



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Барс»**

398008, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, пом. 1
ИНН/КПП 7814617476\482601001 ОГРН 1147847252673 ОКПО 46900306
тел. (4742) 566601 mail@bars-met.com https://bars-met.com/

рег. номер И-045-007814617476-0194 от 16.03.2021 в СРО-И-045-09082018
рег. Номер П-144-007814617476-0539 от 27.04.2021 в СРО-П-144-03032010

Заказчик – ООО «Топ Лубрикантс»

**«Расширение склада базовых масел для завода по
производству, хранению, отгрузке смазочных материалов,
расположенного по адресу: 249020, Калужская область,
Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона,
владение 8»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды
Часть 2. Материалы оценки воздействия на окружающую среду
Приложения

Том 8.2.2
0943-ОВОС2.1

Изм	№ док	Подпись	Дата

Москва
2024



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Барс»**

398008, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, пом. 1
ИНН/КПП 7814617476\482601001 ОГРН 1147847252673 ОКПО 46900306
тел. (4742) 566601 mail@bars-met.com https://bars-met.com/

рег. номер И-045-007814617476-0194 от 16.03.2021 в СРО-И-045-09082018
рег. Номер П-144-007814617476-0539 от 27.04.2021 в СРО-П-144-03032010

Заказчик – ООО «Топ Лубрикантс»

**«Расширение склада базовых масел для завода по
производству, хранению, отгрузке смазочных материалов,
расположенного по адресу: 249020, Калужская область,
Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона,
владение 8»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды
Часть 2. Материалы оценки воздействия на окружающую среду
Приложения**

**Том 8.2.2
0943-ОВОС2.1**

Генеральный директор

А.Н. Кротов

Изм	№ док	Подпись	Дата

**Москва
2024**

Взам.	
Подп. и дата	
Инв. №	

Содержание

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1	ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ОВОС.....	6
ПРИЛОЖЕНИЕ 1.2	ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА ОБЪЕКТОВ, ОКАЗЫВАЮЩИХ НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	7
ПРИЛОЖЕНИЕ 3.1	ВЫПИСКА ИЗ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ	8
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.1	КРАТКАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА	9
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.2	СПРАВКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ	10
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.3	ПРОТОКОЛЫ ИЗМЕРЕНИЙ УРОВНЕЙ ШУМЫ	11
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.4	ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №2654-24 ОТ 15.04.2024.....	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.5	ПИСЬМО МПР 15-47/10213 ОТ 30.04.2020 О ФЕДЕРАЛЬНЫХ ООПТ	13
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.6	ПИСЬМО АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «БОРОВСКИЙ РАЙОН» КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №2297/01-12 ОТ 05.04.2024.....	14
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.7	ПИСЬМО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ РОСПОТРЕБНАДЗОРА №202 ОТ 21.03.2024	15
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.8	ПИСЬМО УПРАВЛЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №10/597-24 ОТ 09.04.2024.....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.9	ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №1393-24 ОТ 21.03.2024.....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.10	ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №04-05/2171-24 ОТ 18.03.2024	18
ПРИЛОЖЕНИЕ 5.11	ПИСЬМО КОМИТЕТА ВЕТЕРИНАРИИ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №514-24 ОТ 22.03.2024.....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.1	САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НА ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ.....	20
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.2	ПАСПОРТА ГАЗООЧИСТНЫХ УСТАНОВОК	21
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.3	РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА СТАДИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	22
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.4	РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА МАКСИМАЛЬНО-РАЗОВЫЕ ПДК БЕЗ УЧЕТА ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ.....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.5	РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА МАКСИМАЛЬНО-РАЗОВЫЕ ПДК С УЧЕТОМ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ.....	24
ПРИЛОЖЕНИЕ 6.6	РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПДК БЕЗ УЧЕТА ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ.....	25

ПРИЛОЖЕНИЕ 6.7 РАСЧЕТ РАССЕЙВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПДК С УЧЕТОМ ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ.....	26
---	----

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ОВОС

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №2 НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

1. Общая информация об объекте:

1.1. Объект:

Выполнение работ по получению положительного заключения государственной экологической экспертизы для объекта - «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8».

1.2. Место выполнения работ:

№ п/п	Наименование объекта	Адрес
1.	«Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8»	Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8

1.3. Объем работ:

- разработка, оформление проектной документацию в части разделов «Оценка воздействия на окружающую среду», «Мероприятия по охране окружающей среды» для объекта - «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» в соответствии с требованиями действующего природоохранного законодательства и получение положительного заключения государственной экологической экспертизы.

1.4. Срок выполнения работ:

Начало выполнения работ: 24.01.2024г.

Окончание выполнения работ: не позднее 31.12.2024 г.

Термины и определения:

ГЭЭ	Государственная экологическая экспертиза
Объект НВОС	Объект негативного воздействия на окружающую среду
ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду
МООС	Мероприятия по охране окружающей среды

Цель:

Получение Положительного заключения ГЭЭ для объекта I категории НВОС «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8»

2. Стандарт работ:

2.1. Порядок и содержание работ, состав и форма документации на период проведения работ и на момент приемки работ определяются действующим законодательством РФ.

Подрядчик учитывает все изменения норм и требований в санитарном и природоохранном законодательстве РФ в том числе, принятые и вступившие в силу в период выполнения работ по настоящему Договору.

2.2. Работы должны быть выполнены качественно, в срок согласно условиям Договора. Все необходимые исследования и расчеты должны быть проведены по действующим методикам и при помощи лицензионных программных продуктов.

2.3. В случае привлечения субподрядчиков к исполнению работ по договору, Подрядчик несет ответственность за действия/бездействия субподрядчиков как за свои собственные, в том числе, не ограничиваясь, Подрядчик несет ответственность за качество работ, выполненных субподрядными организациями в порядке и объеме, предусмотренном Договором.

2.5. В случае возникновения замечаний со стороны контролирующих органов по вопросам качества и достоверности разработанной в рамках выполнения работ по настоящему Техническому заданию документации **Подрядчик** обязуется обеспечить защиту интересов **Заказчика** в суде.

2.6. Доработка материалов в соответствии с вопросами и замечаниями, полученным при рассмотрении и согласовании разработанных разделов проектной документации (ОВОС, МООС) в уполномоченном природоохранном органе, не влечет увеличения стоимости работ, а выполняется **Подрядчиком** за счет собственных средств.

3. Состав услуг:

3.1. I этап – Разработка проектной документации.

3.1.1. Разработка материалов оценки воздействия на окружающую среду.

3.1.2. Разработка раздела проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» (актуализация раздела)

3.1.3. Сопровождение организации проведения общественных обсуждений, информирование общественности о начале обсуждений в установленном порядке, корректировка материалов ОВОС по результатам прохождения слушаний.

3.1.4. **Заказчик** предоставляет **Подрядчику** имеющуюся информацию, необходимую для выполнения работ по настоящему Договору, в том числе:

- Актуальные результаты инженерных изысканий на объект проектирования.
- Комплект проектной документации, разработанной в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- иную имеющуюся информацию, в соответствии с запросом **Подрядчика**.

3.1.5. **Подрядчик** в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Договора направляет в адрес Заказчика запрос о предоставлении информации, необходимой для выполнения работ по настоящему Договору.

3.1.6. **Заказчик** в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения запроса от **Подрядчика** (в соответствии с п. 3.1.5. Технического задания) направляет **Подрядчику** запрашиваемую имеющуюся информацию.

3.1.7. **Подрядчик** в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения имеющихся материалов от **Заказчика** проводит их анализ и оценку на предмет полноты и достаточности для подготовки разделов ОВОС, МООС, организации и прохождения ГЭЭ.

3.1.8. Выполняемые работы должны предусматривать разработку/корректировку документов в части:

3.1.8.1. Разработка материалов ОВОС;

3.1.8.2. Разработка (актуализация) раздела МООС;

3.1.8.3. Подготовка комплекта материалов для инициирования процедуры общественных обсуждений;

3.1.8.4. Формирование комплекта документов для проведения общественных слушаний (в форме, утвержденной органом муниципальной власти в установленном порядке);

3.1.8.5. Формирование комплекта документов для организации и прохождения ГЭЭ в электронном виде в установленном порядке.

3.1.9. По результатам выполнения работ Подрядчик предоставляет Заказчику в бумажном и электронном виде (в формате Word, Exel (отчеты, расчеты, проект Заявки и др.), pdf и пр.):

- оформленный в соответствии с действующим законодательством материалы ОВОС;
- оформленные в соответствии с действующим законодательством материалы МООС;
- оригинал Протокола по результатам общественных обсуждений;
- другие документы и материалы, разработанные при формировании разделов ОВОС, МООС.

3.2. II этап – Получение Положительного заключения ГЭЭ.

3.2.1. Подрядчик при необходимости организует консультации, обеспечивает предоставление необходимых пояснений, дополнительных материалов и др. в заинтересованные организации.

3.2.2. Подрядчик предоставляет интересы Заказчика в организациях, согласующих и рассматривающих документацию для получения ГЭЭ:

- направляет комплект проектной документации, включая материалы общественных обсуждений, на получение Положительного заключения ГЭЭ для объекта НВОС с приложением соответствующих материалов в Росприроднадзор (при наличии Доверенности установленного образца на представление интересов в системе Личного кабинета природопользователя);
- организует рассмотрение и согласование материалов при получении ГЭЭ в уполномоченных органах исполнительной власти;
- при наличии замечаний к разработанным материалам, Подрядчик вносит необходимые изменения/дополнения и повторно направляет Заявление в Росприроднадзор с учетом сроков, предусмотренных действующим законодательством.

- получает Положительное заключение ГЭЭ в соответствующем органе Росприроднадзора (при необходимости, в случае письменного указания Заказчика);

3.2.3. По результатам выполнения работ по II этапу Подрядчик предоставляет Заказчику:

- Положительное заключение ГЭЭ, выданное уполномоченным органом в соответствии с требованиями действующего законодательства (при наличии доступа);

- комплект всей полученной и оформленной в рамках выполнения работ по данному Договору документации в оригинальном, а также в электронном виде (формат PDF, word, excel и т.д.).

Порядок сдачи-приемки работ:

Исполнив обязательства по настоящему Приложению, вместе с подписанным со своей стороны актом сдачи-приемки выполненных работ, Подрядчик предоставляет Заказчику документы, предусмотренные п. 3.1.9. и 3.2.3 Технического задания, а также другую документацию в соответствии с действующими нормами законодательства РФ. Приемка Работ Заказчиком осуществляется в порядке и сроки, установленные в Договоре после выполнения всех предусмотренных Приложением Работ, поэтапная приемка Работ не предусмотрена.

4. Объем и сроки гарантий качества:

Подрядчик в течение 2 (лет) лет после выполнения работ несет ответственность за неточности, недостатки, ошибки в проектной документации в части разделов «Оценка воздействия на окружающую среду», «Мероприятия по охране окружающей среды» для объекта - «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» и устраняет их за свой счет.

5. Требования к безопасности выполнения работ:

Подрядчик при производстве работ обеспечивает соблюдение мер пожарной и экологической безопасности, выполнение требований Правил по технике безопасности и охране труда, соблюдение установленного пропускного режима и режима работы **Заказчика**. Допуск к работе работников осуществляется только после проведения вводного инструктажа в отделе охраны труда **Заказчика**.

6. Требования к используемым материалам и оборудованию:

Подрядчик должен соответствовать следующим требованиям

6.1. Наличие действующего членства в СРО на подготовку проектной документации.

6.2. Наличие необходимого аттестованного персонала для выполнения запланированного комплекса работ: инженер-эколог.

6.3. Наличие материально-технических ресурсов, необходимых для выполнения запланированного комплекса работ в установленные сроки (компьютеры, принтеры, автотранспорт для выезда на объекты (подтверждается справками о материально-технических ресурсах, копиями договоров аренды, лизинга).

7. Перечень нормативных правовых и нормативных технических актов:

- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;

- Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха";

- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления";

- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ;

- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения";

- Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»;

- Приказ Минприроды РФ от 11.08.2020 № 581 "Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух";

- Постановление Правительства РФ от 09.12.2020 № 2055 "О предельно допустимых выбросах, временно разрешенных выбросах, предельно допустимых нормативах вредных физических воздействий на атмосферный воздух и разрешениях на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух";

- Приказ Минприроды России от 06.06.2017 № 273 "Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе";

- Приказ Минприроды России от 28.11.2019 № 811 "Об утверждении требований к мероприятиям по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий";



- Приказ Минприроды России от 08.12.2020 № 1029 "Об утверждении порядка разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение";
- Приказ Минприроды РФ от 07.12.2020 № 1021 "Об утверждении методических указаний по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение";
- Приказ Минприроды России от 18.02.2022 № 109 "Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля";
- другие нормативные акты при необходимости.

ПОДРЯДЧИК:





ЗАКАЗЧИК:

М.П.

М.П.



Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ООО "ТОП ЛУБРИКАНТС" Корчагин Роман Константинович, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	 Не требуется для подписания	0163AF78006680FAB745C75F263 FA70A5E с 22.08.2023 10:09 по 22.11.2024 10:09 GMT+03:00	07.02.2024 14:52 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 ООО "БАРС" Кротов Александр Николаевич, Генеральный директор	 Не требуется для подписания	01663C73008CAF61BC44F2F8D1 D470E63C с 16.01.2023 09:49 по 16.04.2024 09:49 GMT+03:00	08.02.2024 10:15 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1.2 ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА
ОБЪЕКТОВ, ОКАЗЫВАЮЩИХ НЕГАТИВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ
СРЕДУ**

2024

Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8

Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере
природопользования по г. Москве и Калужской области
(Полное наименование органа, выдавшего выписку из государственного реестра объектов НВОС)
117105, ГОРОД МОСКВА, ШОССЕ ВАРШАВСКОЕ, 39А , rpn77@rpn.gov.ru,
8 (495) 025-01-36

(Адрес места нахождения, электронная почта, контактный телефон органа, выдавшего выписку из государственного реестра объектов НВОС)



Выписка из государственного реестра объектов, оказывающих негативное
воздействие на окружающую среду № 9121104
по состоянию на 09:25:29 12.07.2023 МСК

1. Сведения о включении объекта в государственный реестр: Сведения актуализированы
(сведения внесены, сведения актуализированы, сведения исключены)
2. Код объекта в государственном реестре, категория негативного воздействия:
29-0140-002300-П, I категория
3. Дата актуализации сведений в государственном реестре: 12.07.2023
4. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование и организационно-
правовая форма юридического лица, адрес его места нахождения, государственный
регистрационный номер записи о создании юридического лица:
Филиал в Калужской области Общества с ограниченной ответственностью
"Топ Лубрикантс", Филиал в Калужской области ООО "Топ Лубрикантс", г.
Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, пл Павелецкая, д.2
стр.2, 1087746252120
(заполняется в случае, если заявителем является юридическое лицо)
5. Наименование иностранного юридического лица, наименование филиала иностранного
юридического лица, аккредитованного в соответствии
с Федеральным законом «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации», адрес
(место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты филиала иностранного
юридического лица на территории Российской Федерации, номер записи аккредитации
филиала иностранного юридического лица:
-
(заполняется в случае, если заявителем является иностранное юридическое лицо)
6. Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, адрес места

жительства, государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации индивидуального предпринимателя:

-

(заполняется в случае, если заявителем является индивидуальный предприниматель)

7. Идентификационный номер налогоплательщика: 7707655396

8. Наименование и адрес места нахождения объекта:

Филиал в Калужской области, Калужская область, Р-Н БОРОВСКОЙ, С. ВОРСИНО, ТЕР СЕВЕРНАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ ЗОНА (северная промышленная зона тер), ВЛД.8

9. Вид деятельности на объекте, дата ввода объекта в эксплуатацию:

19.2 Производство нефтепродуктов

19.20 Производство нефтепродуктов

52.10.21 Хранение и складирование нефти и продуктов ее переработки

04.04.2018

10. Абзац (при наличии), подпункт, пункт Критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий, на основании которого объект отнесен к соответствующей категории негативного воздействия:

I. 1. 3) I. Критерии отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, к объектам I категории I. Осуществление на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, хозяйственной и (или) иной деятельности 3) по производству нефтепродуктов

Выписка носит информационный характер, после ее составления в государственный реестр могли быть внесены изменения.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Кому выдан: МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
РОСПРИРОДНАДЗОРА ПО Г. МОСКВЕ И КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
Сертификат: 044AEA7F002CAFCCB64214CEA492410DA7
Владелец: Пажильцев Николай Вячеславович
Действителен с 12.10.2022 по 27.10.2023

**ПРИЛОЖЕНИЕ 3.1 ВЫПИСКА ИЗ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ**

2024

Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8

Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Москве
полное наименование органа регистрации прав

11.10.2023г.

№ КУВИ-001/2023-229868292

На основании запроса от 09.10.2023, поступившего на рассмотрение 09.10.2023, сообщаем, что правообладателю ООО "Топ Лубриканте"; ИНН: 7707655396; ОГРН: 1087746252120; предыдущее(ие) наименование(я): ООО "Тотал Восток", ООО "ТоталЭнерджис Маркетинг Россия", по состоянию на 09.10.2023 принадлежали (принадлежат) следующие объекты недвижимости:

1	1.1	Вид объекта недвижимости:	Земельный участок
		Кадастровый номер:	40:03:068319:240
		Назначение объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	производственная деятельность
		Местоположение:	Местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка. Почтовый адрес ориентира: Калужская область, р-н Боровский, с. Ворсино.
		Площадь:	70000 +/- 93
	1.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	19.12.2016
		номер государственной регистрации:	40-40/003-40/003/016/2016-9424/1
		основание государственной регистрации:	Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	1.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
2	2.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:318
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Объем 100 куб.м.

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

	2.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	31.05.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:318-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	2.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
3	3.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:319
		Назначение объекта недвижимости:	10. Сооружение коммунального хозяйства, водопроводная сеть
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Протяженность 648 м.
	3.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	31.05.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:319-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	<p>Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017</p> <p>Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017</p> <p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	3.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
4	4.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:320
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения (газопроводные сети)
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 310 м.
	4.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	31.05.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:320-40/003/2018-2
		основание государственной регистрации:	<p>Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017</p> <p>Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017</p> <p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p>

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	4.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
5	5.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:321
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Объем 1133 куб.м.
	5.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	31.05.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:321-40/003/2018-2
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	5.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
6	6.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:322
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Площадь 0 кв.м., Объем 60 куб.м.

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

6.2	вид права, доля в праве:	Собственность	
	дата государственной регистрации:	01.06.2018	
	номер государственной регистрации:	40:03:068319:322-40/003/2018-1	
	основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>	
	дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют	
6.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
7	7.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:323
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Площадь 0 кв.м., Объем 30 куб.м.
7.2	вид права, доля в праве:	Собственность	
	дата государственной регистрации:	01.06.2018	
	номер государственной регистрации:	40:03:068319:323-40/003/2018-1	
	основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>	
	дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют	
7.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
<p>Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108</p> <p>Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ</p> <p>Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024</p>			

8	8.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:324
		Назначение объекта недвижимости:	9. Другие сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Площадь 830 кв.м.
	8.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:324-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	8.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
9	9.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:325
		Назначение объекта недвижимости:	9. Другие сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Площадь 3600 кв.м.
	9.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:325-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016
			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	9.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
10	10.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:326
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Площадь 80.4 кв.м., Площадь застройки 80.4 кв.м.
	10.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:326-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	10.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

11	11.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:327
		Назначение объекта недвижимости:	9. Другие сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Площадь 0 кв.м., Объем 100 куб.м.
	11.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:327-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	11.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
12	12.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:328
		Назначение объекта недвижимости:	1.1 Сооружения электроэнергетики
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 6623 м.
	12.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:328-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017 Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017
			Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	12.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
13	13.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:329
		Назначение объекта недвижимости:	1.1 Сооружения электроэнергетики
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 71 м.
	13.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:329-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

	13.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
14	14.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:330
		Назначение объекта недвижимости:	10.3. Сооружение канализации
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Протяженность 1388 м.
	14.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:330-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017</p> <p>Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017</p> <p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	14.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
15	15.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:331
		Назначение объекта недвижимости:	10.3. Сооружение канализации
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 1264 м.

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
<p>Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024</p>			

	15.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:331-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017</p> <p>Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017</p> <p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	15.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
16	16.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:332
		Назначение объекта недвижимости:	10.3. Сооружение канализации
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Протяженность 183 м.
	16.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:332-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	16.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
17	17.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:333
		Назначение объекта недвижимости:	10.3. Сооружение канализации
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 930 м.
	17.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:333-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017 Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017 Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	17.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

18	18.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:334
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	324.1
	18.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:334-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	18.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
19	19.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:335
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 191.4 кв.м., Площадь застройки 191.4 кв.м.
	19.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:335-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016
			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	19.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
20	20.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:336
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Площадь 0 кв.м., Объем 780 куб.м.
	20.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:336-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	20.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

21	21.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:337
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 88.3 кв.м., Площадь застройки 88.3 кв.м.
	21.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:337-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	21.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
22	22.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:338
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 6 м.
	22.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:338-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	


Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108

Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ

РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ

Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.
			<p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	22.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
23	23.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:339
		Назначение объекта недвижимости:	сооружения железнодорожного транспорта
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Протяженность 224 м.
	23.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	04.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:339-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Технический план сооружения, выдан 22.05.2018</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	23.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
<p>Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108</p> <p>Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ</p> <p>Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024</p>			

24	24.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:340
		Назначение объекта недвижимости:	1.1 Сооружения электроэнергетики
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская обл., Боровский р-н, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Протяженность 334 м.
	24.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:340-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Соглашение об установлении сервитута частей земельных участков, выдан 12.12.2017</p> <p>Дополнительное соглашение к Соглашению об установлении сервитута частей земельных участков от 12.12.2017г., № 1, выдан 12.12.2017</p> <p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	24.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
25	25.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:341
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Протяженность 72 м.

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

	25.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:341-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018 Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	25.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
26	26.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:342
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	63.3
	26.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	06.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:342-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	26.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

27	27.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:343
		Назначение объекта недвижимости:	1.1 Сооружения электроэнергетики
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Протяженность 1010 м.
	27.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:343-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору аренды земельного участка от 20 апреля 2015г., № 1, выдан 08.02.2016, .</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	27.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
28	28.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:344
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	63.1
	28.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	06.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:344-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
<p>Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024</p>			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016
			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	28.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
29	29.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:345
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	18220.2
	29.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	06.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:345-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	29.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

30	30.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:346
		Назначение объекта недвижимости:	9. Другие сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 278.4 кв.м.
	30.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:346-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	30.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
31	31.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:347
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	147.2
	31.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	06.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:347-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108			
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ			
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ			
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			


		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.
			<p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	31.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
32	32.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:348
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 103 кв.м., Площадь застройки 103 кв.м.
	32.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:348-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	32.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

33	33.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:349
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	324.1
	33.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	04.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:349-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	33.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
34	34.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:350
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 6.7 кв.м., Площадь застройки 6.7 кв.м.
	34.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:350-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.
			<p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	34.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
35	35.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:351
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 1.1 кв.м., Площадь застройки 1.1 кв.м.
	35.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:351-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	<p>Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области.</p> <p>Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016</p> <p>Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016</p>
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	35.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

36	36.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:352
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 148 м.
	36.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:352-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	36.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
37	37.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:353
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, тер Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 103.2 кв.м., Площадь застройки 103.2 кв.м.
	37.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:353-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018
			Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	37.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
38	38.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:354
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	1645.6
	38.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	04.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:354-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	38.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

39	39.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:355
		Назначение объекта недвижимости:	10. Сооружение коммунального хозяйства, водопроводная сеть
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Протяженность 1102 м.
	39.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	01.06.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:355-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	39.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
40	40.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:360
		Назначение объекта недвижимости:	10. Сооружение коммунального хозяйства, водопроводная сеть
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Протяженность 257 м.
	40.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	04.07.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:360-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Технический план сооружения, выдан 27.02.2018 Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016
			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	40.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
41	41.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:361
		Назначение объекта недвижимости:	10. Сооружение коммунального хозяйства, водопроводная сеть
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Протяженность 115 м.
	41.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	09.07.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:361-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	41.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

42	42.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:364
		Назначение объекта недвижимости:	9. Иные сооружения производственного назначения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино
		Площадь:	Площадь 114.4 кв.м., Площадь застройки 114.4 кв.м.
	42.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	24.07.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:364-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Технический план сооружения, выдан 27.02.2018 Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	42.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
43	43.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:368
		Назначение объекта недвижимости:	9)Иные сооружения
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	Площадь 0 кв.м., Площадь застройки 31.6 кв.м.
	43.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	25.07.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:368-40/003/2018-1

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 61, выдан 04.07.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016
			Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	43.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
44	44.1	Вид объекта недвижимости:	Сооружение
		Кадастровый номер:	40:03:068319:370
		Назначение объекта недвижимости:	7.4 Сооружения дорожного транспорта
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Местоположение:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8
		Площадь:	Площадь 2070 кв.м., Площадь застройки 2070 кв.м.
	44.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	13.08.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:370-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на строительство, № RU40515307-74-2016, выдан 01.09.2016, Администрация муниципального образования сельского поселения село Ворсино Боровского района Калужская области Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	44.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108			
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ			
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ			
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

45	45.1	Вид объекта недвижимости:	Здание
		Кадастровый номер:	40:03:068319:371
		Назначение объекта недвижимости:	Нежилое
		Виды разрешенного использования объекта недвижимости:	данные отсутствуют
		Адрес:	Российская Федерация, Калужская область, р-н Боровский, с Ворсино, Северная промышленная зона, вл 8
		Площадь:	220.3
	45.2	вид права, доля в праве:	Собственность
		дата государственной регистрации:	14.08.2018
		номер государственной регистрации:	40:03:068319:371-40/003/2018-1
		основание государственной регистрации:	Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию, № 41, выдан 04.04.2018, Администрация муниципального образования муниципального района "Боровский район" Калужской области. Договор купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка), выдан 30.06.2016 Дополнительное соглашение к договору купли-продажи недвижимого имущества (земельного участка) от 30 июня 2016г., № 1, выдан 22.11.2016
		дата государственной регистрации прекращения права:	данные отсутствуют
	45.3	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано
46	Получатель выписки		Хромова Анна Николаевна, действующий(ая) на основании документа "" от имени заявителя ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТОП ЛУБРИКАНТС", 7707655396

Выписка содержит сведения Единого государственного реестра недвижимости о правах на объекты недвижимости, расположенные на территории Российской Федерации.

Использование сведений, содержащихся в настоящей выписке, способами или в форме, которые наносят ущерб правам и законным интересам правообладателей, влечет ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108			
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ			
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ			
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024			

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.1 КРАТКАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА
РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА**



Росгидромет

ФГБУ «Центральное УГМС»

Калужский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Калужский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
Фактический адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
ОКПО 29528331, ОГРН 1127747295170

ИНН/КПП 7703782266/402843001
т/ф. 8 (4842) 72-14-61; 72-14-62,
e-mail: kcgms@kaluga.ru

«20» марта 2024 г.

Калужский ЦГМС - филиал ФГБУ
«Центральное УГМС»
ул. Баррикад 116, г. Калуга 248016
№ 206/312-03/0688

КРАТКАЯ КЛИМАТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Краткая климатическая характеристика для ООО «Барс» района расположения объекта:
Филиал ООО «Топ Лубрикантс» в Калужской области

по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, тер. северная промышленная зона, влд.8
подготовлена по данным наблюдений метеорологической станции «Малоярославец» за тридцатилетний
период с 1991 по 2020 гг.

для установления НДС

ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА

Таблица 1

СРЕДНЕМЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА, °С

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-6,6	-6,4	-1,2	6,5	13,2	16,7	18,9	17,1	11,5	5,6	-0,8	-4,8	5,8

Таблица 2

АБСОЛЮТНЫЙ МАКСИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, °С

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
8,5	8,0	20,0	29,0	32,3	33,0	38,5	38,8	30,1	25,2	16,8	10,0	38,8
2007	2020	2014	2012	2007	1998	2010	2010	1992	1999	2013	2008	2010

Таблица 3

АБСОЛЮТНЫЙ МИНИМУМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, °С

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
-34,3	-34,2	-24,2	-11,3	-5,0	2,3	3,2	2,1	-4,5	-13,4	-25,6	-32,7	-34,3
2006	2006	2018	2020	1995	2017	1992	1993	1993	2014	1998	1997	2006

Таблица 4

РАСЧЁТНЫЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА, °С

Абсолютная максимальная	+38,8 (6 августа 2010 года)
Абсолютная минимальная	-47,7 (17 января 1940 года)
Средняя максимальная наиболее жаркого месяца (июль)	+24,3
Средняя наиболее холодного месяца	-16,0

ВЕТЕР

Таблица 5

СРЕДНЯЯ МЕСЯЧНАЯ И ГОДОВАЯ СКОРОСТЬ ВЕТРА, м/с

	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год	
	2,2	2,2	2,2	2,0	1,7	1,5	1,4	1,3	1,5	1,9	2,1	2,2	1,8

Таблица 6

ПОВТОРЯЕМОСТЬ НАПРАВЛЕНИЙ ВЕТРА И ШТИЛЕЙ, %

Месяц	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
I	6	7	6	10	20	29	14	8	9
II	8	8	10	12	17	23	13	9	10
III	7	9	10	12	20	20	13	9	12
IV	8	15	12	12	17	16	11	9	15
V	11	14	11	12	14	14	15	9	22
VI	11	13	8	11	12	14	21	10	23
VII	12	13	11	12	12	14	17	9	25
VIII	12	14	9	8	13	17	19	8	25
IX	11	13	9	9	15	18	16	9	22
X	7	7	6	10	21	25	15	9	11
XI	5	7	8	12	23	25	13	7	9
XII	5	8	8	12	19	27	13	8	8
Год	9	11	9	11	17	20	15	8	16

Роза ветров за зимний, летний и годовой периоды дана в Приложении

Таблица 7

РАСЧЁТНЫЕ СКОРОСТИ ВЕТРА ПО НАПРАВЛЕНИЯМ, м/с

Месяц	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Январь	2,1	1,9	2,0	2,4	2,2	2,5	2,1	2,2
Июль	1,7	1,7	1,8	2,1	1,6	1,6	1,7	1,5
Год	2,0	1,9	2,1	2,3	2,0	2,1	2,0	2,0

- скорость ветра 5 % обеспеченности

5 м/с.

Согласно Методам расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, утверждённых приказом Минприроды России от 06.06.2017г. № 273:

- значение коэффициента *A*, зависящего от температурной стратификации атмосферы, для Калужской области 140;
- коэффициент рельефа местности в случае ровной или слабопересеченной местности с перепадом высот, не превышающем 50 м на 1 км 1.

Начальник

Начальник КЛМЗОО



К.Б. Никольский

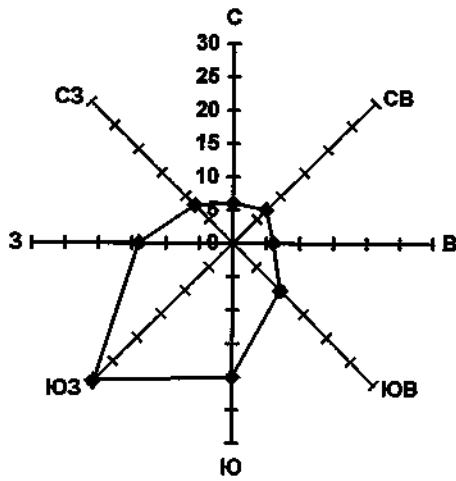
В.М. Иванова

Косарукова О. Б.
тел. 8 (4842) 56-23-10

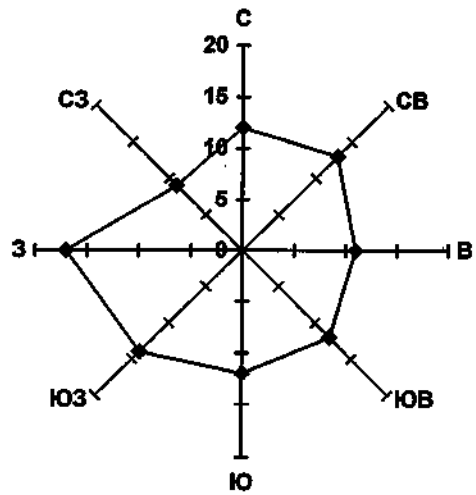
18.03.2024г.

Многолетние данные
Повторяемость направлений ветра и штилей, %
м/с Малоярославец

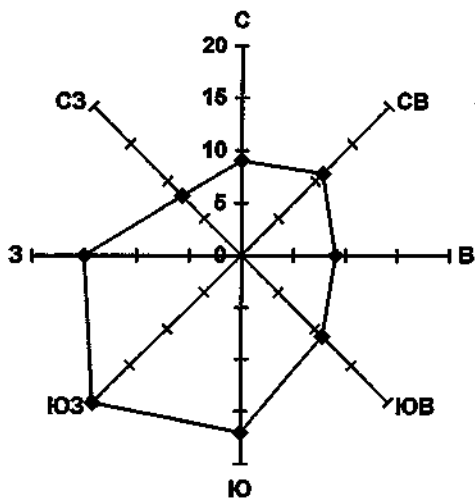
Январь. Штиль 9



Июль. Штиль 25



Год. Штиль 16



**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.2 СПРАВКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ
ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**



Росгидромет

ФГБУ «Центральное УГМС»

Калужский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Калужский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
Фактический адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
ОКПО 29528331, ОГРН 1127747295170

ИНН/КПП 7703782266/402843001
т/ф. 8 (4842) 72-14-61; 72-14-62,
e-mail: kcgms@kaluga.ru

«20» марта 2024 г.

СПРАВКА

№ 206/312-03/06

О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

с. Ворсино: Калужская область, Боровский район
наименование населенного пункта: район, область, край, республика
с населением менее 10 тыс. жителей

Выдается: ООО «Барс»,
организация, запрашиваемая фон

в целях: Для разработки проекта НДС.
Установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.

для объекта: Филиал ООО «Топ Лубрикантс».
объект, для которого запрашивается фон

расположенного: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, тер. северная промышленная зона, влд.8.
адрес расположения объекта, производственной площадки, участка

Фоновые концентрации загрязняющих веществ установлены согласно Приказу Минприроды России от 22.11.2019 № 794 «Об утверждении методических указаний по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха», действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют наблюдения за загрязнением атмосферы» С-П., 2023 год и РД 52.04.186-89. Фоновая концентрация определена с учетом вклада предприятия, для которого он запрашивается

Да
Да, нет

Значение фоновых концентраций (С_ф)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	С _ф
Диоксид серы	мг/м ³	0,020
Диоксид азота	мг/м ³	0,043
Оксид азота	мг/м ³	0,027
Бенз(а)пирен	нг/м ³	0,75
Оксид углерода	мг/м ³	1,2
Формальдегид	мг/м ³	0,021
Сероводород	мг/м ³	0,002

Фоновые концентрации загрязняющих веществ действительны на период с 2024 по 2028 годы (включительно). Справка используется только в целях заказчика для указанного выше объекта и не подлежит передаче другим организациям

Значения фоновых концентраций диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо), углерод (сажа), циклогексан, метан, смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22, метилбензол, пропан-2-он, циклогексанон, одорант смесь природных меркаптанов, бензин, керосин, масло минеральное нефтяное, уайт-спирит, алканы С12-19, пыль абразивная, калий хлорид(калиевая соль соляной кислоты), азотная кислота(по молекуле HNO3), ортоборная кислота, гидрохлорид/по молекуле HCl/(водород хлорид), серная кислота, озон (трехатомный кислород), этен (этилен), 1,2-диметилбензол (метилтолуол; 1,2-ксилол), хлорбензол (фенилхлорид), этановая кислота, трибутиламин (трибутиламин; трис-N-бутиламин), фенозан-23, аминокбензол (анилин), 2,6-дихлордифениламин, алкилфенолы на основе тримеров пропилена присадка ДФБ(я), кальций карбонат не определены из-за отсутствия данных наблюдений.

Начальник

Начальник КЛМЗОС



К.Б. Никольский

В.М. Иванова
20.03.2024

Исп. Орлова Л.В.
тел. 8 (4842) 72-14-58
e-mail: klmzos@mail.ru

Исп. Орлова Л.В.
тел. 8 (4842) 72-14-58
e-mail: klmzos@mail.ru

312-03- 0181



Росгидромет

ФГБУ «Центральное УГМС»

Калужский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Калужский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
Фактический адрес: ул. Баррикад, д.116, Калуга, 248016
ОКПО 29528331, ОГРН 1127747295170

ИНН/КПП 7703782266/402843001
т/ф. 8 (4842) 72-14-61; 72-14-62,
e-mail: kcgms@kaluga.ru

«20» марта 2024 г. СПРАВКА
О ДОЛГОПЕРИОДНЫХ СРЕДНИХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ
ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ № 207/312-03/06 JB

с. Ворсино: Калужская область, Боровский район
наименование населенного пункта: район, область, край, республика
с населением менее 10 тыс. жителей

Выдается: ООО «Барс».
организация, ее ведомственная принадлежность

в целях: Для разработки проекта НДС.
установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.

для объекта: Филиал ООО «Топ Лубрикантс».
предприятие, производственная площадка, участок, др.

расположенного: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, тер. северная промышленная зона, влд.8.
адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка и др.

Фоновые концентрации загрязняющих веществ установлены согласно Приказу Минприроды России от 22.11.2019 № 794 «Об утверждении методических указаний по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха», действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют наблюдения за загрязнением атмосферы» С-П., 2023 год и РД 52.04.186-89. Фоновая концентрация определена с учетом вклада предприятия, для которого он запрашивается

Да
Да, нет

Значения долгопериодных средних концентраций (С_ф)

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	С _ф
Диоксид серы	мг/м ³	0,009
Диоксид азота	мг/м ³	0,021
Оксид азота	мг/м ³	0,012
Бенз(а)пирен	нг/м ³	0,4
Оксид углерода	мг/м ³	0,7
Формальдегид	мг/м ³	0,008
Сероводород	мг/м ³	0,001

Долгопериодные средние концентрации действительны на период с 2024 по 2028 годы (включительно).
Справка используется только в целях заказчика для указанного выше объекта и не подлежит передаче другим организациям.

Значения долгопериодных средних концентраций диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо), углерод (сажа), циклогексан, метан, смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22, метилбензол, пропан-2-он, циклогексанон, одорант смесь природных меркаптанов, бензин, керосин, масло минеральное нефтяное, уайт-спирит, алканы С12-19, пыль абразивная, калий хлорид(калиевая соль соляной кислоты), азотная кислота(по молекуле HNO3), ортоборная кислота, гидрохлорид/по молекуле HCl/(водород хлорид), серная кислота, озон (трехатомный кислород), этен (этилен), 1,2-диметилбензол (метилтолуол; 1,2-ксилол), хлорбензол (фенилхлорид), этановая кислота, трибутиламин (трибутиламин; трис-N-бутиламин), фенозан-23, аминобензол (анилин), 2,6-дихлордифениламин, алкилфенолы на основе тримеров пропилена присадка ДФБ(я), кальций карбонат не определены из-за отсутствия данных наблюдений.

Начальник

Начальник КЛМЗСОС



К.Б. Никольский

В.М. Иванова
20.03.2024

Исп. Орлова Л.В.
тел. 8 (4842) 72-14-58
e-mail: klmzos@mail.ru

312-03- 0180

ПРИЛОЖЕНИЕ 5.3

ПРОТОКОЛЫ ИЗМЕРЕНИЙ УРОВНЕЙ ШУМЫ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА «АСЭКО»
(ООО «ЦОТ «АСЭКО»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

аттестат аккредитации: RA.RU 515299 от 31.03.2016г.

Юридический адрес: 249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121

Адрес местонахождения:

249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, здание 1-1Б, 4 этаж, пом. 401, 402, 403, 401/1, 401/2, 401/3, 401/4
249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, помещение №3 (здание №5), 7 этаж, пом. 701, 712, 711

e-mail: info@zot-aseko.ru
Телефон/факс: (484) 39-9-34-68

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛ
ООО «ЦОТ «АСЭКО»

Е.А. Гурова


(подпись)
« 19 » 04



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 92-24/ЭМП-ПЧ от « 19 » апреля

2024 г.

1. Дата оформления протокола: 19.04.2024 г.
2. Дата проведения измерений: 16.04.2024 г.
3. Сопроводительный документ: Техническое задание № 21/24 от 16.04.2024 г.
4. Наименование и адрес заказчика: ООО «Геокомплекс», 248033, Калужская область, г. Калуга, пер. 1-й Берестяной, д. 6
5. Место проведения измерений: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов
6. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

НД, устанавливающие методику измерений	СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
НД, регламентирующие ПДУ	Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

7. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения и класс точности	Заводской номер СИ	№ свидетельства о поверке СИ	Свидетельство о поверке СИ действительно до:	Погрешность СИ
Измеритель напряженности электрических и магнитных полей трехкомпонентный ВЕ-метр-АТ-003, рег. №42464-09	122112	С-ДИЭ/18-04-2023/240483488	17.04.2024	±15%
Рулетка измерительная металлическая Р 10 УЗК 3 класс точности	145	С-БУ/01-12-2023/298341297	30.11.2024	± 0,4 мм
Измеритель температуры и влажности воздуха ТКА ПКМ-24	24 909	С-ТТ/29-05-2023/249825085	28.05.2024	±0,1°С
Барометр-анероид М-67	44	С-БУ/24-04-2023/241251188	23.04.2025	±0,8 мм.рт.ст.

8. Условия проведения измерений: *Соответствуют условиям эксплуатации приборов, прописанных в ЭД (паспорт, РЭ и т.п.) на применяемые СИ, ИО.*

9. Измеренные величины:

Наименование измеряемых величин	Высота от поверхности земли, м	Фактическое значение	Нормативное значение	Расширенная неопределенность, %
Напряженность электрического поля, кВ/м	1,8	0,08	1	5,26
Магнитная индукция МП, мкТл:	0,5	0,53	10	11,9
Магнитная индукция МП, мкТл:	1,5	0,54	10	11,9
Магнитная индукция МП, мкТл:	1,8	0,58	10	11,9

Протокол № 92-24/ЭМП-ПЧ

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Распространение и тиражирование протоколов без разрешения ООО «ЦОТ «АСЭКО» запрещено

Стр. 1 из 2

10. Должность, фамилия, инициалы, подпись лица проводившего измерения и оформление протокола:

Ведущий инженер ООО «ЦОТ «АСЭКО» Мерков С.М. _____

11. Должность, фамилия, инициалы, подпись представителя заказчика, в присутствии которого проводились измерения:

Представитель от заказчика Хасанов Артур Хайдарович. _____

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ОБЪЕКТА «Реконструкция завода по производству, хранению и отгрузке смазочных материалов» по адресу: Калужская область, Боровский район, с.Ворсино, участок площадью 7 га (территория индустриального парка "Ворсино")



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА «АСЭКО»
(ООО «ЦОТ «АСЭКО»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

аттестат аккредитации: RA.RU 515299 от 31.03.2016г.

Юридический адрес: 249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121

Адрес местонахождения:

249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, здание 1-1Б, 4 этаж, пом. 401, 402, 403, 401/1, 401/2, 401/3, 401/4

249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, помещение №3 (здание №5), 7 этаж, пом. 701, 712, 711

e-mail: info@zot-aseko.ru

Телефон/факс: (484) 39-9-34-68

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛ
ООО «ЦОТ «АСЭКО»

Е.А. Бурова


(подпись)
« 19 » 04



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 93-24/Во-РЗ от « 19 » апреля

2024 г.

1. Дата оформления протокола: 19.04.2024 г.
2. Дата проведения измерений: 16.04.2024 г.
3. Сопроводительный документ: Техническое задание № 21/24 от 16.04.2024 г.
4. Наименование и адрес заказчика: ООО «Геокомплекс». 248033, Калужская область, г. Калуга, пер. 1-й Берестяной, д. 6
5. Место проведения измерений: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов
6. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:

НД, устанавливающие методику измерений	ГОСТ 31319-2006. "Вибрация. Измерение общей вибрации и оценка ее воздействия на человека. Требования к проведению измерений на рабочих местах
НД, регламентирующие ПДУ	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

7. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения и класс точности	Заводской номер СИ	№ свидетельства о поверке СИ	Свидетельство о поверке СИ действительно до:	Погрешность СИ
Устройство воспроизведения вибрации типа КВ-160	0062	С-ТТ/11-12-2023/300923024	10.12.2024	±3%
Шумомер виброметр, ЭКОФИЗИКА-110А	БФ 180578	С-ДИЭ/17-07-2023/263190131	16.07.2024	±0,3 дБ
Рулетка измерительная металлическая Р 10 УЗК 3 класс точности	145	С-БУ/01-12-2023/298341297	30.11.2024	± 0,4 мм
Измеритель температуры и влажности воздуха ТКА ПКМ-24	24 909	С-ТТ/29-05-2023/249825085	28.05.2024	±0,1°С
Барометр-анероид М-67	44	С-БУ/24-04-2023/241251188	23.04.2025	±0,8 мм.рт.ст.

8. Условия проведения измерений: Соответствуют условиям эксплуатации приборов, прописанных в ЭД (паспорт, РЭ и т.п.) на применяемые СИ, ИО.

Протокол № 93-24/Во-РЗ

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Распространение и тиражирование протоколов без разрешения ООО «ЦОТ «АСЭКО» запрещено

Стр. 1 из 2

Э. Измеренные величины:

Точка контроля	Координаты	Эквивалентное корректированное виброускорение, дБ			Расширенная неопределенность
		X ₀	Y ₀	Z ₀	%
I	249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов	62,7	64,2	67,7	14,4
ПДУ		97	97	100	-

10. Должность, фамилия, инициалы, подпись лица проводившего измерения и оформление протокола:

Ведущий инженер ООО «ЦОТ «АСЭКО» Мерков С.М. _____

11. Должность, фамилия, инициалы, подпись представителя заказчика, в присутствии которого проводились измерения:

Представитель от заказчика Хасанов Артур Хайдарович. _____

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ОБЪЕКТА «Реконструкция завода по производству, хранению и отгрузке смазочных материалов» по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино. Участок площадью 7 га (территория индустриального парка «Ворсино»)



Протокол № 93-24/Во-РЗ

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Распространение и тиражирование протоколов без разрешения ООО «ЦОТ «АСЭКО» запрещено

Стр. 2 из 2

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр химизации и сельскохозяйственной радиологии «Калужский»
(ФГБУ «Калугаагрохимрадиология»)
Росня, 248600, г. Калуга, ул. Плеханова, 71/24 тел. +7(4842)74-21-45


Аккредитованный Испытательный центр
Тел. +7(4842)74-23-28, e-mail nrk_gamma@mail.ru, nrk_kvant1@mail.ru
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21ПУ37



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Испытательного центра
ФГБУ «Калугаагрохимрадиология»

 Н.С. Остроумова

 2024 г.

ПРОТОКОЛ № 78 от 17 апреля 2024 г.

Наименование объекта и его адрес: Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8

Назначение объекта: Участок под строительство

Заказчик: ООО «Геокомплекс», 248031, г. Калуга, пер. 1 Берестяной, дом 6

Цель обследования: Радиационное обследование

Нормативная и инструктивно-методическая документация, использованная при проведении измерений:

1. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010) СП 2.6.1.2612-10.
2. Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения. СанПиН 2.6.1.2800-10.
3. Методические указания МУ 2.6.1.2398-08, утвержденные 02.07.2008 года. Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности.
4. МВИ 40090.3Н700. Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционных гамма-спектрометров с программным обеспечением «Прогресс», (ГНМЦ «ВНИИФТРИ»).
5. МВИ № 40090.6К816 Методика измерения плотности потока радона с поверхности земли и строительных конструкций.
6. ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности.
7. тГБ2.805.002 РЭ дозиметра ДРГ-01Т1.

Средства измерений:

1. Универсальный спектрометрический комплекс УСК «Гамма плюс»: свидетельство о поверке № С-ТТ/27-07-2023/265021781, действительно до 26.07.2024 г.
2. Дозиметр ДРГ-01Т1, свидетельство о поверке № С-ТТ/08-06-2023/252836318, действительно до 07.06.2024 г.

1. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов

Наименование пробы: почва

Регистрационный номер пробы: 40/5

Дата поступления пробы: 11.04.2024 г.

Дата проведения испытаний: 15.04.2024 г.

Нуклид	Удельная активность, Бк/кг	Расширенная неопределенность (к=2) (Рдов =0,95), Бк/кг
Ra-226	23,3	5,4
Th-232	30,2	6,0
K-40	507	107

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф} = 108,2 \pm 13,6$ Бк/кг

2. Поиск и выявление локальных радиационных аномалий, определение мощности

дозы гамма-излучения и плотности потока радона (ППР) с поверхности почвы

Дата проведения обследования 16.04.2024 года

Условия проведения обследования: переменная облачность

Температура воздуха 15,8 °С, атмосферное давление 97,8 кПа, влажность 40,4 %.

2.1. Поиск и выявление локальных радиационных аномалий

При проведении на объекте поисковой гамма-съемки диапазон показаний прибора в режиме «поиск» составил 0,00 – 0,26 мкЗв/ч, среднее значение - 0,12 мкЗв/ч

Радиационных аномалий на объекте не обнаружено.

2.2. Результаты измерений мощности дозы гамма-излучения

Количество точек измерений - 10

Среднее значение мощности дозы гамма-излучения (Нср.) - 0,11 мкЗв/ч ± 0,02 мкЗв/ч

Минимальное значение мощности дозы гамма-излучения - 0,08 мкЗв/ч ± 0,02 мкЗв/ч

Максимальное значение мощности дозы гамма-излучения - 0,16 мкЗв/ч ± 0,03 мкЗв/ч

Дельта (стандартная неопределенность среднего значения мощности дозы) - 0,002 мкЗв/ч

Нср. + дельта = 0,11 мкЗв/ч < 0,30 мкЗв/ч

2.3 Определение плотности потока радона (ППР) с поверхности почвы

Количество точек измерений - 10

Среднее значение ППР - 21,0 мБк/м²×с ± 8,4 мБк/м²×с

Минимальное значение ППР - 11,4 мБк/м²×с ± 4,6 мБк/м²×с

Максимальное значение ППР - 43,7 мБк/м²×с ± 17,5 мБк/м²×с

Количество точек измерений, в которых значение ППР с учетом погрешности измерений превышает уровень 80 мБк/м²×с - 0

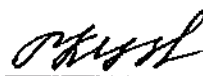
Дельта (стандартная неопределенность среднего значения ППР) - 3,4 мБк/м²×с

ППРср. + дельта = 24,4 мБк/м²×с

Результаты измерений плотности потока радона (ППР) с поверхности почвы:

№ п/п	Место измерения	Дата измерения	ППР(R), мБк/м ² × с	Погрешность ДЕЛЬТА R, мБк/м ² × с	R + ДЕЛЬТА R, мБк/м ² × с
1	Точка 1	16.04.2024	12,6	5,1	17,7
2	Точка 2	16.04.2024	11,4	4,6	16,0
3	Точка 3	16.04.2024	43,7	17,5	61,2
4	Точка 4	16.04.2024	12,9	5,2	18,1
5	Точка 5	16.04.2024	36,5	14,6	51,2
6	Точка 6	16.04.2024	14,8	5,9	20,7
7	Точка 7	16.04.2024	18,7	7,5	26,2
8	Точка 8	16.04.2024	18,1	7,2	25,3
9	Точка 9	16.04.2024	21,4	8,5	29,9
10	Точка 10	16.04.2024	19,7	7,9	27,6
Среднее значение по объекту			21,0	8,4	29,4

Протокол оформил


подпись

Кузнецова А.И.
ФИО

Примечание:

- лаборатория не осуществляет отбор образцов и не несет ответственности за стадию отбора, хранения и транспортировки образцов;
- вся информация о пробе предоставлена Заказчиком, который несет полную ответственность за эти данные;
- результаты испытаний распространяются на представленный заказчиком образец;
- не допускается полная или частичная перепечатка протокола без письменного разрешения руководителя.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ОХРАНЫ ТРУДА «АСЭКО»
(ООО «ЦОТ «АСЭКО»)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

аттестат аккредитации: RA.RU 515299 от 31.03.2016г.

Юридический адрес: 249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121

Адрес местонахождения:

249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, здание 1-1Б, 4 этаж, пом. 401, 402, 403, 401/1, 401/2, 401/3, 401/4
249035, г. Обнинск, Калужской области, пр. Ленина, 121, помещение №3 (здание №5), 7 этаж, пом. 701, 712, 711

e-mail: info@zot-aseko.ru
Телефон/факс: (484) 39-9-34-68

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛ
ООО «ЦОТ «АСЭКО»

Е.А. Гурова


(подпись)
« 19 » 04

М.п.

2024 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 91-24/Ш-С33 от « 19 » апреля

- 1. Дата оформления протокола:** 19.04.2024 г.
- 2. Дата проведения измерений:** 16.04.2024 г.
- 3. Сопроводительный документ:** Техническое задание № 21/24 от 16.04.2024 г.
- 4. Наименование и адрес заказчика:** ООО «Геокомплекс». 248033, Калужская область, г. Калуга, пер. 1-й Берестяной, д. 6
- 5. Место проведения измерений:** 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8 на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов
- 6. НД, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:**

Методика измерений	МУК 4.3.3722-21 Методические указания. Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях*
НД регламентирующие ПДУ	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

* введены взамен МУ 4.3.2194-07 (Методические указания Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях).

7. Сведения о средствах измерения:

Наименование средства измерения и класс точности	Заводской номер СИ	№ свидетельства о поверке СИ	Свидетельство о поверке СИ действительно до:	Погрешность СИ
Рулетка измерительная металлическая Р 10 УЗК 3 класс точности	145	С-БУ/01-12-2023/298341297	30.11.2024	± 0,4 мм
Шумомер -анализатор спектра Экофизика-110А (белая), в составе: микрофонный предусилитель Р200 №101346, микрофонный капсюль ВМК 205 зав №4225, МК-301	БФ 180578	С-ДИЭ/17-07-2023/263190131	16.07.2024	±0,7дБ
Калибратор акустический АК-1000	0767	С-ЕВЧ/15-04-2024/332072528	14.04.2025	±0,2 дБ
Измеритель температуры и влажности воздуха ТКА ПКМ-24	24 909	С-ТТ/29-05-2023/249825085	28.05.2024	±0,1°С
Барометр-анероид М-67	44	С-БУ/24-04-2023/241251188	23.04.2025	±0,8 мм.рт.ст.

8. Условия проведения измерений: Соответствуют условиям эксплуатации приборов, прописанных в ЭД (паспорт, РЭ и т.п.) на применяемые СИ, ИО. Микрофон направлен в сторону источника шума.

Протокол № 91-24/Ш-С33

Протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Распространение и тиражирование протоколов без разрешения ООО «ЦОТ «АСЭКО» запрещено

Стр. 1 из 2


9. Измеренные величины:

Точка контроля	Координаты	Уровни звука	
		L(Amax), дБА	L(A экв), дБА
Время измерения: (07.00-23.00)			
T1	249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов	62,1	39,4
ПДУ (07.00-23.00)		70	55
Время измерения: (23.00-07.00)			
T1	249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240. Территория расширения склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов	51,6	42,0
ПДУ (23.00-07.00)		60	45

До и после измерений была проведена проверка калибровки. Отклонение показаний шумомера от калибровочного уровня не превысило 0,1 дБ.

Расширенная неопределенность составила – 2,1 дБ

10. Должность, фамилия, инициалы, подпись лица проводившего измерения и оформление протокола:

Ведущий инженер ООО «ЦОТ «АСЭКО» Мерков С.М. 

11. Должность, фамилия, инициалы, подпись представителя заказчика, в присутствии которого проводились измерения:

Представитель от заказчика Хасанов Артур Хайдарович. _____

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ОБЪЕКТА «Реконструкция завода по производству, хранению и отгрузке смазочных материалов» по адресу: Калужская область, Боровский район, с. Ворсино. участок площадью 7 га (территория индустриального парка "Ворсино")



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)**

Юридический адрес: 125009, г. Москва, Газетный пер., д. 3-5, стр. 1
Адрес места нахождения юридического лица: 123056, г. Москва,
ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

филиала «ЦЛАТИ по Калужской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»
248002, г. Калуга, ул. Николо-Козинская, 63

тел: +7(4842) 533-141

e-mail: kaluga@clati-cfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU. 0001. 511066



УТВЕРЖДАЮ

Начальник лаборатории
Л.В. Фролкина
(подпись) Фролкина Л.В.

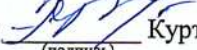
3 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
факторов производственной среды (вибраакустический фактор)
№ Ффш-128/1/24 от 3 апреля 2024 г.**

1. Наименование и юридический/фактический адрес, номер телефона/факс, электронная почта Заказчика: ООО «Барс», 398008, Липецкая область, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, помещение 1, т. +7(4742)56-66-01, mail@bars-met.com, ИНН 7814617476
2. Наименование и юридический/фактический адрес контролируемого лица: -
3. Наименование объекта (предприятия), его месторасположение (фактический адрес): ООО «Топ Лубрикантс», Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
4. Протокол отбора проб и измерений: 128/24 от 19.03.24
5. Объект испытаний: селитебная территория
6. Цель проведения измерений: испытания, исследования
7. Основание проведения измерений: договор от 11.03.24 №КА/А 180/24
8. Дата и время проведения измерений: 19.03.24 6²⁷-6³⁶
9. Фактический адрес места осуществления деятельности ИЛ: Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
10. Результаты испытаний (исследований) и измерений:

НД на МИ	ГОСТ 23337-2014										
Место проведения измерений	Граница СЗЗ, контрольная точка №21 в западном направлении от границы объекта										
Характеристики места проведения замера, основные источники шума	Шум, создаваемый техническим оборудованием ООО «Топ Лубрикантс» и автомобильным транспортом. Источником шума является техническое оборудование ООО «Топ Лубрикантс», а так же автомобильный транспорт, перемещающийся по прилегающей территории. Координаты 55.245299, 36.649653										
Категория шума	непостоянный (колеблющийся), широкополосный										
Величина	Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц									Эквивалентный уровень звука, дБ (корр. А)	Максимальный уровень звука, дБ (корр. А)
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука, дБ (корр. А)	45,5	44,1	48,5	49,5	41,2	39,5	37,4	23,2	<22,0	41,6	54,8
	47,4	46,8	45,7	47,1	40,6	39,4	38,3	<22,0	<22,0	40,7	55,2
	46,7	45,0	47,3	46,6	39,1	39,1	35,2	25,3	<22,0	38,9	55,5
	46,7	46,1	47,1	47,4	40,7	40,4	34,9	23,2	<22,0	40,5	54,9
Среднее по замерам уровней звукового давления, дБ, в октавных полосах и среднее значение уровня звука, дБ (корр. А)	46,6	45,5	47,2	47,7	40,4	39,6	36,5	23,4	<22,0	40,4	55,1

11. Приложение к протоколу испытаний (чертежи, эскизы и др. документы): -
12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -
13. Реквизиты плана отбора проб и измерений: №КА/А 180/24/Ш от 18.03.24

Лицо, ответственное за оформление протокола: ведущий инженер  Куртякова Э.Р.
(подпись)

Протокол без разрешения испытательной лаборатории не в полном объеме воспроизводить запрещается.
Конец протокола

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)**

Юридический адрес: 125009, г. Москва, Газетный пер., д. 3-5, стр. 1
Адрес места нахождения юридического лица: 123056, г. Москва,
ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

филиала «ЦЛАТИ по Калужской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»
248002, г. Калуга, ул. Николо-Козинская, 63

тел: +7(4842) 533-141

e-mail: kaluga@clati-cfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU. 0001. 511066



УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
Л.В. Фролкина
(подпись) Фролкина Л.В.

3 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
факторов производственной среды (виброакустический фактор)
№ Ффш-128/2/24 от 3 апреля 2024 г.**


1. Наименование и юридический/фактический адрес, номер телефона/факс, электронная почта Заказчика: ООО «Барс», 398008, Липецкая область, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, помещение 1, т. +7(4742)56-66-01, mail@bars-met.com, ИНН 7814617476
2. Наименование и юридический/фактический адрес контролируемого лица: -
3. Наименование объекта (предприятия), его месторасположение (фактический адрес): ООО «Топ Лубрикантс», Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
4. Протокол отбора проб и измерений: 128/24 от 19.03.24
5. Объект испытаний: селитебная территория
6. Цель проведения измерений: испытания, исследования
7. Основание проведения измерений: договор от 11.03.24 №КА/А 180/24
8. Дата и время проведения измерений: 19.03.24 6³⁹-6⁴⁹
9. Фактический адрес места осуществления деятельности ИЛ: Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
10. Результаты испытаний (исследований) и измерений:

НД на МИ	ГОСТ 23337-2014										
Место проведения измерений	Граница СЗЗ, контрольная точка №22 в северном направлении от границы объекта										
Характеристики места проведения замера, основные источники шума	Шум создаваемый техническим оборудованием ООО «Топ Лубрикантс» и автомобильный транспорт. Источником шума является техническое оборудование ООО «Топ Лубрикантс», а так же автомобильный транспорт, перемещающийся по прилегающей территории. Координаты 55.246305, 36.655661										
Категория шума	непостоянный (колеблющийся), широкополосный										
Величина	Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц									Эквивалентный уровень звука, дБ (корр. А)	Максимальный уровень звука, дБ (корр. А)
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука, дБ (корр. А)	59,2	50,5	42,9	45,0	43,7	39,7	32,7	25,8	<22,0	42,2	58,4
	58,8	51,4	41,6	46,6	42,7	39,9	33,9	22,7	<22,0	45,3	58,8
	56,1	50,4	42,4	44,0	44,0	41,6	34,1	23,8	<22,0	44,5	58,1
	56,4	49,7	42,1	42,8	41,6	40,7	30,9	23,6	<22,0	44,1	60,8
Среднее по замерам уровней звукового давления, дБ, в октавных полосах и среднее значение уровня звука, дБ (корр. А)	57,6	50,5	42,3	44,6	43,0	40,5	32,9	24,0	<22,0	44,0	59,0

11. Приложение к протоколу испытаний (чертежи, эскизы и др. документы): -

12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

13. Реквизиты плана отбора проб и измерений: №КА/А 180/24/Ш от 18.03.24

Лицо, ответственное за оформление протокола: ведущий инженер  Куртякова Э.Р.
(подпись)

Протокол без разрешения испытательной лаборатории не в полном объеме воспроизводить запрещается.

Конец протокола

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)**

Юридический адрес: 125009, г. Москва, Газетный пер., д. 3-5, стр. 1
Адрес места нахождения юридического лица: 123056, г. Москва,
ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

филиала «ЦЛАТИ по Калужской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»
248002, г. Калуга, ул. Николо-Козинская, 63

тел: +7(4842) 533-141

e-mail: kaluga@clati-cfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU. 0001. 511066



УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
Л.В. Фролкина
(подпись) Фролкина Л.В.


3 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
факторов производственной среды (вибраакустический фактор)
№ Ффш-128/3/24 от 3 апреля 2024 г.**

1. Наименование и юридический/фактический адрес, номер телефона/факс, электронная почта Заказчика: ООО «Барс», 398008, Липецкая область, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, помещение 1, т. +7(4742)56-66-01, mail@bars-met.com, ИНН 7814617476
2. Наименование и юридический/фактический адрес контролируемого лица: -
3. Наименование объекта (предприятия), его месторасположение (фактический адрес): ООО «Топ Лубрикантс», Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
4. Протокол отбора проб и измерений: 128/24 от 19.03.24
5. Объект испытаний: селитебная территория
6. Цель проведения измерений: испытания, исследования
7. Основание проведения измерений: договор от 11.03.24 №КА/А 180/24
8. Дата и время проведения измерений: 19.03.24 9⁴⁰-9⁴⁹
9. Фактический адрес места осуществления деятельности ИЛ: Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
10. Результаты испытаний (исследований) и измерений:

НД на МИ	ГОСТ 23337-2014											
Место проведения измерений	Граница СЗЗ, контрольная точка №21 в западном направлении от границы объекта											
Характеристики места проведения замера, основные источники шума	Шум создаваемый техническим оборудованием ООО «Топ Лубрикантс» и автомобильный транспорт. Источником шума является техническое оборудование ООО «Топ Лубрикантс», а так же автомобильный транспорт, перемещающийся по прилегающей территории. Координаты 55.245299, 36.649653											
Категория шума	непостоянный (колеблющийся), широкополосный											
Величина	Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц									Эквивалентный уровень звука, дБ (корр. А)	Максимальный уровень звука, дБ (корр. А)	
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука, дБ (корр. А)	47,9	50,3	51,0	48,9	43,3	41,6	36,4	23,8	<22,0	41,6	58,2	
	49,9	49,6	49,9	51,5	41,9	40,7	39,7	23,4	<22,0	43,2	56,5	
	48,5	48,3	51,6	50,4	42,1	41,3	37,2	25,6	<22,0	43,5	57,4	
	48,2	46,7	53,3	50,2	40,4	41,7	37,9	25,3	<22,0	42,8	57,6	
Среднее по замерам уровней звукового давления, дБ, в октавных полосах и среднее значение уровня звука, дБ (корр. А)	48,6	48,7	51,5	50,3	41,9	41,3	37,8	24,5	<22,0	42,8	57,4	

11. Приложение к протоколу испытаний (чертежи, эскизы и др. документы): -
12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -
13. Реквизиты плана отбора проб и измерений: №КА/А 180/24/III от 18.03.24

Лицо, ответственное за оформление протокола: ведущий инженер  Куртякова Э.Р.
(подпись)

Протокол без разрешения испытательной лаборатории не в полном объеме воспроизводить запрещается.
Конец протокола

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)**

Юридический адрес: 125009, г. Москва, Газетный пер., д. 3-5, стр. 1
Адрес места нахождения юридического лица: 123056, г. Москва,
ул. Зоологическая, д. 26 стр. 1

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

филиала «ЦЛАТИ по Калужской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»
248002, г. Калуга, ул. Николо-Козинская, 63

тел: +7(4842) 533-141

e-mail: kaluga@clati-cfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU. 0001. 511066



УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
Л.В. Фролкина
Фролкина Л.В.
(подпись)


3 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
факторов производственной среды (виброакустический фактор)
№ Ффш-128/4/24 от 3 апреля 2024 г.**

1. Наименование и юридический/фактический адрес, номер телефона/факс, электронная почта Заказчика: ООО «Барс», 398008, Липецкая область, г. Липецк, ул. Октябрьская, д. 22, помещение 1, т. +7(4742)56-66-01, mail@bars-met.com, ИНН 7814617476
2. Наименование и юридический/фактический адрес контролируемого лица: -
3. Наименование объекта (предприятия), его месторасположение (фактический адрес): ООО «Топ Лубрикантс», Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
4. Протокол отбора проб и измерений: 128/24 от 19.03.24
5. Объект испытаний: селитебная территория
6. Цель проведения измерений: испытания, исследования
7. Основание проведения измерений: договор от 11.03.24 №КА/А 180/24
8. Дата и время проведения измерений: 19.03.24 9⁵³-10⁰²
9. Фактический адрес места осуществления деятельности ИЛ: Калужская область, Боровский район, сельское поселение Ворсино, индустриальный парк Ворсино, Фрейт Вилладж Ворсино, территория Северная Промышленная Зона, вл.8
10. Результаты испытаний (исследований) и измерений:

НД на МИ	ГОСТ 23337-2014										
Место проведения измерений	Граница СЗЗ, контрольная точка №22 в северном направлении от границы объекта										
Характеристики места проведения замера, основные источники шума	Шум создаваемый техническим оборудованием ООО «Топ Лубрикантс» и автомобильный транспорт. Источником шума является техническое оборудование ООО «Топ Лубрикантс», а так же автомобильный транспорт, перемещающийся по прилегающей территории. Координаты 55.246305, 36.655661										
Категория шума	непостоянный (колеблющийся), широкополосный										
Величина	Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц									Эквивалентный уровень звука, дБ (корр. А)	Максимальный уровень звука, дБ (корр. А)
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Измеренные уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах и измеренные уровни звука, дБ (корр. А)	60,1	53,1	54,9	46,1	43,9	41,1	33,9	23,1	<22,0	55,3	67,9
	61,9	53,1	52,1	46,1	45,7	42,5	36,0	25,1	<22,0	54,8	65,9
	61,2	50,5	52,8	45,9	45,9	43,6	34,2	26,6	<22,0	51,4	67,6
	63,6	50,8	54,8	46,4	45,6	44,4	35,6	26,1	<22,0	52,1	67,7
Среднее по замерам уровней звукового давления, дБ, в октавных полосах и среднее значение уровня звука, дБ (корр. А)	61,7	51,9	53,7	46,1	45,3	42,9	34,9	25,2	<22,0	53,4	67,3

11. Приложение к протоколу испытаний (чертежи, эскизы и др. документы): -
12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -
13. Реквизиты плана отбора проб и измерений: №КА/А 180/24/П от 18.03.24

Лицо, ответственное за оформление протокола: ведущий инженер  Куртякова Э.Р.
(подпись)

Протокол без разрешения испытательной лаборатории не в полном объеме воспроизводить запрещается.
Конец протокола

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.4 ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №2654-24 ОТ 15.04.2024**



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**УПРАВЛЕНИЕ
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА**

ул. Заводская, 57, г.Калуга, 248018
тел.: (4842) 71-99-55; факс (4842) 71-99-56
E-mail: priroda@adm.kaluga.ru

15.04.2024 № 2654-24

На № 19-03-24 от 15.03.2024 г.

**Генеральному директору
ООО «Геокомплекс»**

А.Х. Хасанову

athasanov@yandex.ru

Уважаемый Артур Хайдарович!

Министерство природных ресурсов и экологии Калужской области (далее – министерство) рассмотрело Ваше заявление о выдаче сведений по объекту: «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240.

Особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) регионального значения и их охранные зоны на участке с кадастровым номером 40:03:068319:240 отсутствуют. Для получения информации об ООПТ федерального значения и их охранных зонах необходимо обратиться в министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации (125993, г. Москва, ул. Большая Грузинская, д. 4/6). Сведениями о наличии (отсутствии) на испрашиваемом участке редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Калужской области и (или) Красную книгу Российской Федерации, министерство не располагает. Лесопарковый зеленый пояс на испрашиваемом участке отсутствует. Охотхозяйства на земельном участке для проведения инженерно-экологических изысканий по объекту отсутствуют, пути миграции диких животных не установлены.

По имеющейся в министерстве информации пути миграции диких животных, а также ценные для птиц водно-болотные угодья в районе размещения объекта отсутствуют; ближайшие ценные для птиц водно-болотные угодья удалены на северо-запад на расстояние около 10,7 км (урочище Кузьминка, верховья р. Истья Боровского района), на юго-запад на расстояние около 10,3 км (Комлевское озеро).

Союз охраны птиц России официально зарегистрировал права на базу данных по Ключевым орнитологическим территориям России (КОТР) международного значения. База данных с границами КОТР является открытой и доступной для использования заинтересованными лицами при соблюдении условий лицензионного соглашения с правообладателем – Союзом охраны птиц России <http://www.rbcu.ru/programs/78/27222/>. По информации с сайта Союза охраны птиц

России (<http://www.rbcu.ru/kotr/kaluga.php>) КОТР в районе земельного участка для проведения инженерно-экологических изысканий по объекту отсутствуют.

Согласно представленному ситуационному плану в границах испрашиваемого объекта с кадастровым номером 40:03:068319:240 - земли лесного фонда отсутствуют.

**И.о. заместителя министра –
начальника управления**



Т.И. Чекменева

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.5 ПИСЬМО МПР 15-47/10213 ОТ 30.04.2020 О
ФЕДЕРАЛЬНЫХ ООПТ**

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

ПИСЬМО

от 30 апреля 2020 года N 15-47/10213

О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 N 09-1/1137-СБ направляет* актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) федерального значения.

* Приложение см. по ссылке. - Примечание изготовителя базы данных.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта "Экология" (далее - Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы, в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствие/наличия ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Заместитель директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере развития ООПТ и Байкальской
природной территории
А.И.Григорьев

Электронный текст документа
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:
рассылка

	Иркутская область	г. Иркутск	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Иркутского государственного университета	Миниобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Иркутский государственный университет"
39	Калининградская область	Зеленоградский	Национальный парк	Куршская коса	Минприроды России
	Калининградская область	г. Калининград	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Балтийского федерального университета им. И. Канта	Миниобрнауки России, ФГАОУ высшего профессионального образования "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
	<i>Калининградская область</i>	<i>Нестеровский</i>	<i>Планируемый к созданию национальный парк</i>	<i>«Витимский»</i>	<i>Минприроды России</i>
40	Калужская область	Жуковский	Государственный природный заказник	Государственный комплекс «Таруса»	Федеральная служба охраны Российской Федерации
	<i>Калужская область</i>	<i>Ульяновский</i>	<i>Планируемый к созданию государственный природный заповедник</i>	<i>Калужские засеки</i>	<i>Минприроды России</i>
	Калужская область	Бабьинский, Держинский, Износковский, Козельский, Перемышльский Юхновский	Национальный парк	Угра	Минприроды России
	Калужская область	г. Калуга	Памятник природы	Городской бор	Минприроды России
41	Камчатский край	Елизовский, Усть-Большерецкий	Государственный природный заказник	Южно-Камчатский имени Т.И. Шпиленка	Минприроды России
	Камчатский край	Алеутский	Государственный природный заповедник	Командорский им. С.В. Маракова	Минприроды России

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.6 ПИСЬМО АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «БОРОВСКИЙ РАЙОН»
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №2297/01-12 ОТ 05.04.2024**



**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
«БОРОВСКИЙ РАЙОН»
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Советская ул., д. 4, г. Боровск,
Калужская область, 249010
тел. (48438) 4-11-44
факс (48438) 4-30-00
E-mail: aborovsk@adm.kaluga.ru

ООО «ГЕОКОМПЛЕКС»
Генеральному директору
Хасанову А.Х.

athasanov@yandex.ru

«05» 04 2024 г. № 2287/01-12

На № 2619/01-09 от 18.03.2024г.
№ 2645/01-12 от 19.03.2024г.

Уважаемый Артур Хайдарович!

Администрация муниципального образования муниципального района «Боровский район» на Ваши обращения по объекту «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240, в соответствии с утвержденной на территории сельского поселения село Ворсино, градостроительной документации, сообщает:

- об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения;
- об отсутствии объектов культурного наследия местного значения;
- об отсутствии санитарно-защитных зон предприятий и зон санитарной охраны водозаборов;
- об отсутствии приаэродромных территорий (включая данные о подзонах приаэродромных территорий);
- об отсутствии лесопарковых зеленых поясов;
- об отсутствии свалок и полигонов промышленных и твердых коммунальных отходов;
- об отсутствии санитарно-защитных зонах (в том числе санитарно-защитных зонах кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения) и санитарных разрывах;
- об отсутствии иных территорий (зон) с особыми режимами природопользования (условиями использования территорий), установленными в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- об отсутствии территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального, регионального и местного значения (в том числе сведений о наличии или отсутствии в границах участков проведения работ округов санитарной (горно-санитарной) охраны территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов).

Заместитель главы администрации

Новоселов Игорь Владимирович,
Заместитель заведующего правовым отделом,
8/48438/4-27-81 poadmbor@mail.ru


Л.А. Арешкина

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.7 ПИСЬМО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОТДЕЛА УПРАВЛЕНИЯ
РОСПОТРЕБНАДЗОРА №202 ОТ 21.03.2024**

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ

**Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере
защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области
в Боровском, Жуковском, Малоярославецком, Тарусском районах**

Ленина ул., д. 30, г. Боровск, Калужская обл., 249010
Тел/факс.(848438) 4-42-87 E-mail: borovskto@mail.ru

21.03.2024 г. № ____202_____

На Ваш № 21-03-24 от 15.03.2024 г.

Генеральному директору ООО
«Геокомплекс»
Хасанову А.Х.

athasanov@yandex.ru

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Боровском, Жуковском, Малоярославецком, Тарусском районах на Ваш запрос о наличии зон санитарной охраны источников водоснабжения, санитарно –защитных зон предприятий в районе участка на земельном участке с кадастровым номером 40:03:068319:240 для объекта «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская обл., Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, вл. 8» сообщает об отсутствии зон санитарной охраны источников водоснабжения, санитарно –защитных зон предприятий, установленных Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ или Решением Главного государственного санитарного врача по Калужской области и внесенных в ЕГРН.

Заместитель начальника
территориального отдела

О.С. Соколова

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.8 ПИСЬМО УПРАВЛЕНИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №10/597-24 ОТ 09.04.2024**

КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ



**УПРАВЛЕНИЕ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

248000, г. Калуга, пл. Старый Торг, 5,
тел. 702-171
E-mail: nasledie@adm.kaluga.ru

№ 10/597-24 от 09.04.2024

На № 18-03-24 от 15.03.2024

**Генеральному директору
ООО «Геокомплекс»**

А.Х. Хасанову

athasanov@yandex.ru

Уважаемый Артур Хайдарович!

Управление по охране объектов культурного наследия Калужской области (далее – Управление) на запрос о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия для проведения инженерно-экологических изыскания на земельном участке с кадастровым номером 40:03:068319:240 по объекту: «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино. Северная промышленная зона, владение 8» в соответствии с приложенной схемой, сообщает следующее.

На испрашиваемой территории объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют, что подтверждено актом государственной историко-культурной экспертизы, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, отведенном под объект: «Завод по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов» на участке с кадастровым номером 40:03:068319:240 в селе Ворсино, индустриальный парк «Ворсино» (западная площадка), Боровского района, Калужской области (площадью 7 га) от 15.08.2016 (проведенной экспертом Зеленцовой О.В. с 08.08.2016 по 15.08.2016).

Зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия отсутствуют.

Обращаем внимание, что предоставление данной информации включено в перечень массовых социально-значимых государственных услуг, подлежащих переводу в электронный формат Калужской области, утвержденный 19.06.2023.

Таким образом, за получением информации о наличии или отсутствии объектов культурного наследия на земельных участках **предлагаем обращаться на Портал государственных услуг.**

Отмечаем, что подача заявления через Портал государственных услуг **исключает необходимость личного посещения** органа государственной власти, а также **позволяет получить информацию в сокращенные сроки** (не более 15 рабочих дней).

Начальник управления



Е.Е. Чудаков

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.9 ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №1393-24 ОТ 21.03.2024**

КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

ул. Вилонова, 5, г. Калуга, 248000
тел. 56-30-57, 57-93-01
факс: 57-54-74
kancel@adm.kaluga.ru
mcx.admoblkaluga.ru

№ 1393-24 от 21.03.2024

На № 20-03-24

от 15.03.2024

Генеральному директору
ООО «Геокомплекс»

А. Х. Хасанову

Уважаемый Артур Хайдарович!

Министерство сельского хозяйства Калужской области на Ваш запрос о предоставлении информации об особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодьях, использование которых для других целей не допускается, для проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузки смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8», земельный участок с кадастровым номером: 40:03:068319:240, сообщает следующее.

Министерство сельского хозяйства Калужской области осуществляет ведение Перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения на территории Калужской области, использование которых для целей, не связанных с ведением сельскохозяйственного производства, не допускается. Указанный действующий перечень утвержден приказом министерства сельского хозяйства области от 26.12.2017 № 450 (в ред. приказов министерства сельского хозяйства области от 30.11.2018 № 435, 29.01.2019 № 18, 19.12.2019 № 477, 13.07.2020 № 234, 26.08.2020 № 303, 21.12.2020 № 445, от 19.03.2021 № 46, от 14.12.2021 № 441, от 20.12.2022 № 396, от 31.01.2023 № 20, от 01.03.2023 № 52, от 02.10.2023 № 342, от 01.12.2023 № 427), является общедоступным и размещен в сети Интернет версии системы Консультант плюс и на официальном сайте министерства сельского хозяйства области в подразделе «Земельные отношения <https://mcx.admoblkaluga.ru/page/osobo-tsennye-zemelnye-ugodiya>». Данный перечень предоставляет совокупность земельных участков с кадастровыми номерами и иными характеристиками, позволяющими идентифицировать объекты недвижимости.

Поскольку земельный участок с к/н: 40:03:068319:240 на котором планируется проведение инженерно-экологических изысканий, относится к категории «землям населенных пунктов», он не может быть включен в данный перечень.

Министр



А.В. Ефремов

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.10 ПИСЬМО МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №04-05/2171-24 ОТ 18.03.2024**

КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

Пролетарская ул., 111, г. Калуга, 248016
тел. (4842) 719-002,
факс: (4842) 719-077
E-mail: zdrav@adm.kaluga.ru
<http://www.admoblkaluga.ru/sub/health/>

**Генеральному директору
ООО «Геокомплекс»**

А.А. Хасанову

athasanov@yandex.ru

№ 04-05/2171-24 от 18.03.2024
На № 17-03-24 от 15.03.2024

Уважаемый Артур Хайдарович!

Ваш запрос № 17-03-24 от 15.03.2024 по вопросу предоставления информации о наличии или отсутствии территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального, регионального и местного значения (в том числе сведения о наличии или отсутствии в границах участков проведения работ округов санитарной (горно-санитарной) охраны территорий лечебно-оздоровительных местностей и курортов) для проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8» на земельном участке с кадастровым номером: 40:03:068319:240, в соответствии с п. 3 ст. 8 Федерального закона № 59-ФЗ от 2 мая 2006 года «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» направлен для рассмотрения и подготовки ответа по принадлежности в адрес администрации муниципального района «Боровский район».

**Заместитель министра –
начальник управления
организации материально-
технического обеспечения,
государственного заказа**



А.А. Дмитриев

**ПРИЛОЖЕНИЕ 5.11 ПИСЬМО КОМИТЕТА ВЕТЕРИНАРИИ ПРИ
ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ №514-24 ОТ 22.03.2024**



**КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

248000 г. Калуга

ул. Первомайская, 19

тел. 57-44-00, 57-93-11

факс 57-86-41

veterinar@adm.kaluga.ru

от 22.03.2024 № 574-24

на № 14-03-24 от 15.03.2024 г.

Генеральному директору
ООО «Геокомплекс»

Хасанову А.Х.

athasanov@yandex.ru

Уважаемый Артур Хайдарович!

Комитет ветеринарии при Правительстве Калужской области (далее – комитет ветеринарии), рассмотрев Ваше обращение по вопросу наличия (отсутствия) скотомогильников, биотермических ям и других мест захоронения трупов животных («морových полей») на земельном участке с кадастровым номером 40:03:068319:240 для проведения инженерно – экологических изысканий на объекте: «Расширение склада базовых масел для завода по производству, хранению, отгрузке смазочных материалов, расположенного по адресу: 249020, Калужская область, Боровский район, с. Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8», сообщает, что на указанном земельном участке, а также в прилегающей зоне по 1000 м в каждую сторону от проектируемого объекта, зарегистрированные в установленном порядке скотомогильники, биотермические ямы и другие места захоронения трупов животных («морových поля») отсутствуют, очаги особо опасных заразных болезней животных и птиц на данный момент не зарегистрированы.

Дополнительно комитет ветеринарии сообщает, что вопрос наличия санитарных защитных зон не входит в компетенцию комитета ветеринарии. По данному вопросу Вы можете обратиться в Управление Роспотребнадзора по Калужской области.

В случае ведения земляных работ в районе расположения объекта и обнаружения останков животных необходимо немедленно сообщить об этом в комитет ветеринарии по тел. +7 910 910 01 82 (горячая линия).

**Председатель
комитета ветеринарии**

Е.А. Водолазов

Исп.: Сысоева Наталья Борисовна
(4842) 56-26-35

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.1 САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
НА ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ

В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области

(наименование территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 40.01.05.000.Т.000016.01.21 от 25.01.2021 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект нормативов предельно-допустимых выбросов (ПДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для ООО "ТОТАЛ ВОСТОК" "Филиал в Калужской области" по адресу: Калужская область, Боровский район, с.Ворсино, Северная промышленная зона, владение 8 (юридический адрес: 125196, г.Москва, ул.Лесная, д.7, здание А, комната 26, этаж 6)

ООО "ПУРСЕЙ КОРП.", 111394, г.Москва, ул.Перовская, д.61/2, строение 1 (Российская Федерация)

~~СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)~~ государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.6.1032-01 "Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест". ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно-допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений". ГН 2.1.6.2309-07 "Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест"

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ООО "СанГик" (аттестат аккредитации соответствия требованиям ГОСТ ИСО МЭК 17020-2012 в качестве органа инспекции №RA.RU.710097) №9441-Э от 19.11.2020г.



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)



С.А. Рожкова

Ф. И. О., подпись, печать

№1951534

ПРИЛОЖЕНИЕ 6.2

ПАСПОРТА ГАЗООЧИСТНЫХ УСТАНОВОК

ПРИЛОЖЕНИЕ 6.1.2. ПАСПОРТА ГАЗООЧИСТНЫХ УСТАНОВОК

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный номер № 0010

Общество с ограниченной ответственностью
«Топ Лубрикантс»

Юридический адрес предприятия: 115054, г. Москва, вн.тер.г.
муниципальный округ Замоскворечье, пл. Павелецкая, д. 2 стр. 2

Фактический адрес промплощадки:
Калужская область, Боровский район, село Ворсино, северная промышленная
зона, владение 8

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный № 0010

Источник выбросов № 0010

1. Структурное подразделение: ООО «Топ Лубрикантс»

2. а) Наименование установки:

Фильтр масляного тумана Misteliminator ME 42/3

б) Назначение установки: Очистка воздуха от масла минерального,
выделяющегося при работе технологического оборудования.

в) Тип аппаратов в установке: сухой

г) Подразделение и технологические аппараты (источники выделения): три
блендера, два коктейльных танка

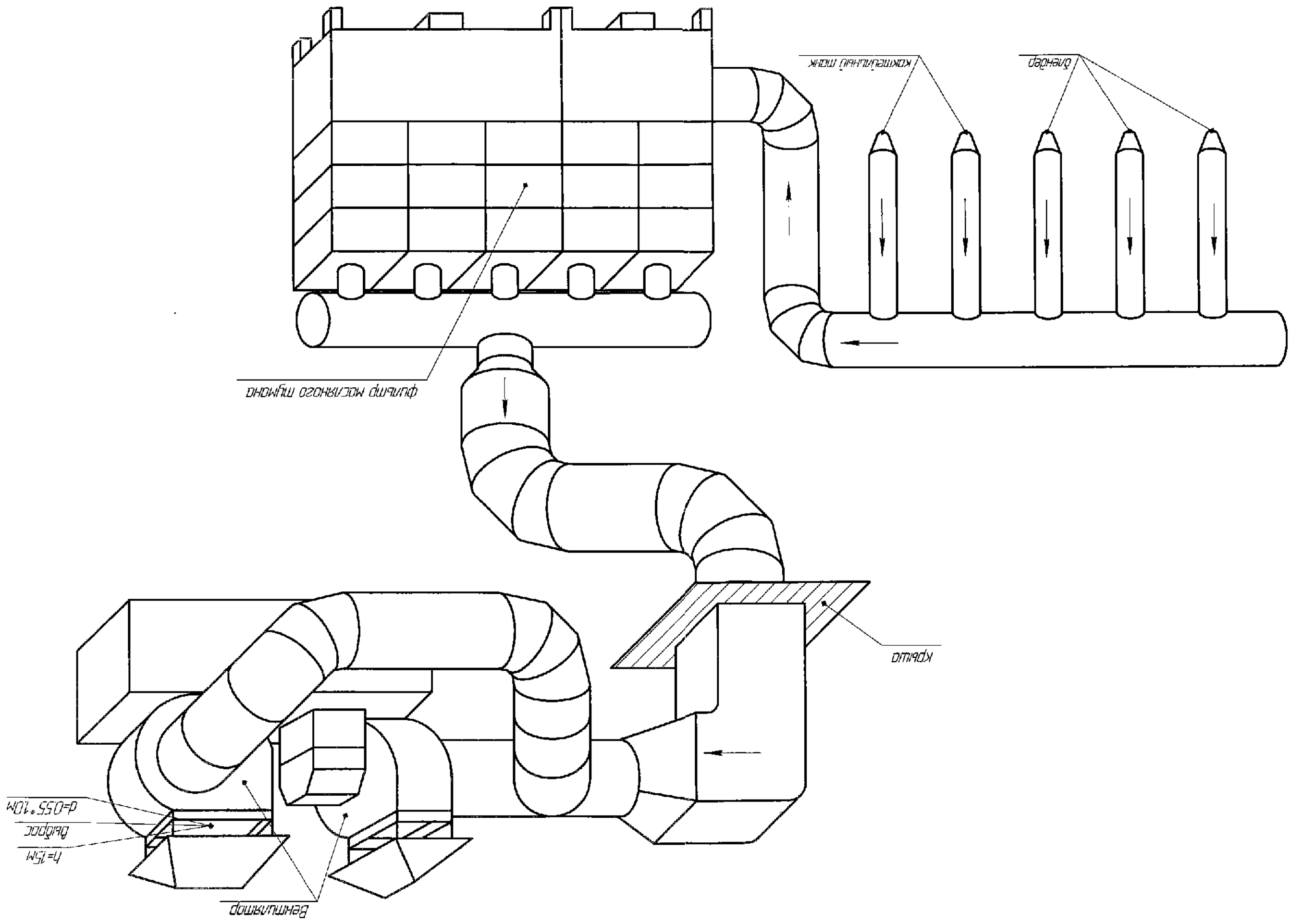
д) Дата ввода в эксплуатацию: 2018г.

е) Реквизиты сертификатов (деклараций) соответствия:

3. Разработчик проекта установки, завод-изготовитель:

ЗАО «СовПлим», Россия, 195279, г. Санкт-Петербург, шоссе Революции,
д.102, к.2, тел. +7-812-33-500-33

4. Схема газоочистной установки (указывается схематически газопроводящий тракт от технологического аппарата до места выброса газов в атмосферу)



5. Основные данные оборудования ГОУ

5.1. Аппарат очистки газа

а) наименование , тип аппарата:

Фильтр масляного тумана Mistelimator ME 42/3
сухой

изготовитель аппарата: ЗАО "СовПлим"

б) назначение аппарата и улавливаемые загрязняющие вещества: очистка воздуха от масла минерального, выделяющегося при работе технологического оборудования

в) основные технические параметры (показатели) работ аппарата (паспортные данные):

№ п/п	Наименование аппарата	Технические параметры (показатели)	Параметры	Допустимые отклонения
1	Фильтр масляного тумана Mistelimator ME 42/3	Производительность (по воздуху), м ³ /час	6000	
		Давление, Па	4000	
		Степень очистки газа, %	99,95	
2				
3				

5.2. Тягодутьевые аппараты, вентиляционные аппараты:

Тип, марка:

5.3. Насосы:

Тип, марка: -----

5.4. Контрольно-измерительные приборы:

Тип, марка: -----

5.5. Система автоматизации:

Тип, марка: -----

6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя	Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата	
			проектные	фактические		
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /час	-	7,56	14.11.18
		на выходе	тыс. м ³ /час	6	8,32	-//-
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	30	-//-
		на выходе	°С	-	27	-//-
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	-	-
		на выходе	Па	4000	1875	-
4	Гидравлическое сопротивление		кПа	1500	554	-
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	5,7	-//-
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	11,2	-//-
		на выходе	мг/м ³	-	<0,5	-//-
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-	9,1	-
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	-
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	-
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	-
11	Коэффициент (степень) очистки газа		%	99,95	>95,1	-//-

Замеры проведены ООО фирма "Экоаналитика" в лице старшего инженера Громько Д.А.

Акт проверки эффективности от 14.11.18 г.



6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя		Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата
				проектные	фактические	
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /сек	-	7,04	14.03.2024
		на выходе	тыс. м ³ /сек	-	7,08	
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	25	
		на выходе	°С	-	25	
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	3000	
		на выходе	Па	4000	3000	
4	Гидравлическое сопротивление		кПа	1500		
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	18,5	
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	28	
		на выходе	мг/м ³	-	1,3	
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-		
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	
11	Коэффициент (степень) очистки газа		%	99,95	95,3	

Замеры проведены ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»

в лице ведущего инженера Сапожникова Ю. И.

Акт проверки эффективности работы газоочистной установки от 22.04.2024г.

9. Перечень чертежей, схем, актов и других документов приложенных к паспорту

№ п/п	Наименование чертежей, схем, актов и других документов	№№ чертежей, схем
1	Общий вид установки очистки газа (схема, чертеж, рисунок, план, разрез)	рисунок №1 в паспорте
2	Акт проверки эффективности ПГУ №0050 от 14.11.18г.	
3	Технический паспорт модульного фильтра МЕ 42/3	
4		
5		
6		
7		

Паспорт составлен 7 декабря 2018

Исполнитель: ст. инженер ООО фирма "Экоаналитика"



Руководитель филиала ООО "ТОТАЛ ВОСТОК"
М.П.

Богдан Янко

Лицо, ответственное за эксплуатацию и обслуживание установки.

(должность, Ф.И.О., подпись)

Иванов М.Ю.

10. Программа проведения технического обслуживания, проверки показателей работы ГОУ и ППР:

Правила проведения ТО:

1. Необходимо проводить проверку показателей работы фильтров ежемесячно.
2. Осмотр и ремонт производить только при выключенном вентиляторе вентиляционной системы.
3. К обслуживанию допускаются лица, изучившие устройство фильтров, инструкцию по эксплуатации, и прошедшие инструктаж по технике безопасности.
4. Замену фильтров необходимо проводить только при выключенном вентиляторе.

Проверка показателей:

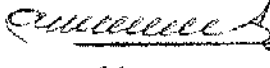
1. При эксплуатации секции фильтров необходимо ежемесячно проводить замеры аэродинамического сопротивления по показателям измерительных приборов, вести записи показателей для определения времени замены фильтров.
2. При достижении фильтрами сопротивления, равного заданному или рекомендуемому производится замена фильтра на новый.
3. Ежемесячное техническое обслуживание включает в себя:
 - Контроль аэродинамического сопротивления;
 - Визуальную проверку герметичности фланцевых соединений секции с вентиляционной системой.
4. Ежеквартальное техническое обслуживание включает в себя:
 - Ежемесячное техническое обслуживание;
 - проверку при выключенном вентиляторе состояния прижимных устройств, герметичности прижатия фильтров, состояние системы для измерения аэродинамического сопротивления.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель филиала

ООО «Топ Лубрикантс»

 Симаков С. М.
«11» апреля 2024 г.

АКТ
проверки эффективности работы газоочистной установки
(источник №0010)

Мы, нижеподписавшиеся, инженер по охране окружающей среды ООО «Топ Лубрикантс» Леонова А. В. и ведущий инженер испытательной лаборатории филиала ЦИАТИ по Калужской области ФГБУ «ЦИАТИ по ЦФО» Сапожников Ю. И., составили настоящий акт о том, что 14 марта 2024г. проведены исследования газодинамических характеристик фильтра масляного тумана. Определена эффективность работы фильтра для очистки воздуха от масла минерального, выделяющегося при работе трех блендеров и двух коктейльных танков. Установлено, что установка находится в исправном техническом состоянии и обеспечивает эффективность очистки >95,3 %.

Результаты
исследований газоочистной установки

Наименование установки: фильтр масляного тумана ME 42/3

Объемный расход ГВС		Давление (разрежение), Па	Температура, °С	Концентрация загрязняющих веществ в очищаемом газе (воздухе)		Эффективность, %
На входе м³/с	На выходе м³/с			На входе мг/м³	На выходе мг/м³	
7,08	7,12	3 000	25	28	1,3	95,3

 Леонова А. В.

 Сапожников Ю. И.

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный номер № 0011

Общество с ограниченной ответственностью
«Топ Лубрикантс»

Юридический адрес предприятия: 115054, г. Москва, вн.тер.г.
муниципальный округ Замоскворечье, пл. Павелецкая, д. 2 стр. 2

Фактический адрес промплощадки:
Калужская область, Боровский район, село Ворсино, северная промышленная
зона, владение 8

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный № 0011

Источник выбросов № 0011

1. Структурное подразделение: ООО «Топ Лубрикантс»

2. а) Наименование установки:

Секция складчатого фильтра карманного ССФж 2/1*2

б) Назначение установки: Очистка воздуха от масла минерального,
выделяющегося при работе лаборатории.

в) Тип аппаратов в установке: сухой

г) Подразделение и технологические аппараты (источники выделения):
лаборатория, вытяжные шкафы.

д) Дата ввода в эксплуатацию: 2018г.

е) Реквизиты сертификатов (деклараций) соответствия:

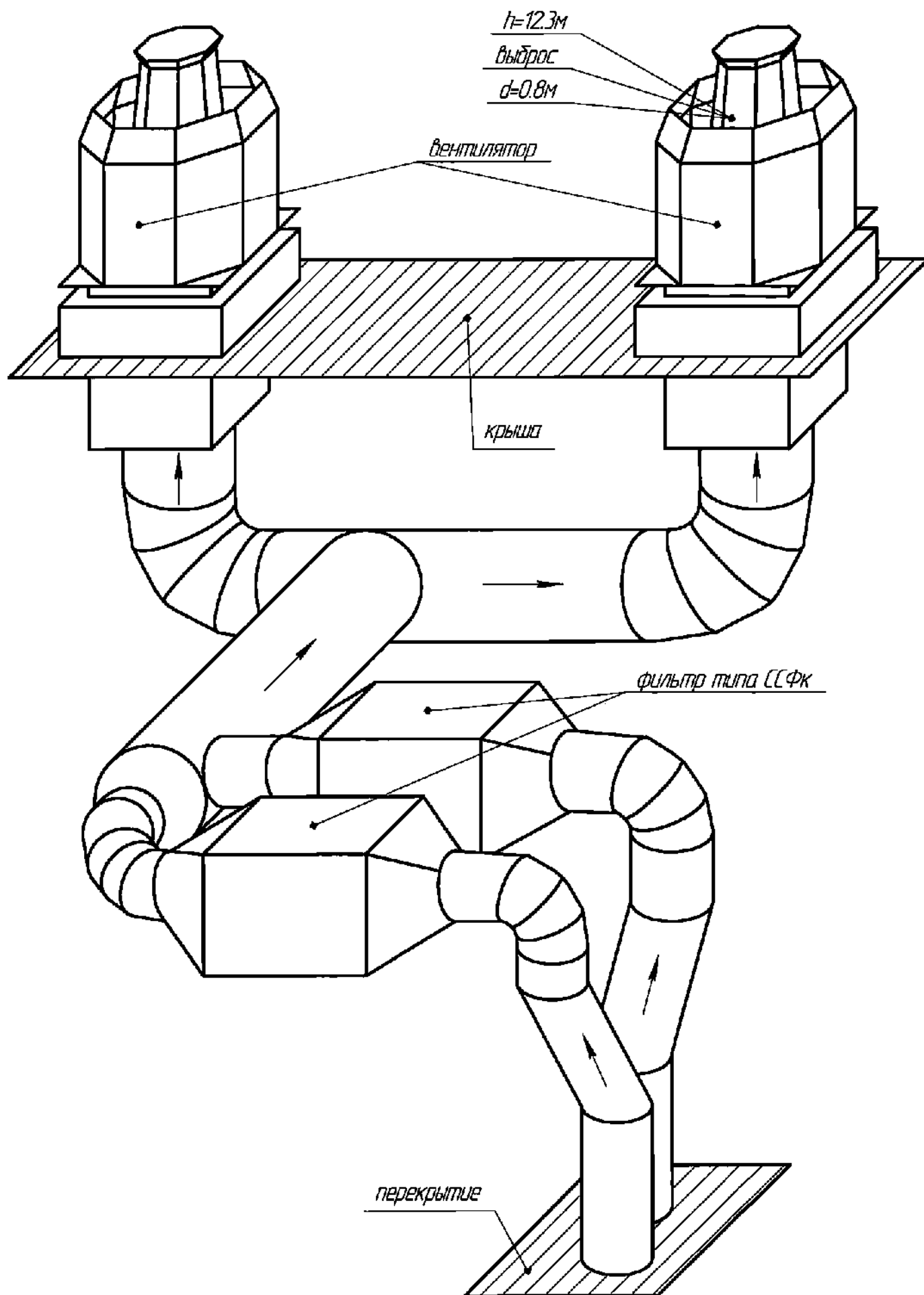
№ ТС N RU Д- RU.AB45.B. 71702.

3. Разработчик проекта установки, завод-изготовитель:

ООО «НПИ «ФОЛТЕР», Россия, 1272389, г. Москва, Дмитровское шоссе,
9.46, к.2, тел. +7-495-730-81-19

4. Схема газоочистной установки (указывается схематически газотводящий тракт от технологического агрегата до места выброса газов в атмосферу)

Рис.1



5. Основные данные оборудования ГОУ

5.1. Аппарат очистки газа

а) наименование, тип аппарата:

Фильтр ССФк 2/1*2

сухой

изготовитель аппарата: ООО "НПП "ФОЛТЕР"

б) назначение аппарата и улавливаемые загрязняющие вещества: очистка воздуха от масла минерального, выделяющегося при работе лабораторных вытяжных шкафов

в) основные технические параметры (показатели) работ аппарата (паспортные данные):

№ п/п	Наименование аппарата	Технические параметры (показатели)	Параметры	Допустимые отклонения
1	Фильтр ССФк 2/1	Производительность (по воздуху), тыс. м ³ /час	3,8	
		Сопротивление, Па	450	
		Степень очистки газа, %	99,9	
2				
3				

5.2. Тягодутьевые аппараты, вентиляционные аппараты:

Тип, марка:

5.3. Насосы:

Тип, марка: -----

5.4. Контрольно-измерительные приборы:

Тип, марка: -----

5.5. Система автоматизации:

Тип, марка: -----

6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя	Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата	
			проектные	фактические		
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /час	-	3,736	02.04.19
		на выходе	тыс. м ³ /час	3,8	3,847	-
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	27	-
		на выходе	°С	-	22	-
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	1015	-
		на выходе	Па	-	747	-
4	Гидравлическое сопротивление		Па	450	268	-
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	4,5	-
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	4,45	-
			г/с	-	0,0046181	-
		на выходе	мг/м ³	-	<0,5	-
			г/с	-	<0,0005343	-
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-	2,88	-
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	-
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	-
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	-
11	Коэффициент (степень) очистки газа		%	99,9	>88,4	-

Замеры проведены ООО фирма "Экоаналитика" в лице старшего инженера Громько Д.А.

Акт проверки эффективности от 2.4.19 г.



6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя		Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата
				проектные	фактические	
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /сек	-	1,0	21.03.2024
		на выходе	тыс. м ³ /сек	-	1,0	
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	20	
		на выходе	°С	-	20	
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	2000	
		на выходе	Па	4000	1000	
4	Гидравлическое сопротивление		кПа	1500		
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	4,2	
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	13,8	
		на выходе	мг/м ³	-	0,72	
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-		
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	
11	Кэффициент (степень) очистки газа		%	99,95	94,8	

Замеры проведены ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»

в лице ведущего инженера Сапожникова Ю. И.

Акт проверки эффективности работы газоочистой установки от 22.04.2024г.

9. Перечень чертежей, схем, актов и других документов приложенных к паспорту

№ п/п	Наименование чертежей, схем, актов и других документов	№№ чертежей, схем
1	Общий вид установки очистки газа (схема, чертеж, рисунок, план, разрез)	рисунок №1 в паспорте
2	Акт проверки эффективности ПГУ №0011 от 2.4.19г.	
3	Технический паспорт фильтра ССФк 2/1	
4		
5		
6		
7		

Паспорт составлен 19 апреля 2019

Исполнитель: ст. инженер ООО фирма "Экоаналитика" Громько Д.А.

Руководитель филиала ООО "ТОТАЛ ВОСТОК"

Богдан Янко

М.П.

Лицо, ответственное за эксплуатацию и обслуживание установки:

(должность, Ф.И.О., подпись)

Иванов М.Ю.

10. Программа проведения технического обслуживания, проверки показателей работы ГОУ и ППР:

Правила проведения ТО:

1. Необходимо проводить проверку показателей работы фильтров ежемесячно.
2. Осмотр и ремонт производить только при выключенном вентиляторе вентиляционной системы.
3. К обслуживанию допускаются лица, изучившие устройство фильтров, инструкцию по эксплуатации, и прошедшие инструктаж по технике безопасности.
4. Замену фильтров необходимо проводить только при выключенном вентиляторе.

Проверка показателей:

1. При эксплуатации секции фильтров необходимо ежемесячно проводить замеры аэродинамического сопротивления по показателям измерительных приборов, вести записи показателей для определения времени замены фильтров.
2. При достижении фильтрами сопротивления, равного заданному или рекомендуемому производится замена фильтра на новый.
3. Ежемесячное техническое обслуживание включает в себя:
 - Контроль аэродинамического сопротивления;
 - Визуальную проверку герметичности фланцевых соединений секции с вентиляционной системой.
4. Ежеквартальное техническое обслуживание включает в себя:
 - Ежемесячное техническое обслуживание;
 - проверку при выключенном вентиляторе состояния прижимных устройств, герметичности прижатия фильтров, состояние системы для измерения аэродинамического сопротивления.



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель филиала

ООО «Топ Лубрикантс»

 Симаков С. М.

«22» апреля 2024 г.

АКТ

проверки эффективности работы газоочистной установки
(источник №0011)


Мы, нижеподписавшиеся, инженер по охране окружающей среды ООО «Топ Лубрикантс» Леонова А. В. и ведущий инженер испытательной лаборатории филиала ЦЛАТИ по Калужской области ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» Сапожников Ю. И., составили настоящий акт о том, что 21 марта 2024г. проведены исследования газодинамических характеристик секции складчатого фильтра карманного. Определена эффективность работы фильтра для очистки воздуха от масла минерального, выделяющегося при работе лаборатории. Установлено, что установка находится в исправном техническом состоянии и обеспечивает эффективность очистки >94,8 %.


Результаты

исследований газоочистной установки

Наименование установки: секция складчатого фильтра карманного ССФк 2:1*2

Объемный расход ГВС		Давление (разрежение), Па	Температура, °С	Концентрация загрязняющих веществ в очищаемом газе (воздухе)		Эффективность, %
На входе м ³ /с	На выходе м ³ /с			На входе мг/м ³	На выходе мг/м ³	
1,0	1,0	2 000	20	13,8	0,72	94,8

 Леонова А. В.

 Сапожников Ю. И.

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный номер № 0012

Общество с ограниченной ответственностью
«Топ Лубрикантс»

Юридический адрес предприятия: 115054, г. Москва, вн.тер.г.
муниципальный округ Замоскворечье, пл. Павелецкая, д. 2 стр. 2

Фактический адрес промплощадки:
Калужская область, Боровский район, село Ворсино, северная промышленная
зона, владение 8

**Паспорт
газоочистной установки**

Регистрационный № 0012

Источник выбросов № 0012

1. Структурное подразделение: ООО «Топ Лубрикантс»

2. а) Наименование установки:

Секция складчатого фильтра карманного ССФк 2/1

б) Назначение установки: Очистка воздуха от масла минерального,
выделяющегося из помещения для хранения реактивов.

в) Тип аппаратов в установке: сухой

г) Подразделение и технологические аппараты (источники выделения):
помещение для хранения реактивов.

д) Дата ввода в эксплуатацию: 2018г.

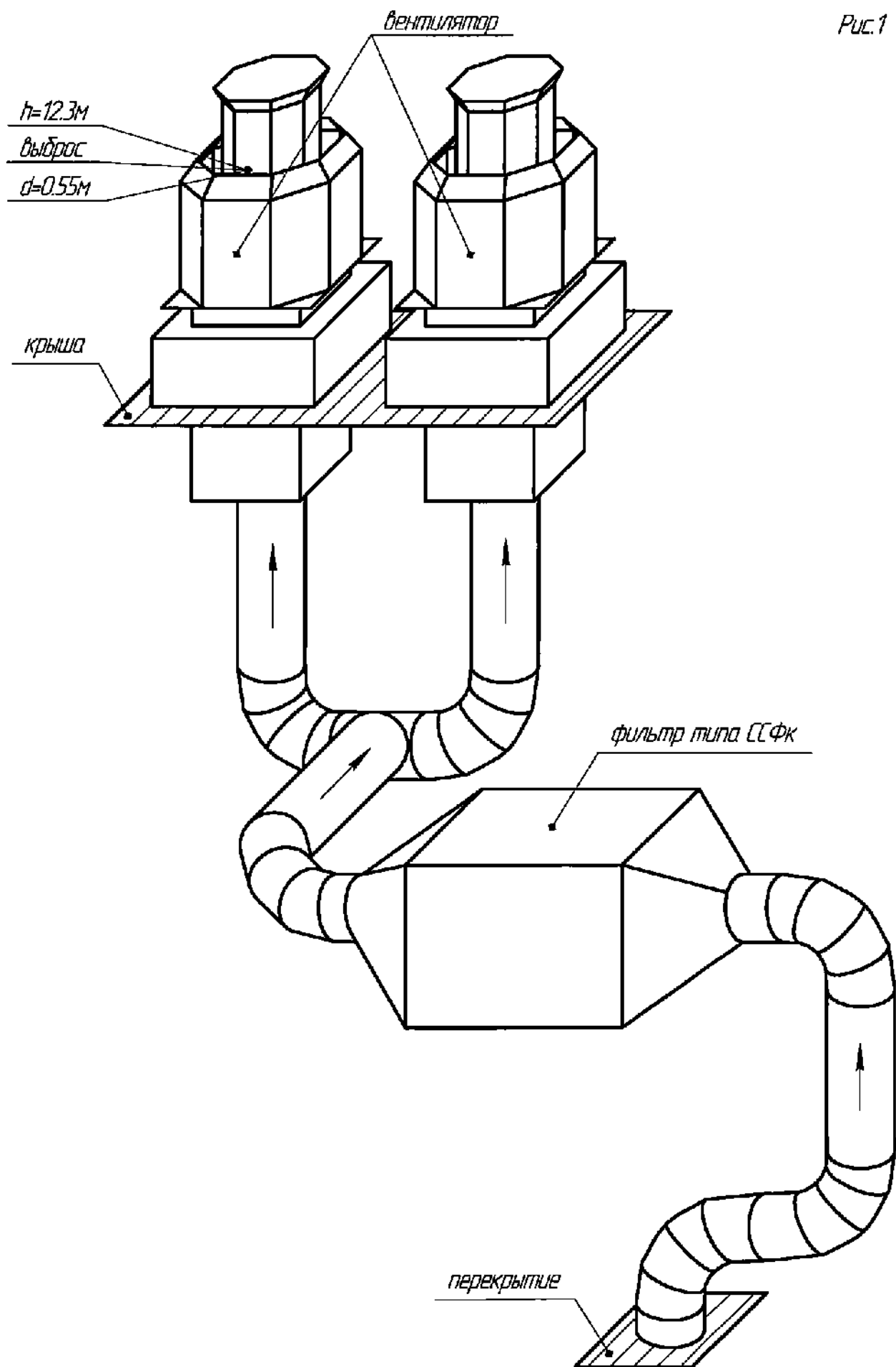
е) Реквизиты сертификатов (деклараций) соответствия:

№ ТС N RU Д- RU.AB45.B.71702.

3. Разработчик проекта установки, завод-изготовитель:

ООО «НПИ «Фолтер», Россия, 1272389, г. Москва, Дмитровское шоссе,
9.46, к.2, тел. +7-495-730-81-19

4. Схема газоочистной установки (указывается схематически газотводящий тракт от технологического агрегата до места выброса газов в атмосферу)



5. Основные данные оборудования ГОУ

5.1. Аппарат очистки газа

а) наименование , тип аппарата:

Фильтр ССФк 2/1

сухой

изготовитель аппарата: ООО "НПП "Фолтер"

б) назначение аппарата и улавливаемые загрязняющие вещества: очистка воздуха от масла минерального, выделяющегося из помещения для хранения реактивов

в) основные технические параметры (показатели) работ аппарата (паспортные данные):

№ п/п	Наименование аппарата	Технические параметры (показатели)	Параметры	Допустимые отклонения
1	Фильтр ССФк 2/1	Производительность (по воздуху), тыс. м ³ /час	1,9	
		Сопротивление, Па	450	
		Степень очистки газа, %	99,9	
2				
3				

5.2. Тягодутьевые аппараты, вентиляционные аппараты:

Тип, марка:

5.3. Насосы:

Тип, марка: -----

5.4. Контрольно-измерительные приборы:

Тип, марка: -----

5.5. Система автоматизации:

Тип, марка: -----

6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя	Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата	
			проектные	фактические		
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /час	-	1,590	02.04.19
		на выходе	тыс. м ³ /час	1,9	1,749	-
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	21	-
		на выходе	°С	-	21	-
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	612	-
		на выходе	Па	-	332	-
4	Гидравлическое сопротивление		Па	450	280	-
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	9,9	-
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	1,32	-
			г/с	-	0,0005375	-
		на выходе	мг/м ³	-	<0,5	-
			г/с	-	<0,0002429	-
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-	9,1	-
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	-
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	-
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	-
11	Коэффициент (степень) очистки газа		%	99,9	>54,8	-

Замеры проведены ООО фирма "Экоаналитика" в лице старшего инженера Громько Д.А.

Акт проверки эффективности от 2.4.19 г.



6. Эксплуатационные показатели работы установки очистки газа.

№ п/п	Наименование регламентируемого показателя		Единица измерения	Регламентируемые показатели работы установки		Дата
				проектные	фактические	
1	Производительность по газу	на входе	тыс. м ³ /сек	-	0,38	21.03.2024
		на выходе	тыс. м ³ /сек	-	0,38	
2	Температура газа (воздуха)	на входе	°С	-	20	
		на выходе	°С	-	20	
3	Давление (разряжение) газа (воздуха)	на входе	Па	-	1000	
		на выходе	Па	4000	1000	
4	Гидравлическое сопротивление		кПа	1500		
5	Скорость выхода воздуха из аппарата		м/сек	-	7,7	
6	Концентрация вредных загрязняющих веществ в газе (воздухе)	на входе	мг/м ³	-	16,7	
		на выходе	мг/м ³	-	0,82	
7	Подсос (утечка) воздуха		%	-		
8	Общий расход воды, орошающей жидкости		л/час	-	-	
9	Удельный расход воздуха		м ³ /м ² час	-	-	
10	Допустимое содержание загрязняющих веществ в выбросах (ПДВ)		мг/м ³	-	-	
11	Коэффициент (степень) очистки газа		%	99,95	95	

Замеры проведены ФГБУ «ЦЛТИ по ЦФО»

в лице ведущего инженера Сапожникова Ю. И.

Акт проверки эффективности работы газоочистной установки от 22.04.2024г.

9. Перечень чертежей, схем, актов и других документов приложенных к паспорту

№ п/п	Наименование чертежей, схем, актов и других документов	№№ чертежей, схем
1	Общий вид установки очистки газа (схема, чертеж, рисунок, план, разрез)	рисунок №1 в паспорте
2	Акт проверки эффективности ПГУ №0012 от 2.4.19г.	
3	Технический паспорт фильтра ССФк 2/1	
4		
5		
6		
7		

Паспорт составлен 19 апреля 2019

Исполнитель: ст. инженер ООО фирма "Экоаналитика" Громько Д.А.

Руководитель филиала ООО "ТОТАЛ ВОСТОК"

Богдан Янко

М.П.

Лицо, ответственное за эксплуатацию и обслуживание установки:

(должность, Ф.И.О., подпись)

Иванов М.Ю.



10. Программа проведения технического обслуживания, проверки показателей работы ГОУ и ППР:

Правила проведения ТО:

1. Необходимо проводить проверку показателей работы фильтров ежемесячно.
2. Осмотр и ремонт производить только при выключенном вентиляторе вентиляционной системы.
3. К обслуживанию допускаются лица, изучившие устройство фильтров, инструкцию по эксплуатации, и прошедшие инструктаж по технике безопасности.
4. Замену фильтров необходимо проводить только при выключенном вентиляторе.

Проверка показателей:

1. При эксплуатации секции фильтров необходимо ежемесячно проводить замеры аэродинамического сопротивления по показателям измерительных приборов, вести записи показателей для определения времени замены фильтров.
2. При достижении фильтрами сопротивления, равного заданному или рекомендуемому производится замена фильтра на новый.
3. Ежемесячное техническое обслуживание включает в себя:
 - Контроль аэродинамического сопротивления;
 - Визуальную проверку герметичности фланцевых соединений секции с вентиляционной системой.
4. Ежеквартальное техническое обслуживание включает в себя:
 - Ежемесячное техническое обслуживание;
 - проверку при выключенном вентиляторе состояния прижимных устройств, герметичности прижатия фильтров, состояние системы для измерения аэродинамического сопротивления.

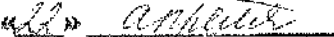


УТВЕРЖДАЮ

Руководитель филиала

ООО «Топ Лубрикантс»

 Симаков С. М.

 2024 г.

АКТ

проверки эффективности работы газоочистной установки
(источник №0012)

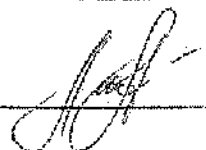
Мы, нижеподписавшиеся, инженер по охране окружающей среды ООО «Топ Лубрикантс» Леонова А. В. и ведущий инженер испытательной лаборатории филиала ЦИАТИ по Калужской области ФГБУ «ЦИАТИ по ЦФО» Савожников Ю. И., составили настоящий акт о том, что 21 марта 2024г. проведены исследования газодинамических характеристик секции складчатого фильтра карманного. Определена эффективность работы фильтра для очистки воздуха от масла минерального, выделяющегося из помещения для хранения реактивов. Установлено, что установка находится в исправном техническом состоянии и обеспечивает эффективность очистки >95 %.


Результаты

исследований газоочистной установки

Наименование установки: секция складчатого фильтра карманного ССФК 2/1

Объемный расход ГВС		Давление (разрежение), Па	Температура, °С	Концентрация загрязняющих веществ в очищаемом газе (воздухе)		Эффективность %
На входе м ³ /с	На выходе м ³ /с			На входе мг/м ³	На выходе мг/м ³	
0,38	0,38	1 000	20	16,7	0,82	95

 Леонова А. В.

 Савожников Ю. И.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.3 РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА
СТАДИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.1.3. РАСЧЕТ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ НА
СТАДИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Расчет произведен программой «АТП-Эколог», версия 4.0.5 от 04.08.2023

Copyright© 1995-2023 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"

Регистрационный номер: 60-00-9975

Объект: №2 ООО <Топ Лубрикантс>

Площадка, цех, источник, вариант: 1, 1, 6501, 1

Город: Москва

Результаты расчетов по источнику выброса: Дорожно-строительная техника

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0617053	0,199723
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0100271	0,032455
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0198328	0,042133
0330	Сера диоксид	0,0073125	0,022809
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5607600	1,05929
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0322222	0,058540
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0388800	0,082067

Источники выделений

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
Группа: Строительные работы		[1] Бульдозер	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,020517
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,003334
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,003940
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,002335
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,084850
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,004057
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,007325
Группа: Строительные работы		[2] Экскаватор	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0034964	0,012666
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005682	0,002058
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0010611	0,002517
0330	Сера диоксид	0,0004383	0,001468
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0365622	0,066561
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,011206
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019267	0,004423
Группа: Строительные работы		[3] Автосамосвал	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,035142
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,005711
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,007644
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,004194
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,192886
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,009080
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,014982
Группа: Строительные работы		[4] Кран грузоподъемный автомобильный	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0187284	0,055082
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0030434	0,008951
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0061222	0,011822
0330	Сера диоксид	0,0018317	0,005756
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1686572	0,300038
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0083333	0,014490
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0121528	0,023526
Группа: Строительные работы		[5] Автобетононасос	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045258	0,013346
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007354	0,002169
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0014217	0,002773
0330	Сера диоксид	0,0005886	0,001599
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0452294	0,079840

2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,004057
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0029383	0,005674
Группа: Строительные работы		[6] Сваевдавливающая установка	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,010258
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,001667
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,001970
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,001167
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,042425
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,002029
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,003662
Группа: Строительные работы		[7] Автобетоновоз	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,052713
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,008566
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,011466
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,006291
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,289329
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,013621
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,022474

Источник выделения: №1 Бульдозер

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,020517
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,003334
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,003940
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,002335
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,084850
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,004057
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,007325

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,002297
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000373
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000621
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000290
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,014591
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,001145

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,002297
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000373
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000621
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000290
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,014591
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,001145

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0037982	0,001778
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0006172	0,000289
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009257	0,000397
0330	Сера диоксид	0,0004373	0,000203
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0231686	0,007635
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0017123	0,000682

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,001438
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000183
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000151
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,003687
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000361

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0037982	0,001778
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0006172	0,000289
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009257	0,000397
0330	Сера диоксид	0,0004373	0,000203
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0231686	0,007635
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0017123	0,000682

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,002297
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000373
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000621
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000290
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,014591
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,001145

Мощность: 61-100 кВт (83-136 л.с.)

Категория техники: гусеничная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 3,6$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 3,6$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 3,6$$

Скорость движения (V), км/ч: 5

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,29	0,43	2,47	0,27	0,19	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,32	0,702	0,72	0,324	0,108	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,413	0,459	2,47	0,369	0,207	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,8	0,78	0,72	0,36	0,12	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,57	0,51	2,47	0,41	0,23	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	4	21	1
Февраль	4	21	1
Март	4	21	1
Апрель	4	21	1
Май	4	21	1
Июнь	4	21	1
Июль	4	21	1
Август	4	21	1
Сентябрь	4	21	1
Октябрь	4	21	1
Ноябрь	4	21	1
Декабрь	4	21	1

Источник выделения: №2 Экскаватор

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0034964	0,012666
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005682	0,002058
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0010611	0,002517
0330	Сера диоксид	0,0004383	0,001468
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0365622	0,066561
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,011206
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019267	0,004423

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0034964	0,001437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005682	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0010611	0,000400
0330	Сера диоксид	0,0004383	0,000183
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0365622	0,011462
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,001949
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019267	0,000691

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0034964	0,001437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005682	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0010611	0,000400
0330	Сера диоксид	0,0004383	0,000183
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0365622	0,011462
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,001949
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019267	0,000691

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0023764	0,001099
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0003862	0,000179
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005961	0,000252
0330	Сера диоксид	0,0002752	0,000129
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0183904	0,005938
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032222	0,000974
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0010340	0,000412

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016520	0,000880
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002684	0,000143
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002033	0,000116
0330	Сера диоксид	0,0001764	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0084200	0,002900
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0016111	0,000487
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004100	0,000218

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0023764	0,001099
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0003862	0,000179
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005961	0,000252
0330	Сера диоксид	0,0002752	0,000129
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0183904	0,005938
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032222	0,000974
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0010340	0,000412

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0034964	0,001437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005682	0,000234
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0010611	0,000400
0330	Сера диоксид	0,0004383	0,000183
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0365622	0,011462
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0064444	0,001949
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019267	0,000691

Мощность: 36-60 КВт (49-82 л.с.)

Категория техники: гусеничная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 3,6$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 3,6$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 3,6$$

Скорость движения (V), км/ч: 5

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	1,4	0,18	0,29	0,04	0,058	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	0,77	0,26	1,49	0,17	0,12	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	1,44	0,18	0,29	0,04	0,058	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	23,3	5,8	1,2	0	0,029	0,0082

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	2,52	0,423	0,44	0,216	0,0648	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	0,846	0,279	1,49	0,225	0,135	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	1,44	0,18	0,29	0,04	0,058	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	23,3	5,8	1,2	0	0,029	0,0082

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	2,8	0,47	0,44	0,24	0,072	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	0,94	0,31	1,49	0,25	0,15	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	1,44	0,18	0,29	0,04	0,058	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	23,3	5,8	1,2	0	0,029	0,0082

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	4	21	1
Февраль	4	21	1
Март	4	21	1
Апрель	4	21	1
Май	4	21	1
Июнь	4	21	1
Июль	4	21	1
Август	4	21	1
Сентябрь	4	21	1
Октябрь	4	21	1
Ноябрь	4	21	1
Декабрь	4	21	1

Источник выделения: №3 Автосамосвал

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,035142
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,005711
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,007644
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,004194
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,192886
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,009080
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,014982

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,004486
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,000729
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,001383
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000577
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,034156
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,001579
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,002613

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,004486
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,000729
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,001383
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000577
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,034156
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,001579
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,002613

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0074169	0,003111
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012052	0,000506
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020632	0,000785
0330	Сера диоксид	0,0008707	0,000370
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0541689	0,017470
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0026111	0,000790
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039109	0,001435

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,002209
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000359
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000275
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000246
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,007926
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000395
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000610

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0074169	0,003111
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012052	0,000506
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020632	0,000785
0330	Сера диоксид	0,0008707	0,000370
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0541689	0,017470
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0026111	0,000790
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039109	0,001435

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,004486
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,000729
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,001383
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000577
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,034156
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,001579
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,002613

Мощность: 161-260 КВт (220-354 л.с.)

Категория техники: колесная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 1,8$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 1,8$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 1,8$$

Скорость движения (V), км/ч: 10

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	6,3	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	3,37	1,14	6,47	0,72	0,51	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	11,34	1,845	1,91	0,918	0,279	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	3,699	1,233	6,47	0,972	0,567	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	12,6	2,05	1,91	1,02	0,31	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	4,11	1,37	6,47	1,08	0,63	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	4	21	1
Февраль	4	21	1
Март	4	21	1
Апрель	4	21	1
Май	4	21	1
Июнь	4	21	1
Июль	4	21	1
Август	4	21	1
Сентябрь	4	21	1
Октябрь	4	21	1
Ноябрь	4	21	1
Декабрь	4	21	1

Источник выделения: №4 Кран грузоподъемный автомобильный

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0187284	0,055082
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0030434	0,008951
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0061222	0,011822
0330	Сера диоксид	0,0018317	0,005756
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1686572	0,300038
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0083333	0,014490
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0121528	0,023526

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0187284	0,007026
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0030434	0,001142
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0061222	0,002130
0330	Сера диоксид	0,0018317	0,000735
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1686572	0,052813
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0083333	0,002520
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0121528	0,004104

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0187284	0,007026
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0030434	0,001142
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0061222	0,002130
0330	Сера диоксид	0,0018317	0,000735
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1686572	0,052813
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0083333	0,002520
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0121528	0,004104

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0116173	0,004876
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0018878	0,000792
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0031772	0,001214
0330	Сера диоксид	0,0011127	0,000503
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0838671	0,027075
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0041667	0,001260
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0061419	0,002254

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0069507	0,003465
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0011295	0,000563
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007817	0,000429
0330	Сера диоксид	0,0006944	0,000364
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0359056	0,012492
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0020833	0,000630
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0019283	0,000958

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0116173	0,004876
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0018878	0,000792
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0031772	0,001214
0330	Сера диоксид	0,0011127	0,000503
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0838671	0,027075
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0041667	0,001260
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0061419	0,002254

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0187284	0,007026
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0030434	0,001142
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0061222	0,002130
0330	Сера диоксид	0,0018317	0,000735
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1686572	0,052813
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0083333	0,002520
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0121528	0,004104

Мощность: более 260 КВт (354 л.с.)

Категория техники: колесная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 1,8$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 1,8$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 1,8$$

Скорость движения (V), км/ч: 10

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	9,9	1,24	2	0,26	0,26	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	5,3	1,79	10,16	1,13	0,8	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	9,92	1,24	1,99	0,26	0,39	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	90	7,5	7	0	0,15	0,042

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	16,92	2,898	3	1,404	0,288	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	5,823	1,935	10,16	1,53	0,882	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	9,92	1,24	1,99	0,26	0,39	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	90	7,5	7	0	0,15	0,042

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	18,8	3,22	3	1,56	0,32	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	6,47	2,15	10,16	1,7	0,98	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	9,92	1,24	1,99	0,26	0,39	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	90	7,5	7	0	0,15	0,042

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	4	21	1
Февраль	4	21	1
Март	4	21	1
Апрель	4	21	1
Май	4	21	1
Июнь	4	21	1
Июль	4	21	1
Август	4	21	1
Сентябрь	4	21	1
Октябрь	4	21	1
Ноябрь	4	21	1
Декабрь	4	21	1

Источник выделения: №5 Автобетононасос

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045258	0,013346
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007354	0,002169
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0014217	0,002773
0330	Сера диоксид	0,0005886	0,001599
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0452294	0,079840
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,004057
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0029383	0,005674

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045258	0,001700
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007354	0,000276
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0014217	0,000497
0330	Сера диоксид	0,0005886	0,000221
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0452294	0,014116
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0029383	0,000991

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045258	0,001700
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007354	0,000276
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0014217	0,000497
0330	Сера диоксид	0,0005886	0,000221
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0452294	0,014116
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0029383	0,000991

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0028102	0,001181
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004567	0,000192
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007412	0,000285
0330	Сера диоксид	0,0003338	0,000140
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0224621	0,007208
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0014828	0,000543

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0016858	0,000841
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002739	0,000137
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001850	0,000102
0330	Сера диоксид	0,0001875	0,000094
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0095894	0,003296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004650	0,000231

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0028102	0,001181
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004567	0,000192
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0007412	0,000285
0330	Сера диоксид	0,0003338	0,000140
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0224621	0,007208
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0014828	0,000543

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045258	0,001700
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007354	0,000276
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0014217	0,000497
0330	Сера диоксид	0,0005886	0,000221
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0452294	0,014116
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000706
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0029383	0,000991

Мощность: 61-100 кВт (83-136 л.с.)

Категория техники: колесная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 1,8$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 1,8$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 1,8$$

Скорость движения (V), км/ч: 10

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,29	0,43	2,47	0,27	0,19	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,32	0,702	0,72	0,324	0,108	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,413	0,459	2,47	0,369	0,207	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,8	0,78	0,72	0,36	0,12	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,57	0,51	2,47	0,41	0,23	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	4	21	1
Февраль	4	21	1
Март	4	21	1
Апрель	4	21	1
Май	4	21	1
Июнь	4	21	1
Июль	4	21	1
Август	4	21	1
Сентябрь	4	21	1
Октябрь	4	21	1
Ноябрь	4	21	1
Декабрь	4	21	1

Источник выделения: №6 Сваевдавливающая установка

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,010258
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,001667
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,001970
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,001167
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,042425
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,002029
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,003662

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,001149
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000187
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000310
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000145
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,007296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,000573

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,001149
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000187
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000310
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000145
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,007296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,000573

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0037982	0,000889
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0006172	0,000144
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009257	0,000198
0330	Сера диоксид	0,0004373	0,000101
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0231686	0,003818
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0017123	0,000341

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0026738	0,000719
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004345	0,000117
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0003200	0,000092
0330	Сера диоксид	0,0002825	0,000076
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0102344	0,001843
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0005833	0,000088
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0006800	0,000180

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0037982	0,000889
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0006172	0,000144
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009257	0,000198
0330	Сера диоксид	0,0004373	0,000101
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0231686	0,003818
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0011667	0,000176
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0017123	0,000341

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0055138	0,001149
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008960	0,000187
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0016267	0,000310
0330	Сера диоксид	0,0007036	0,000145
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0460144	0,007296
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0023333	0,000353
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0031933	0,000573

Мощность: 61-100 кВт (83-136 л.с.)

Категория техники: гусеничная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 3,6$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 3,6$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 3,6$$

Скорость движения (V), км/ч: 5

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,29	0,43	2,47	0,27	0,19	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,32	0,702	0,72	0,324	0,108	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,413	0,459	2,47	0,369	0,207	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	4,8	0,78	0,72	0,36	0,12	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	1,57	0,51	2,47	0,41	0,23	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	2,4	0,3	0,48	0,06	0,097	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	25	2,1	1,7	0	0,042	0,012

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	2	21	1
Февраль	2	21	1
Март	2	21	1
Апрель	2	21	1
Май	2	21	1
Июнь	2	21	1
Июль	2	21	1
Август	2	21	1
Сентябрь	2	21	1
Октябрь	2	21	1
Ноябрь	2	21	1
Декабрь	2	21	1

Источник выделения: №7 Автобетоновоз

Группа одновременности: №1 Строительные работы

Тип источника: 8 - Дорожная техника на неотапливаемой стоянке

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,052713
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,008566
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,011466
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,006291
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,289329
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,013621
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,022474

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-7,8 (X)	-6,9 (X)	-1,3 (II)	6,5 (T)	13,3 (T)	17 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
19,1 (T)	17,1 (T)	11,3 (T)	5,2 (T)	-0,8 (II)	-5,2 (X)

Время прогрева двигателя ($t_{пр}$), мин.: 12 (Холодный период), 6 (Переходный период), 2 (Теплый период)**Результаты по периодам****Январь**

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,006729
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,001093
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,002075
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000865
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,051234
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,002369
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,003920

Февраль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,006729
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,001093
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,002075
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000865
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,051234
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,002369
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,003920

Март

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0074169	0,004666
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012052	0,000758
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020632	0,001178
0330	Сера диоксид	0,0008707	0,000555
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0541689	0,026205
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0026111	0,001184
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039109	0,002153

Апрель

Код	Наименование вещества	Максимальный	Валовый выброс,
-----	-----------------------	--------------	-----------------

		выброс, г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Май

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Июнь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Июль

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Август

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Сентябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Октябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044347	0,003313
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007206	0,000538
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0005017	0,000412
0330	Сера диоксид	0,0004897	0,000369
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0227711	0,011888
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013056	0,000592
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0012283	0,000915

Ноябрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0074169	0,004666
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0012052	0,000758
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0020632	0,001178
0330	Сера диоксид	0,0008707	0,000555
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0541689	0,026205
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0026111	0,001184
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039109	0,002153

Декабрь

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0119636	0,006729
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0019441	0,001093
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0039872	0,002075
0330	Сера диоксид	0,0015233	0,000865
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1091411	0,051234
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0052222	0,002369
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0077378	0,003920

Мощность: 161-260 кВт (220-354 л.с.)

Категория техники: колесная

Расчетные формулы

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(M_1 + M_2) \cdot N_k \cdot D_p \cdot 10^{-6} \quad (2.3 [3])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.} + m_{xx} \cdot t_{xx1}) \cdot N / 3600 \quad (2.5 [3])$$

$$M_1 = m_n \cdot t_n + m_{np} \cdot t_{np} + m_L \cdot t_{дв.1} + m_{xx} \cdot t_{xx1} \quad (2.1 [3])$$

$$M_2 = m_L \cdot t_{дв.2} + m_{xx} \cdot t_{xx2} \quad (2.2 [3])$$

$$L_1 = (L_{1Б} + L_{1Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.5 [1])$$

$$L_2 = (L_{2Б} + L_{2Д}) / 2 = 0,3 \quad (2.6 [1])$$

Пробег техники до выезда со стоянки, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{1Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{1Д}$): 0,3

Пробег техники от въезда на стоянку, км

от ближайшего к выезду места стоянки ($L_{2Б}$): 0,3

от наиболее удаленного от выезда места стоянки ($L_{2Д}$): 0,3

m_n - удельный выброс при пуске двигателя, г/мин.

Пуск производится с помощью бензинового двигателя или бензиновой пусковой установки. При пуске выделяется бензин [2704].

m_{np} - удельный выброс при прогреве двигателя, г/мин.

m_L - пробеговый удельный выброс, г/км
 m_{xx} - удельный выброс на холостом ходу, г/мин.

Время холостого хода (t_{xx1} , t_{xx2}), мин.: 1

Время движения, мин.:

$$t_{дв.1} = 60 \cdot L_1 / V = 1,8$$

$$t_{дв.2} = 60 \cdot L_2 / V = 1,8$$

$$t_{дв.} = (L_1 + L_2) / 2 = 1,8$$

Скорость движения (V), км/ч: 10

Время пуска двигателя в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C (t_n), мин.

Среднее: 1

Максимальное: 1

Время пуска двигателя в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C (t_n), мин.

Среднее: 2

Максимальное: 2

Время пуска двигателя в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C (t_n), мин.

Среднее: 4

Максимальное: 4

Удельные выбросы в теплое время года. Температура воздуха выше +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	6,3	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	3,37	1,14	6,47	0,72	0,51	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Удельные выбросы в переходное время года. Температура воздуха от -5°C до +5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	11,34	1,845	1,91	0,918	0,279	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	3,699	1,233	6,47	0,972	0,567	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Удельные выбросы в холодное время года. Температура воздуха ниже -5°C ($m_{пр}$, m_L , m_{xx})

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), Г/МИН.	12,6	2,05	1,91	1,02	0,31	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), Г/КМ	4,11	1,37	6,47	1,08	0,63	0
Удельные выбросы веществ при работе двигателя на холостом ходу (m_{xx}), Г/МИН.	6,31	0,79	1,27	0,17	0,25	0
Удельные выбросы веществ при пуске двигателя (m_n), Г/МИН.	57	4,7	4,5	0	0,095	0,027

Данные по периодам

Месяц	Среднее количество автомобилей данной группы, выезжающих в течение суток, (N_k)	Количество дней работы в расчетном периоде, (D_p)	Максимальное количество автомобилей, проезжающих за час ($N_{кр}'$)
Январь	6	21	1
Февраль	6	21	1
Март	6	21	1
Апрель	6	21	1
Май	6	21	1
Июнь	6	21	1
Июль	6	21	1
Август	6	21	1
Сентябрь	6	21	1
Октябрь	6	21	1
Ноябрь	6	21	1
Декабрь	6	21	1

Программа основана на следующих методических документах:

1. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий (расчетным методом)», Москва, 1998 г., с дополнениями и изменениями к Методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу автотранспортных предприятий (расчетным методом), Москва, 1999 г.
2. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий (расчетным методом)», Москва, 1998 г.
3. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом)», Москва, 1998 г.

ИЗА 6501 - Окраска поверхностей

Процесс формирования покрытия на поверхности изделия заключается в нанесении лакокрасочного материала (ЛКМ) и его сушке.

Выброс загрязняющих веществ зависит от ряда факторов: способа окраски, производительности применяемого оборудования, состава лакокрасочного материала и др.

В качестве исходных данных для расчета выбросов загрязняющих веществ при различных способах нанесения ЛКМ принимают: фактический или плановый расход окрасочного материала, долю со- держания в нем растворителя, долю компонентов лакокрасочного материала, выделяющихся из него в процессах окраски и сушки.

Расчет выделений загрязняющих веществ выполнен в соответствии с «Методикой расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных показателей). СПб, 1997» (с учетом дополнений НИИ Атмосфера 2005 г.).

Количественная и качественная характеристика загрязняющих веществ, выделяющихся в атмосферу, приведена в таблице 1.3.1.

Таблица 1.3.1 - Характеристика выделений загрязняющих веществ в атмосферу

Загрязняющее вещество		Максимально разовый выброс, г/с	Годовой выброс, т/год
код	наименование		
616	Диметилбензол (Ксилол)	0,0183037	0,0015814
1042	Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)	0,0034248	0,0002959
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	0,0054471	0,0004706
2750	Сольвент нефтяной	0,0010851	0,002084
2902	Взвешенные вещества	0,009216	0,0079611

Исходные данные для расчета выделений загрязняющих веществ приведены в таблице 1.3.2.

Таблица 1.3.2 - Исходные данные для расчета

Данные	Расход ЛКМ за год, кг	Месяц наиболее интенсивной работы				Од- новре- мен- ность
		расход ЛКМ, кг	число дней работы	число рабочих часов в день		
				При окраске	При сушке	
ПФ. Шпатлевка ПФ-002. Окраска методом пневматического распыления. Только окраска	33,343584	5	10	8	0	+
Полиакриловая. Грунтовка АК-070. Окраска методом пневматического распыления. Только окраска	10,923	10,923	3	8	0	+

Принятые условные обозначения, расчетные формулы, а также расчетные параметры и их обоснование приведены ниже.

Количество аэрозоля краски, выделяющегося при нанесении ЛКМ на поверхность изделия (детали), определяется по формуле (1.3.1):

$$P_{ок}^a = 10^{-3} \cdot m_k \cdot (\delta_a / 100) \cdot (1 - f_p / 100) \cdot K_{ос}, \text{ м/год} \quad (1.3.1)$$

где m_k - масса краски, используемой для покрытия, кг;

δ_a - доля краски, потерянной в виде аэрозоля, %;

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ, %;

$K_{ос}$ - коэффициент оседания аэрозоля краски в зависимости от длины газовой воздушной трубки.

Количество летучей части каждого компонента определяется по формуле (1.3.2):

$$P_{ок}^{пар} = 10^{-3} \cdot m_k \cdot f_p \cdot \delta'_p / 10^4, \text{ м/год} \quad (1.3.2)$$

где m_k - масса краски, используемой для покрытия, кг;

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ, %;

δ'_p - доля растворителя в ЛКМ, выделившегося при нанесении покрытия, %.

В процессе сушки происходит практически полный переход летучей части ЛКМ (растворителя) в парообразное состояние. Масса выделившейся летучей части ЛКМ определяется по формуле (1.3.3):

$$P_{с}^{пар} = 10^{-3} \cdot m_k \cdot f_p \cdot \delta''_p / 10^4, \text{ м/год} \quad (1.3.3)$$

где m_k - масса краски, используемой для покрытия, кг;

f_p - доля летучей части (растворителя) в ЛКМ, %;

δ''_p - доля растворителя в ЛКМ, выделившегося при сушке покрытия, %.

Расчет максимального выброса производится для операций окраски и сушки отдельно по каждому компоненту по формуле (1.3.4):

$$G_{ок(c)} = \frac{P_{ок(c)} \cdot 10^6}{n \cdot t \cdot 3600}, \text{ г/сек} \quad (1.3.4)$$

где $P_{ок(c)}$ - выброс аэрозоля краски либо отдельных компонентов растворителей за месяц напряженной работы при окраске (сушке);

n - число дней работы участка за месяц напряженной работы при окраске (сушке);

t - число рабочих часов в день при окраске (сушке).

При расчете выделения конкретного загрязняющего вещества учитывается в виде дополнительного множителя в формулах (1.3.1-1.3.3) массовая доля данного вещества в составе аэрозоля либо отдельных компонентов растворителей.

Расчет годового и максимально разового выделения загрязняющих веществ в атмосферу приведен ниже.

Шпатлевка ПФ-002

Расчет выброса окрасочного аэрозоля

$$P_{ок} = 10^{-3} \cdot 33,34358 \cdot (30 / 100) \cdot (1 - 25 / 100) \cdot 1 = 0,0075023 \text{ м/год};$$

$$P'_{ок} = 10^{-3} \cdot 5 \cdot (30 / 100) \cdot (1 - 25 / 100) \cdot 1 = 0,001125 \text{ м/месяц};$$

$$G_{ок} = 0,001125 \cdot 10^6 / (10 \cdot 8 \cdot 3600) = 0,0039063 \text{ г/с.}$$

2902. Взвешенные вещества

$$P_{ок} = 0,0075023 \cdot 1 = 0,0075023 \text{ т/год};$$

$$G_{ок} = 0,0039063 \cdot 1 = 0,0039063 \text{ г/с.}$$

Расчет выброса летучих компонентов ЛКМ

$$P_{ок} = 10^{-3} \cdot 33,34358 \cdot (25 \cdot 25 / 10^4) = 0,002084 \text{ т/год};$$

$$P'_{ок} = 10^{-3} \cdot 5 \cdot (25 \cdot 25 / 10^4) = 0,0003125 \text{ т/месяц};$$

$$G_{ок} = 0,0003125 \cdot 10^6 / (10 \cdot 8 \cdot 3600) = 0,0010851 \text{ г/с};$$

2750. Сольвент нефти

$$P = 0,002084 \cdot 1 = 0,002084 \text{ т/год};$$

$$G = 0,0010851 \cdot 1 = 0,0010851 \text{ г/с.}$$

Грунтовка АК-070

Расчет выброса окрасочного аэрозоля

$$P_{ок} = 10^{-3} \cdot 10,923 \cdot (30 / 100) \cdot (1 - 86 / 100) \cdot 1 = 0,0004588 \text{ т/год};$$

$$P'_{ок} = 10^{-3} \cdot 10,923 \cdot (30 / 100) \cdot (1 - 86 / 100) \cdot 1 = 0,0004588 \text{ т/месяц};$$

$$G_{ок} = 0,0004588 \cdot 10^6 / (3 \cdot 8 \cdot 3600) = 0,0053098 \text{ г/с.}$$

2902. Взвешенные вещества

$$P_{ок} = 0,0004588 \cdot 1 = 0,0004588 \text{ т/год};$$

$$G_{ок} = 0,0053098 \cdot 1 = 0,0053098 \text{ г/с.}$$

Расчет выброса летучих компонентов ЛКМ

$$P_{ок} = 10^{-3} \cdot 10,923 \cdot (86 \cdot 25 / 10^4) = 0,0023484 \text{ т/год};$$

$$P'_{ок} = 10^{-3} \cdot 10,923 \cdot (86 \cdot 25 / 10^4) = 0,0023484 \text{ т/месяц};$$

$$G_{ок} = 0,0023484 \cdot 10^6 / (3 \cdot 8 \cdot 3600) = 0,0271811 \text{ г/с};$$

1401. Пропан-2-он (Ацетон)

$$P = 0,0023484 \cdot 0,2004 = 0,0004706 \text{ т/год};$$

$$G = 0,0271811 \cdot 0,2004 = 0,0054471 \text{ г/с.}$$

1042. Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)

$$P = 0,0023484 \cdot 0,126 = 0,0002959 \text{ т/год};$$

$$G = 0,0271811 \cdot 0,126 = 0,0034248 \text{ г/с.}$$

616. Диметилбензол (Ксилол)

$$P = 0,0023484 \cdot 0,6734 = 0,0015814 \text{ т/год};$$

$$G = 0,0271811 \cdot 0,6734 = 0,0183037 \text{ г/с.}$$

Расчет произведен программой «Сварка» версия 3.1.24 от 24.09.2021

Copyright© 1997-2021 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"

Регистрационный номер: 60-00-9975

Объект: №1 ООО "Топ Лубрикантс"

Исходные данные по источникам выбросов:**Название источника выбросов: №6501 Сварочные работы**

Площадка: 1

Цех: 1

Вариант: 1

Тип источника выбросов: Неорганизованный источник (местные отсосы и гравитационное оседание не учитываются)

Результаты расчетов

Код	Название	Без учета очистки		С учетом очистки	
		г/с	т/год	г/с	т/год
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.0049229	0.002047	0.0049229	0.002047
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.0003860	0.000167	0.0003860	0.000167
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.0009563	0.000351	0.0009563	0.000351
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0.0047104	0.002205	0.0047104	0.002205
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.0003294	0.000140	0.0003294	0.000140
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.0011000	0.000351	0.0011000	0.000351
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	0.0004667	0.000198	0.0004667	0.000198

Результаты расчетов по операциям

Название источника	Син.	Код загр. в-ва	Название загр. в-ва	Без учета очистки		С учетом очистки	
				г/с	т/год	г/с	т/год
Операция № 1		0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.0035633	0.000859	0.0035633	0.000859
		0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.0003067	0.000074	0.0003067	0.000074
		0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.0005000	0.000121	0.0005000	0.000121
		0337	Углерода оксид	0.0044333	0.001069	0.0044333	0.001069

			(Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				
		0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.0002500	0.000060	0.0002500	0.000060
		0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.0011000	0.000265	0.0011000	0.000265
		2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	0.0004667	0.000113	0.0004667	0.000113
Операция № 2		0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.0049229	0.001187	0.0049229	0.001187
		0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.0003860	0.000093	0.0003860	0.000093
		0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.0009563	0.000231	0.0009563	0.000231
		0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0.0047104	0.001136	0.0047104	0.001136
		0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.0003294	0.000079	0.0003294	0.000079
		0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.0003542	0.000085	0.0003542	0.000085
		2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.0003542	0.000085	0.0003542	0.000085

			клинкер, зола, кремнезем и другие)				
--	--	--	---------------------------------------	--	--	--	--

Исходные данные по операциям:

Операция: №1 Операция № 1

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_1)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.0035633	0.000859	0.00	0.0035633	0.000859
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.0003067	0.000074	0.00	0.0003067	0.000074
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.0005000	0.000121	0.00	0.0005000	0.000121
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0.0044333	0.001069	0.00	0.0044333	0.001069
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.0002500	0.000060	0.00	0.0002500	0.000060
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.0011000	0.000265	0.00	0.0011000	0.000265
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	0.0004667	0.000113	0.00	0.0004667	0.000113

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = V_s \cdot K \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_M^T = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами Марка материала: УОНИ-13/45

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	K, г/кг
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	10.6900000
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.9200000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид)	1.5000000

	азота)	
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13.3000000
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.7500000
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	3.3000000
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	1.4000000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (Т): 67 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 1.2 \text{ кг}$$

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 1.5

Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 20

Операция: №2 Операция № 2

Результаты расчетов

Код	Название вещества	Без учета очистки		Очистка (η_i)	С учетом очистки	
		г/с	т/год	%	г/с	т/год
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.0049229	0.001187	0.00	0.0049229	0.001187
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.0003860	0.000093	0.00	0.0003860	0.000093
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.0009563	0.000231	0.00	0.0009563	0.000231
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0.0047104	0.001136	0.00	0.0047104	0.001136
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.0003294	0.000079	0.00	0.0003294	0.000079
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.0003542	0.000085	0.00	0.0003542	0.000085
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	0.0003542	0.000085	0.00	0.0003542	0.000085

Расчетные формулы

Расчет производился с учетом двадцатиминутного осреднения.

$$M_M = B_3 \cdot K \cdot (1 - \eta_1) \cdot t_i / 1200 / 3600, \text{ г/с (2.1, 2.1a [1])}$$

$$M_M^T = 3.6 \cdot M_M \cdot T \cdot 10^{-3}, \text{ т/год (2.8, 2.15 [1])}$$

При расчете валового выброса двадцатиминутное осреднение не учитывается

Исходные данные

Технологическая операция: Ручная дуговая сварка

Технологический процесс (операция): Ручная дуговая сварка сталей штучными электродами Марка материала: УОНИ-13/55

Продолжительность производственного цикла (t_i): 20 мин. (1200 с)

Удельные выделения загрязняющих веществ

Код	Название вещества	К, г/кг
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	13.9000000
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	1.0900000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	2.7000000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	13.3000000
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.9300000
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	1.0000000
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	1.0000000

Фактическая продолжительность технологической операции сварочных работ в течение года (Т): 67 час 0 мин

Расчётное значение количества электродов (B_3)

$$B_3 = G \cdot (100 - n) \cdot 10^{-2} = 1.275 \text{ кг}$$

Масса расходуемых электродов за час (G), кг: 1.5

Норматив образования огарков от расхода электродов (n), %: 15

Результаты расчетов:

Код	Название	Выброс вещества
		т/год
0123	диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)	0.002047
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0.000167
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0.000351
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0.002205
0342	Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	0.000140
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0.000351
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)	0.000198

Программа основана на документе:

«Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (на основе удельных показателей)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 1997

Расчет выбросов от очистных сооружений ливневого типа Мойдодыр ИЗАВ 6502

В тонкослойном отстойнике на второй стадии очистки от взвешенных веществ, нефтепродукты поднимаются на поверхность и образуют нефтяную пленку.

Расчет выбросов с поверхности тонкослойного отстойника очистных сооружений, на которой образуется нефтяная пленка, был произведен в соответствии с утвержденной Методикой по нормированию и определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях нефтепродуктообеспечения ОАО «НК «Роснефть». Астрахань, 2003.

Выброс углеводородов от открытых поверхностей нефтеловушек, прудов дополнительного отстоя и т. п. происходит при наличии пленки нефтепродукта на поверхности находящихся в них производственно-дождевых сточных вод.

Годовой выброс (т/год) углеводородов в атмосферу определяется по формуле:

$$G = 8760 \times q \times K \times F \times 10^{-6}$$

где: q - количество углеводородов, испаряющихся с открытой поверхности объектов очистных сооружений при среднегодовой температуре воздуха, $\text{г/м}^2 \times \text{ч}$;

K - коэффициент, учитывающий степень укрытия поверхности испарения.

F - площадь поверхности испарения, м^2 .

Максимальный выброс (г/с) углеводородов в атмосферу определяется по формуле

$$M = K \frac{q_{\text{ср}} \cdot F}{3600}$$

где: $q_{\text{ср}}$ - среднее значение количества углеводородов, испаряющихся с 1 м^2 поверхности в летний период, рассчитываемое для дневных и ночных температур воздуха:

$$q_{\text{ср}} = \frac{q_{\text{дн}} \cdot t_{\text{дн}} + q_{\text{н}} \cdot t_{\text{н}}}{24}$$

где: $q_{\text{дн}}$, $q_{\text{н}}$ - количество испаряющихся углеводородов, соответственно в дневное и ночное время, $\text{г/м}^2 \times \text{ч}$;

$t_{\text{дн}}$, $t_{\text{н}}$ - число дневных и ночных часов в сутки в летний период.

Процентное содержание концентраций бензола, ксилола, толуола приняты на основании инструментальных замеров.

Исходные данные:

$$F = 2,25 \text{ м}^2$$

Среднегодовая температура воздуха – $5,5 \text{ }^\circ\text{C}$

$$Q_{\text{год}} = 2,3 \text{ г/м}^2 \cdot \text{ч}$$

Средняя температура воздуха в летний период:

Дневная – $18,6 \text{ }^\circ\text{C}$, ночная – $14 \text{ }^\circ\text{C}$,

$$Q_{дн} = 6,7 \text{ г/м}^2 \cdot \text{ч}, q_{дн} = 4,8 \text{ г/м}^2 \cdot \text{ч}$$

$$T_{дн} = 16, t_{дн} = 8.$$

Степень укрытия поверхности испарения – 90,0%.

Очистные сооружения работают круглосуточно круглогодично – 8760 часов/год.

Расчет:

Годовой выброс углеводородов в атмосферу составит:

$$G = 8760 * 2,3 * 0,21 * 2,25 * 10^{-6} = 0,009519 \text{ т/год}$$

Концентрации ЗВ (С, % масс.) в парах нефтепродуктов, испаряющихся с поверхности нефтеловушки, приняты по Приложению 14 «Методических указаний по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров», г. Казань, 1997 г. и составляют:

- углеводороды предельные С12-С19 – 99,87 %
- сероводород – 0,13 %.

Годовой выброс паров нефтепродуктов с учетом их разделения по группам углеводородов и индивидуальных веществ составит:

$$\text{Углеводороды предельные С12-С19 } G = 0,9987 * 0,009519 = 0,0095075 \text{ т/год}$$

$$\text{Сероводород } G = 0,0013 * 0,009519 = 0,000012 \text{ т/год}$$

Среднее значение количества углеводородов, испаряющихся с 1 м^2 поверхности в летний период, составит: $q_{ср} = (6,7 * 16 + 4,8 * 8) / 24 = 6,067 \text{ г/м}^2 \cdot \text{ч}$

Максимальный выброс углеводородов в атмосферу составит:

$$M = 6,067 * 2,25 * 0,21 / 3600 = 0,0007963 \text{ г/с}$$

Максимальный выброс паров нефтепродуктов с учетом их разделения по группам углеводородов и индивидуальным веществам составит:

$$\text{Углеводороды предельные С12-С19 } G = 0,9987 * 0,0007963 = 0,0007953 \text{ г/с}$$

$$\text{Сероводород } G = 0,0013 * 0,0007963 = 0,000001 \text{ г/с}$$

Выброс веществ от очистных сооружений поступает неорганизованно (ИЗАВ 6502)

Таким образом, выброс от источника составляет:

Результаты расчетов по источнику выбросов

Код	Название вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовой выброс, т/год
0333	Дигидросульфид	0,000001	0,000012
2754	Алканы С12-С19	0,0007953	0,0095075

Расчет произведен программой «АТП-Эколог», версия 4.0.5 от 04.08.2023

Copyright© 1995-2023 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"

Регистрационный номер: 60-00-9975

Объект: №1 ООО "Топ Лубрикантс"

Площадка, цех, источник, вариант: 0, 0, 6502, 1

Город: Калужская область. Калуга

Результаты расчетов по источнику выброса: Мойка

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,001056	0,001644
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,000172	0,000267
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,000083	0,000090
0330	Сера диоксид	0,000187	0,000287
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,023472	0,041400
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,003222	0,005220
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,000431	0,000465

Источники выделений

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
Автономный источник [1]			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,001056	0,001140
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,000172	0,000185
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,000083	0,000090
0330	Сера диоксид	0,000187	0,000202
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,003125	0,003375
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,000431	0,000465
Автономный источник [2]			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,000311	0,000504
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,000051	0,000082
0330	Сера диоксид	0,000053	0,000086
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,023472	0,038025
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,003222	0,005220

Климатические исходные данные

Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь
Средняя температура, °С					
-8,3 (X)	-7,8 (X)	-2,2 (II)	6 (T)	12,9 (T)	16,2 (T)
Средняя минимальная температура, °С					
-8,3 (X)	-7,8 (X)	-2,2 (II)	6 (T)	12,9 (T)	16,2 (T)
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Средняя температура, °С					
18,1 (T)	16,5 (T)	10,8 (T)	5 (T)	-1,1 (II)	-5,8 (X)
Средняя минимальная температура, °С					
18,1 (T)	16,5 (T)	10,8 (T)	5 (T)	-1,1 (II)	-5,8 (X)

Время прогрева двигателя (t_{пр}), мин.: 0,5 (Холодный период), 0,5 (Переходный период), 0,5 (Теплый период)

Источник выделения: №1

Тип источника: 11 - Участок мойки автомобилей

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,001056	0,001140
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,000172	0,000185
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,000083	0,000090
0330	Сера диоксид	0,000187	0,000202
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,003125	0,003375
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,000431	0,000465

Расчетные формулы

Мойка с поточной линией при перемещении автомобилем

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(m_L \cdot S_{II} \cdot K_{нтр.} + m_{пр} \cdot t_{пр} \cdot K_{нтр. пр} \cdot b) \cdot n_k \cdot 10^{-6} \quad (3.3.3 [1])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_L \cdot S_{II} \cdot K_{нтр.} + m_{пр} \cdot t_{пр} \cdot K_{нтр. пр}) \cdot N_K / 3600 \quad (3.3.4 [1])$$

Расстояние от въездных ворот мойки до выездных (S_{II}), км: 0,1

Среднее число пусков двигателя одного автомобиля (b): 1

Количество автомобилей, обслуживаемых постом мойки в течение года (n_k): 1500Максимальное количество автомобилей, обслуживаемых мойкой в течение часа (N_K): 5Время прогрева ($t_{пр}$), мин.: 0,5

$$m_{пр} = m_{пр} \cdot k$$

Значение коэффициентов снижения удельных выбросов, k

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
k	1	1	1	1	1	1

Для автомобилей, оборудованных сертифицированными каталитическими нейтрализаторами и работающих на неэтилированном бензине, значения выбросов в таблице должны умножаться на коэффициенты, $K_{нтр.}$, $K_{нтр. пр}$

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
$K_{нтр.}$	1	1	1	1	1	1
$K_{нтр. пр}$	1	1	1	1	1	1

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), г/мин.	3	0,4	1	0,04	0,113	0
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), г/км	7,5	1,1	4,5	0,4	0,78	0

Источник выделения: №2

Тип источника: 11 - Участок мойки автомобилей

Результаты расчетов по источнику выделения

Код	Наименование вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,000311	0,000504
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,000051	0,000082
0330	Сера диоксид	0,000053	0,000086
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,023472	0,038025
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,003222	0,005220

Расчетные формулы

Мойка с поточной линией при перемещении автомобилем

Валовый выброс (M), т/год

$$M = \Sigma(m_L \cdot S_{II} \cdot K_{нтр.} + m_{пр}' \cdot t_{пр} \cdot K_{нтр. пр} \cdot b) \cdot n_k \cdot 10^{-6} \quad (3.3.3 [1])$$

Максимально разовый выброс (G), г/с

$$G = \Sigma(m_L \cdot S_{II} \cdot K_{нтр.} + m_{пр}' \cdot t_{пр} \cdot K_{нтр. пр}) \cdot N_K / 3600 \quad (3.3.4 [1])$$

Расстояние от въездных ворот мойки до выездных (S_{II}), км: 0,1

Среднее число пусков двигателя одного автомобиля (b): 1

Количество автомобилей, обслуживаемых постом мойки в течение года (n_k): 2250Максимальное количество автомобилей, обслуживаемых мойкой в течение часа (N_K): 5Время прогрева ($t_{пр}$), мин.: 0,5

$$m_{пр}' = m_{пр} \cdot k$$

Значение коэффициентов снижения удельных выбросов, k

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
k	1	1	1	1	1	1

Для автомобилей, оборудованных сертифицированными каталитическими нейтрализаторами и работающих на неэтилированном бензине, значения выбросов в таблице должны умножаться на коэффициенты, $K_{нтр.}$, $K_{нтр. пр}$

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
$K_{нтр.}$	1	1	1	1	1	1
$K_{нтр. пр}$	1	1	1	1	1	1

	Углерода оксид	Углеводороды	Оксиды азота	Сажа	Диоксид серы	Свинец
Удельные выбросы веществ при прогреве двигателя ($m_{пр}$), г/мин.	18	2,6	0,2	0	0,028	0,006
Удельные пробеговые выбросы веществ (m_L), г/км	79	10,2	1,8	0	0,24	0,059

Программа основана на следующих методических документах:

1. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий (расчетным методом)», Москва, 1998 г., с дополнениями и изменениями к Методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу автотранспортных предприятий (расчетным методом), Москва, 1999 г.
2. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий (расчетным методом)», Москва, 1998 г.
3. «Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом)», Москва, 1998 г.

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.4 РАСЧЕТ РАССЕЙВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА МАКСИМАЛЬНО-РАЗОВЫЕ ПДК БЕЗ УЧЕТА
ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ**

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70
Copyright © 1990-2023 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"
Регистрационный номер: 60009975

Предприятие: 1, ООО «Топ Лубрикантс»

Город: 2, Ворсино

Район: 1, Боровский район

ВИД: 3, ОВОС этап строительства

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 56 веществ/групп суммации. **ВНИМАНИЕ!** Согласно п.4.6 Приказа Минприроды РФ от 06.06.2017 №273 значение максимальной скорости ветра U^* изменено на 6 м/с!

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-16
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	24,3
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	140
U^* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	5
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

1 - ООО "Топ Лубрикантс"
1 - Котельная водогрейная
2 - Котельная технологическая
3 - Емкостной парк базовых масел и готовой п
4 - Емкостной парк присадок
5 - Производственный цех
6 - Лаборатория
7 - ДГУ
8 - Очистные сооружения
9 - Транспорт
10 - Строительная площадка

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча;

11- Неорганизованный (полигон);

12 - Передвижной.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. - рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	1	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,37	1,29	185,00	0,00	-	-	1	1324788,50	512413,30	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0175405	0,141894	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008294	0,006449	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0015404	0,011978	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	4,3840000E-09	3,409100E-08	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00

%	2	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,39	1,29	106,00	0,00	-	-	1	1324787,60	512412,20	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0238137	0,158501	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0013912	0,009269	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0022143	0,014830	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	4,1780000E-09	2,873400E-08	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00

%	3	Дымовая труба	1	1	25,00	0,22	0,16	4,13	1,29	137,00	0,00	-	-	1	1324787,80	512410,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045997	0,033017	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001287	0,001001	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002091	0,001501	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,0940000E-09	8,504000E-09	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00

%	87	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,00	512421,10	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018116	0,000026	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

%	88	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324779,00	512420,90	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018513	0,000027	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 2

%	4	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,74	4,25	1,29	116,00	0,00	-	-	1	1324789,70	512412,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0063619	0,043583	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004544	0,003533	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0071197	0,055363	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,1800000E-09	6,360800E-08	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00

%	5	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,72	4,13	1,29	123,00	0,00	-	-	1	1324790,00	512411,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0303619	0,236094	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0010317	0,008023	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0014739	0,011461	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,4010000E-09	6,532700E-08	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

%	6	Дымовая труба	1	1	25,00	0,25	0,21	4,22	1,29	181,00	0,00	-	-	1	1324789,20	512410,70	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044224	0,139466	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002551	0,008045	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0051878	0,163604	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,6360000E-09	8,314300E-08	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00

%	89	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,03	0,00	6,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324808,40	512416,70	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0013831	0,000020	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,3560000E-08	1,950000E-10	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00

%	90	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,06	0,01	5,09	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324809,90	512416,60	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0066062	0,000095	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	6,3280000E-08	9,110000E-10	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 3

%	27	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324798,70	512368,10	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	28	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324796,70	512356,90	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	42	Дыхательный клапан №1	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,9 0	512305,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	58	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324801,9 0	512367,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	59	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324800,3 0	512356,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	72	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324783,5 0	512313,60	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	73	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324782,0 0	512305,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 4

%	76	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324763,3 0	512254,20	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0010935	0,000087	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

%	77	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324754,8 0	512248,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

2735 Масло минеральное нефтяное 0,0010935 0,000087 1 0,13 17,79 0,50 0,00 0,00 0,00

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	10	Труба	1	1	12,30	0,70	7,09	18,42	1,29	25,00	0,00	-	-	1	1324724,7 0	512352,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0021280	0,030888	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003248	0,005146	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0085121	0,123555	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007093	0,010296	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00

%	13	Труба	1	1	12,30	1,32	16,50	12,13	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324676,3 0	512373,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0002139	0,003105	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0051015	0,074049	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0008228	0,011943	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0230392	0,334418	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0082283	0,119435	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0016457	0,023888	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00

%	14	Труба	1	1	12,30	1,43	7,41	4,63	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324602,3 0	512329,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0000964	0,001399	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0022982	0,033359	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003707	0,005381	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0126028	0,182933	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0037067	0,053804	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007413	0,010760	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	11	Труба	1	1	12,30	0,35	1,00	10,39	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324725,2 0	512368,80	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

2735	Масло минеральное нефтяное					0,0007098	0,005151	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	12	Труба	1	1	12,30	0,25	0,38	7,74	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324724,40	512367,20	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0003117	0,002262	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00

%	20	Труба	1	1	12,30	0,10	0,05	5,98	1,29	36,00	0,00	-	-	1	1324727,00	512368,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0000624	0,000906	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002341	0,003399	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001374	0,001994	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001405	0,002039	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002966	0,004305	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

%	21	Труба	1	1	12,30	0,35	0,66	6,86	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324726,50	512366,90	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,0003782	0,001029	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0004376	0,001191	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0001319	0,000359	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0002045	0,000557	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0006597	0,001795	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	0,0000660	0,000180	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,0026387	0,007182	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

%	22	Дыхательный патрубок	1	1	3,00	0,10	0,00	0,25	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324733,00	512369,70	0,00	0,00
---	----	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0000142	0,000019	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0004139	0,000544	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0001150	0,000151	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0004614	0,000606	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0005743	0,000755	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон	0,0001577	0,000207	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0000626	0,000082	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000425	0,000056	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000328	0,000043	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0000089	0,000012	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	16	Вент. шахта	1	1	11,80	0,20	0,20	6,37	1,29	126,00	0,00	-	-	1	1324763,60	512411,50	0,00	0,00
---	----	-------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0291858	0,000105	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0329400	0,000119	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050298	0,000018	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0051671	0,000019	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,3060271	0,001102	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,7600000E-08	6,300000E-11	1	0,00	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0019861	0,000007	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0096075	0,000035	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00

%	18	Труба	1	1	11,50	0,20	0,30	9,55	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324764,4 0	512417,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0063904	0,000115	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0964866	0,001737	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
№ пл.: 1, № цеха: 8																		
%	91	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324707,4 0	512235,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0000003	0,000011	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0303	Аммиак (Азота гидрид)				0,0000020	0,000069	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0000006	0,000019	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000039	0,000136	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0410	Метан				0,0002816	0,009735	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1071	Гидроксибензол				0,0000002	0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0000003	0,000010	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1728	Этилмеркаптан				0,0000001	0,000003	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	92	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324709,2 0	512235,10	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	93	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324809,1 0	512202,90	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	94	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324811,0 0	512202,70	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 9

%	6001	Площадка стоянки легковых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324574,8 0	512450,10	1324561,3 0	512366,10
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0004230	0,002437	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000690	0,000396	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000280	0,000085	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001520	0,000915	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0233370	0,107900	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013600	0,007855	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0003920	0,001119	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6002	Площадка стоянки грузовых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324556,5 0	512340,30	1324545,0 0	512255,70
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044020	0,016928	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007150	0,002751	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002740	0,000979	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0008750	0,003640	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0139970	0,050020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0049930	0,019176	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6003	Площадка движения тепловоза	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324851,3 0	512412,60	1324827,7 0	512194,10
---	------	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1453089	0,004394	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0236127	0,000714	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0033900	0,000103	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0178671	0,000540	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0544944	0,001648	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807362	0,002441	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6010	Площадка слива масел	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324763,40	512385,50	1324759,10	512356,70
---	------	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0059860	0,009800	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0009730	0,001592	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0006040	0,000885	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005970	0,001300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0292500	0,039117	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039470	0,005385	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6012	Площадка разгрузки упаковочных материалов	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324640,70	512388,80	1324649,80	512387,70
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0027470	0,001527	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004460	0,000248	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001800	0,000100	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005170	0,000316	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0089490	0,004477	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034040	0,001773	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6013	Площадка доставки присадок и вывоза готовой продукции	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324606,10	512257,10	1324642,40	512251,60
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0138020	0,017055	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0022430	0,002771	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009110	0,001128	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0026040	0,003539	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0448970	0,049776	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0170420	0,019578	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6014	Площадка топливозаправщика	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324759,60	512418,70	1324758,70	512408,30
---	------	----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0029770	0,000379	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004840	0,000062	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002130	0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005810	0,000081	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0094790	0,001094	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034780	0,000390	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6015	Площадка ТБО	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324738,90	512220,10	1324749,90	512219,10
---	------	--------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0015510	0,001030	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002520	0,000167	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001030	0,000065	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0003890	0,000251	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0048720	0,002726	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0016690	0,000910	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6016	Площадка доставки готовой еды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324611,30	512391,40	1324616,20	512390,30
---	------	-------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0006020	0,000347	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000980	0,000056	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000390	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0002150	0,000123	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0018890	0,000935	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0006110	0,000327	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	6017	Автомобильные весы	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324571,6 0	512303,10	1324567,4 0	512274,40

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0031290	0,017750	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005080	0,002884	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002350	0,001429	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0006220	0,003853	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0098290	0,047134	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0035260	0,015723	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6021	Площадка работы трактора	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324591,2 0	512427,40	1324578,1 0	512342,30
---	------	--------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0001270	0,000115	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000210	0,000019	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000120	0,000009	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000260	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002590	0,000208	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0000370	0,000030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 10

+	6501	Площадка работы дорожно-строительной техники	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	20,00	-	-	1	1324768,2 0	512259,30	1324802,8 0	512253,70
---	------	--	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0049229	0,002047	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003860	0,000167	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0626616	0,200074	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0100271	0,032455	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0198328	0,042133	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0073125	0,022809	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5654704	1,058134	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0342	Фториды газообразные	0,0003294	0,000140	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0344	Фториды плохо растворимые	0,0011000	0,000351	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0183037	0,001581	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0034248	0,000296	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0054471	0,000471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0322222	0,058540	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0388800	0,082067	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,0010851	0,002084	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0092160	0,007961	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0004667	0,000198	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6502	Площадка мойки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	2,00	-	-	1	1324744,8 0	512234,70	1324750,4 0	512233,90
---	------	----------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0010560	0,001644	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001720	0,000267	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000830	0,000090	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001870	0,000287	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000010	0,000012	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0234720	0,041400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032220	0,005220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004310	0,000465	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0007953	0,009508	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Вещество: 0126

Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000142	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001461		0,00			0,00		

Вещество: 0143

Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0003860	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003860		0,11			0,00		

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	9	6013	3	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,3611212		3,75			0,00		

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0004139	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0008097		0,01			0,00		

Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000020		0,00			0,00		

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0008294	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0013912	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0001287	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0004544	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0010317	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0002551	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0002341	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0329400	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000006	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0000690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0007150	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0236127	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0009730	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0004460	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0022430	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0004840	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	9	6015	3	0,0002520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0000980	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0005080	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000210	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0100271	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0001720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0768860		0,35			0,00		

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0003782	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003782		0,00			0,00		

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0004376		0,00			0,00		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0,0001374	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0050298	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0000280	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0002740	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0033900	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0006040	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0001800	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0009110	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0002130	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0001030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0000390	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0002350	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000120	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0198328	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0000830	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0310720		0,53			0,00		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0372522		0,20			0,00		

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	18	1	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0064124		0,40			0,00		

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0015404	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0022143	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0002091	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0071197	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0014739	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0051878	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0002966	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

1	7	16	1	0,3060271	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0233370	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0139970	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0544944	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0292500	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0089490	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0448970	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0094790	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0048720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0018890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0098290	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0002590	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,5654704	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0234720	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				1,1142636		0,51			0,00		

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003294		0,05			0,00		

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0011000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0011000		0,02			0,00		

Вещество: 0408
Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0001150	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005108		0,00			0,00		

Вещество: 0410
Метан

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	87	1	0,0018116	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	88	1	0,0018513	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

1	2	89	1	0,0013831	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	90	1	0,0066062	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0002816	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119338		0,00			0,00		

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0001319	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0004614	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005933		0,00			0,00		

Вещество: 0526
Этен (этилен)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	4	45	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	46	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	76	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	77	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	0,0021280	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0051015	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0022982	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0009525	1	0,00	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0009795	1	0,00	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119457		0,00			0,00		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0183037	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0183037		0,27			0,00		

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0000330	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000330		0,00			0,00		

Вещество: 0639
1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0000330	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000330		0,00			0,00		

Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0034248	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0034248		0,10			0,00		

Вещество: 1051
Изопропиловый спирт

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0002045	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0005743	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0007788		0,01			0,00		

Вещество: 1071
Гидроксibenзол

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	10	1	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0021625		0,03			0,00		

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	16	1	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0019864		0,03			0,00		

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0006597	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0054471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0061068		0,05			0,00		

Вещество: 1411
Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0001577	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0002237		0,04			0,00		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0026387	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0026387		0,00			0,00		

Вещество: 1728
Этилмеркаптан

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	87	1	1,8080000E-08	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	88	1	1,8080000E-08	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	89	1	1,3560000E-08	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	90	1	6,3280000E-08	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000001	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000002		0,06			0,00		

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	9	6001	3	0,0013600	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0322222	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0032220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Итого:	0,0368042	0,02	0,00
---------------	------------------	-------------	-------------

Вещество: 2732
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	16	1	0,0096075	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0003920	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0049930	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0807362	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0039470	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0034040	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0170420	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0034780	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0016690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0006110	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0035260	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000370	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0388800	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0004310	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1687537		0,40		0,00			

Вещество: 2735
Масло минеральное нефтяное

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	3	27	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	28	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	29	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	30	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	31	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	32	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	33	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	34	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	35	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	36	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	37	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	38	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	39	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	40	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	41	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	42	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	43	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	44	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	58	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	59	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	60	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

1	3	61	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	62	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	63	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	64	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	65	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	66	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	67	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	68	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	69	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	70	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	71	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	72	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	73	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	74	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	75	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	45	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	46	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	47	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	48	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	49	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	50	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	51	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	52	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	53	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	54	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	55	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	76	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	77	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	78	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	79	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	80	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	81	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	82	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	83	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	84	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	85	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	86	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	5	10	1	0,0085121	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00	
1	5	13	1	0,0230392	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00	
1	5	14	1	0,0126028	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00	
1	5	56	1	0,0039795	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00	
1	5	57	1	0,0049626	1	0,02	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00	
1	6	11	1	0,0007098	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	6	12	1	0,0003117	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,1638597		10,11			0,00			

Вещество: 2750
Сольвент нефта

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0010851	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0010851		0,02			0,00		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	7	18	1	0,0964866	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0007953	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0983889		0,07			0,00		

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0092160	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0092160		0,05			0,00		

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0004667	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0004667		0,00			0,00		

Вещество: 2930
Пыль абразивная

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	5	13	1	0,0082283	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0037067	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119350		0,03			0,00		

Вещество: 3119
Мел

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	5	10	1	0,0007093	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0016457	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0007413	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0006350	3	0,00	67,30	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0006530	3	0,00	68,35	1,60	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0043843		0,00			0,00		

**Вещество: 3123
Кальций хлорид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000626	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001945		0,07			0,00		

**Вещество: 3130
диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000425	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001085		0,07			0,00		

**Вещество: 3161
Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000328	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000988		0,01			0,00		

**Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000089	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001408		0,00			0,00		

Выбросы источников по группам суммации

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Группа суммации: 6003 Аммиак, сероводород

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0064144		0,40			0,00		

Группа суммации: 6004 Аммиак, сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0084008		0,43			0,00		

Группа суммации: 6005 Аммиак, формальдегид

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0019884		0,03			0,00		

Группа суммации: 6010
Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	1	1	0337	0,0015404	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0337	0,0022143	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0337	0,0002091	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0337	0,0071197	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0337	0,0014739	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0337	0,0051878	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0337	0,0002966	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0337	0,3060271	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0337	0,0233370	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0337	0,0139970	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0337	0,0544944	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0337	0,0292500	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0337	0,0089490	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0337	0,0448970	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0337	0,0094790	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0337	0,0048720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0337	0,0018890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0337	0,0098290	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0337	0,0002590	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0337	0,5654704	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0337	0,0234720	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					1,5147995		4,48			0,00		

**Группа суммации: 6013
Ацетон и фенол**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	1401	0,0006597	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	1401	0,0054471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0082693		0,07			0,00		

**Группа суммации: 6035
Сероводород, формальдегид**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0083988		0,43			0,00		

**Группа суммации: 6038
Серы диоксид и фенол**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0394147		0,22			0,00		

Группа суммации: 6040
Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	1	1	0304	0,0008294	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0304	0,0013912	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0304	0,0001287	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0304	0,0004544	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0304	0,0010317	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0304	0,0002551	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0304	0,0002341	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0304	0,0329400	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0304	0,0000006	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0304	0,0000690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0304	0,0007150	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0304	0,0236127	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0304	0,0009730	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0304	0,0004460	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0304	0,0022430	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0304	0,0004840	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0304	0,0002520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0304	0,0000980	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0304	0,0005080	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0304	0,0000210	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	10	6501	3	0304	0,0100271	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0304	0,0001720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,4756990		4,29			0,00		

**Группа суммации: 6041
Серы диоксид и кислота серная**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0376898		0,20			0,00		

**Группа суммации: 6043
Серы диоксид и сероводород**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0436646		0,60			0,00		

Группа суммации: 6045
Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0302	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0302	0,0004139	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0316	0,0003782	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0016255		0,01			0,00		

Группа суммации: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0342	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0344	0,0011000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0014294		0,06			0,00		

**Группа суммации: 6204
Азота диоксид, серы диоксид**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,3983734		2,47			0,00		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60

**Группа суммации: 6205
Серы диоксид и фтористый водород**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0342	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0375816		0,14			0,00		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,80

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5E-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,02	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	ПДК м/р	0,3	ПДК с/г	0,001	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,03	ПДК с/с	0,03	Нет	Нет
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	ПДК м/р	1,4	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50	ПДК с/с	5	ПДК с/с	5	Нет	Нет
0526	Этен (этилен)	ПДК м/р	3	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,1	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6	ПДК с/г	0,4	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	ПДК м/р	0,3	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ПДК м/р	0,1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1051	Изопропиловый спирт	ПДК м/р	0,6	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1071	Гидроксibenзол	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,006	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	ПДК м/р	0,35	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	ПДК м/р	0,04	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,06	ПДК с/с	0,06	Нет	Нет
1728	Этилмеркаптан	ПДК м/р	5E-5	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК с/с	1,5	ПДК с/с	1,5	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,05	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2750	Сольвент нефтя	ОБУВ	0,2	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
2930	Пыль абразивная	ОБУВ	0,04	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3119	Мел	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,15	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
3123	Кальций хлорид	ПДК м/р	0,03	ПДК с/с	0,01	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	ОБУВ	0,02	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	ОБУВ	0,1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	ПДК м/р	0,15	ПДК с/с	0,05	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6004	Группа суммации: Аммиак, сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6013	Группа суммации: Ацетон и фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6040	Группа суммации: Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6041	Группа суммации: Серы диоксид и кислота серная	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6045	Группа суммации: Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	1323500,00	512300,00	1326000,00	512300,00	2200,00	0,00	50,00	50,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	1324718,70	512434,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
2	1324853,00	512294,50	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
3	1324682,20	512209,80	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
4	1324545,70	512345,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
5	1324892,50	512915,80	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
6	1325227,50	512753,70	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
7	1325350,10	512250,10	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
8	1325137,70	511790,30	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
9	1324588,10	511720,20	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
10	1324222,40	511930,40	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
11	1324275,00	512307,10	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
12	1324605,60	512501,90	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
13	1324229,00	512059,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
14	1324461,10	512539,20	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
15	1324747,90	512593,90	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0126 Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	5,54E-04	1,661E-04	171	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	3,56E-04		1,068E-04		64,3			
	1		6	22	1,97E-04		5,922E-05		35,7			
2	1324853	512294	2,00	2,14E-04	6,433E-05	300	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,81E-04		5,433E-05		84,5			
	1		6	22	3,33E-05		9,999E-06		15,5			
3	1324682	512209	2,00	1,81E-04	5,420E-05	16	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,57E-04		4,701E-05		86,7			
	1		6	22	2,40E-05		7,190E-06		13,3			
12	1324605	512501	2,00	1,56E-04	4,692E-05	138	0,90	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,36E-04		4,072E-05		86,8			
	1		6	22	2,07E-05		6,200E-06		13,2			
4	1324545	512345	2,00	1,55E-04	4,640E-05	83	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,35E-04		4,046E-05		87,2			
	1		6	22	1,98E-05		5,935E-06		12,8			
15	1324747	512593	2,00	1,12E-04	3,347E-05	185	1,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	9,70E-05		2,910E-05		87,0			
	1		6	22	1,46E-05		4,367E-06		13,0			
14	1324461	512539	2,00	6,57E-05	1,970E-05	123	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	5,76E-05		1,728E-05		87,7			
	1		6	22	8,07E-06		2,422E-06		12,3			
11	1324275	512307	2,00	4,04E-05	1,211E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	3,35E-05		1,004E-05		82,9			
	1		6	22	6,89E-06		2,067E-06		17,1			
5	1324892	512915	2,00	3,02E-05	9,054E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	2,58E-05		7,726E-06		85,3			

14	1324461	512539,	2,00	6,75E-03	6,753E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	6,75E-03		6,753E-05		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	5,39E-03	5,394E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	5,39E-03		5,394E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,73E-03	4,727E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	4,73E-03		4,727E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,61E-03	4,606E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	4,61E-03		4,606E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,52E-03	4,519E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	4,52E-03		4,519E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	4,43E-03	4,432E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	4,43E-03		4,432E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,85E-03	3,847E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	3,85E-03		3,847E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	3,69E-03	3,689E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	3,69E-03		3,689E-05		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	3,66E-03	3,659E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	3,66E-03		3,659E-05		100,0				

Вещество: 0301
Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,77	0,154	229	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	0,44		0,087		56,4				
	1	9	6003	0,32		0,064		41,4				
	1	9	6015	6,46E-03		0,001		0,8				
	1	9	6013	5,11E-03		0,001		0,7				
	1	10	6502	4,41E-03		8,823E-04		0,6				
	1	9	6002	2,21E-04		4,425E-05		0,0				
	1	9	6017	1,97E-04		3,930E-05		0,0				
	1	8	91	1,03E-06		2,052E-07		0,0				
3	1324682	512209,	2,00	0,66	0,132	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	0,36		0,073		55,0				
	1	9	6003	0,28		0,055		41,9				
	1	9	6015	9,90E-03		0,002		1,5				
	1	10	6502	9,88E-03		0,002		1,5				

1	9	6010	2,24E-04	4,483E-05	0,0
1	2	5	1,81E-04	3,613E-05	0,0
1	1	2	1,48E-04	2,958E-05	0,0
1	7	16	9,98E-05	1,995E-05	0,0
1	1	1	7,61E-05	1,521E-05	0,0
1	1	3	4,65E-05	9,293E-06	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,47	0,093	133	0,50	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,29	0,058	62,5
1	10	6501	0,05	0,011	11,4
1	7	16	0,05	0,009	10,1
1	9	6010	0,04	0,008	8,7
1	9	6014	0,03	0,005	5,5
1	1	2	2,58E-03	5,162E-04	0,6
1	2	5	1,91E-03	3,827E-04	0,4
1	1	3	1,74E-03	3,487E-04	0,4
1	2	6	9,87E-04	1,974E-04	0,2
1	1	1	6,28E-04	1,255E-04	0,1

15	1324747	512593	2,00	0,33	0,066	166	0,90	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,17	0,035	53,1
1	10	6501	0,06	0,011	17,4
1	7	16	0,04	0,007	11,3
1	2	5	0,01	0,003	4,1
1	1	2	0,01	0,002	3,6
1	9	6010	0,01	0,002	3,0
1	9	6014	7,02E-03	0,001	2,1
1	1	1	6,88E-03	0,001	2,1
1	1	3	3,25E-03	6,497E-04	1,0
1	2	4	2,86E-03	5,718E-04	0,9

12	1324605	512501	2,00	0,29	0,057	128	0,70	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,15	0,030	51,9
1	10	6501	0,05	0,009	16,5
1	7	16	0,04	0,008	13,4
1	9	6010	0,01	0,003	5,2
1	2	5	8,49E-03	0,002	3,0
1	1	2	8,24E-03	0,002	2,9
1	9	6014	8,20E-03	0,002	2,9
1	1	1	4,13E-03	8,265E-04	1,4
1	1	3	2,40E-03	4,793E-04	0,8
1	2	6	1,94E-03	3,884E-04	0,7

4	1324545	512345	2,00	0,25	0,051	102	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,14	0,028	54,5
1	10	6501	0,09	0,018	36,1
1	9	6010	6,58E-03	0,001	2,6
1	7	16	4,70E-03	9,398E-04	1,9
1	9	6013	2,08E-03	4,156E-04	0,8
1	2	5	1,73E-03	3,460E-04	0,7

1	1	2	1,59E-03	3,178E-04	0,6							
1	9	6015	1,28E-03	2,565E-04	0,5							
1	10	6502	1,20E-03	2,409E-04	0,5							
1	9	6002	8,84E-04	1,768E-04	0,3							
14	1324461	512539,	2,00	0,17	0,034	122	0,90	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,08	0,016	47,6
1	10	6501	0,03	0,007	20,4
1	7	16	0,02	0,003	9,9
1	2	5	6,40E-03	0,001	3,8
1	9	6010	6,08E-03	0,001	3,6
1	1	2	5,56E-03	0,001	3,3
1	9	6012	4,78E-03	9,565E-04	2,8
1	1	1	3,40E-03	6,797E-04	2,0
1	9	6014	2,81E-03	5,629E-04	1,7
1	9	6013	1,50E-03	2,991E-04	0,9

11	1324275	512307,	2,00	0,13	0,026	90	0,90	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,05	0,011	41,8
1	10	6501	0,03	0,006	21,9
1	9	6013	0,01	0,002	8,7
1	7	16	6,99E-03	0,001	5,4
1	9	6002	6,28E-03	0,001	4,8
1	9	6017	4,14E-03	8,272E-04	3,2
1	2	5	3,88E-03	7,756E-04	3,0
1	1	2	3,24E-03	6,473E-04	2,5
1	9	6010	2,78E-03	5,554E-04	2,1
1	1	1	2,11E-03	4,226E-04	1,6

5	1324892	512915,	2,00	0,12	0,024	187	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,015	63,6
1	10	6501	0,03	0,006	23,5
1	7	16	4,47E-03	8,947E-04	3,8
1	2	5	2,42E-03	4,832E-04	2,1
1	9	6010	1,95E-03	3,896E-04	1,7
1	1	2	1,88E-03	3,758E-04	1,6
1	1	1	1,31E-03	2,624E-04	1,1
1	9	6014	8,03E-04	1,606E-04	0,7
1	2	4	5,02E-04	1,004E-04	0,4
1	9	6015	4,61E-04	9,219E-05	0,4

9	1324588	511720,	2,00	0,12	0,024	22	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,014	60,6
1	10	6501	0,04	0,007	30,3
1	7	16	2,78E-03	5,552E-04	2,4
1	2	5	1,66E-03	3,318E-04	1,4
1	9	6010	1,32E-03	2,638E-04	1,1
1	1	2	1,29E-03	2,585E-04	1,1
1	1	1	9,04E-04	1,809E-04	0,8
1	9	6015	7,70E-04	1,539E-04	0,7

	1		10	6502		4,94E-04		9,885E-05		0,4	
	1		9	6014		4,69E-04		9,384E-05		0,4	
8	1325137	511790,	2,00	0,11	0,023	327	6,00	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,014	59,2
1	10	6501	0,03	0,006	24,9
1	7	16	6,41E-03	0,001	5,6
1	9	6010	2,72E-03	5,431E-04	2,4
1	2	5	2,22E-03	4,439E-04	1,9
1	1	2	1,82E-03	3,637E-04	1,6
1	1	1	1,25E-03	2,495E-04	1,1
1	9	6014	1,19E-03	2,377E-04	1,0
1	9	6012	5,51E-04	1,102E-04	0,5
1	2	4	4,63E-04	9,268E-05	0,4

7	1325350	512250,	2,00	0,11	0,023	276	1,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,06	0,013	55,3
1	10	6501	0,02	0,005	21,5
1	7	16	5,75E-03	0,001	5,1
1	2	5	3,65E-03	7,301E-04	3,2
1	9	6013	3,52E-03	7,031E-04	3,1
1	1	2	3,00E-03	6,009E-04	2,6
1	9	6010	2,08E-03	4,151E-04	1,8
1	1	1	1,98E-03	3,957E-04	1,7
1	9	6002	1,03E-03	2,052E-04	0,9
1	9	6014	8,47E-04	1,694E-04	0,7

6	1325227	512753,	2,00	0,11	0,022	222	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,014	65,9
1	10	6501	0,03	0,006	27,3
1	9	6013	1,78E-03	3,554E-04	1,6
1	7	16	1,14E-03	2,271E-04	1,0
1	9	6010	1,08E-03	2,155E-04	1,0
1	2	5	6,75E-04	1,351E-04	0,6
1	9	6015	6,60E-04	1,320E-04	0,6
1	1	2	5,15E-04	1,030E-04	0,5
1	10	6502	4,59E-04	9,185E-05	0,4
1	1	1	3,52E-04	7,050E-05	0,3

13	1324229	512059,	2,00	0,10	0,020	66	1,00	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,009	43,8
1	10	6501	0,02	0,005	23,2
1	9	6013	9,01E-03	0,002	9,1
1	7	16	5,23E-03	0,001	5,2
1	2	5	3,37E-03	6,733E-04	3,4
1	1	2	2,76E-03	5,515E-04	2,8
1	9	6002	2,28E-03	4,557E-04	2,3
1	9	6010	1,94E-03	3,884E-04	2,0
1	1	1	1,84E-03	3,681E-04	1,8
1	9	6017	1,80E-03	3,591E-04	1,8

10	1324222	511930,	2,00	0,09	0,018	58	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,05	0,010	54,0						
	1	10	6501	0,03	0,006	32,7						
	1	9	6013	4,70E-03	9,396E-04	5,2						
	1	7	16	1,64E-03	3,276E-04	1,8						
	1	9	6010	1,20E-03	2,410E-04	1,3						
	1	2	5	9,27E-04	1,853E-04	1,0						
	1	9	6015	7,70E-04	1,540E-04	0,9						
	1	1	2	7,21E-04	1,443E-04	0,8						
	1	10	6502	5,54E-04	1,108E-04	0,6						
	1	1	1	4,98E-04	9,967E-05	0,6						

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	4,45E-03	0,002	168	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,15E-03	0,002	93,1						
	1	6	21	3,08E-04	1,233E-04	6,9						
2	1324853	512294,	2,00	1,62E-03	6,468E-04	302	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	1,39E-03	5,566E-04	86,1						
	1	6	21	2,25E-04	9,019E-05	13,9						
3	1324682	512209,	2,00	1,25E-03	5,015E-04	17	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	1,04E-03	4,157E-04	82,9						
	1	6	21	2,14E-04	8,578E-05	17,1						
12	1324605	512501,	2,00	1,09E-03	4,351E-04	136	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	8,89E-04	3,555E-04	81,7						
	1	6	21	1,99E-04	7,967E-05	18,3						
4	1324545	512345,	2,00	1,05E-03	4,192E-04	83	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	8,47E-04	3,387E-04	80,8						
	1	6	21	2,01E-04	8,050E-05	19,2						
15	1324747	512593,	2,00	7,88E-04	3,154E-04	184	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	6,32E-04	2,527E-04	80,1						
	1	6	21	1,57E-04	6,268E-05	19,9						
14	1324461	512539,	2,00	5,00E-04	2,000E-04	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,54E-04	1,818E-04	90,9						
	1	6	21	4,55E-05	1,822E-05	9,1						
11	1324275	512307,	2,00	3,01E-04	1,204E-04	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	2,60E-04	1,040E-04	86,4						

2	1324853	512294,	2,00	0,06	0,026	338	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	0,04		0,018		68,9					
1	7	16	0,02		0,007		27,9					
1	9	6010	6,94E-04		2,777E-04		1,1					
1	9	6014	6,00E-04		2,400E-04		0,9					
1	1	2	2,78E-04		1,110E-04		0,4					
1	2	5	1,55E-04		6,200E-05		0,2					
1	1	1	9,36E-05		3,745E-05		0,1					
1	2	6	7,40E-05		2,961E-05		0,1					
1	2	4	7,08E-05		2,832E-05		0,1					
1	1	3	5,13E-05		2,054E-05		0,1					
3	1324682	512209,	2,00	0,05	0,021	66	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	0,03		0,012		54,6					
1	9	6003	0,02		0,009		42,2					
1	10	6502	8,05E-04		3,219E-04		1,5					
1	9	6015	8,04E-04		3,217E-04		1,5					
1	7	16	5,63E-05		2,252E-05		0,1					
1	9	6010	1,82E-05		7,288E-06		0,0					
1	8	91	7,30E-06		2,920E-06		0,0					
1	1	2	4,32E-06		1,728E-06		0,0					
1	2	5	3,07E-06		1,228E-06		0,0					
1	1	1	1,80E-06		7,192E-07		0,0					
15	1324747	512593,	2,00	0,04	0,018	171	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	16	0,03		0,010		56,3					
1	9	6003	0,01		0,005		25,4					
1	10	6501	5,29E-03		0,002		11,8					
1	9	6010	9,98E-04		3,992E-04		2,2					
1	9	6014	6,94E-04		2,777E-04		1,5					
1	1	2	3,40E-04		1,360E-04		0,8					
1	2	5	2,20E-04		8,810E-05		0,5					
1	1	1	1,61E-04		6,429E-05		0,4					
1	2	4	9,83E-05		3,931E-05		0,2					
1	9	6015	8,80E-05		3,521E-05		0,2					
12	1324605	512501,	2,00	0,04	0,017	123	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	16	0,03		0,010		60,7					
1	9	6003	0,01		0,005		27,8					
1	10	6501	2,00E-03		8,018E-04		4,8					
1	9	6010	1,11E-03		4,431E-04		2,6					
1	9	6014	7,59E-04		3,034E-04		1,8					
1	1	2	2,99E-04		1,196E-04		0,7					
1	2	5	1,93E-04		7,709E-05		0,5					
1	1	1	1,37E-04		5,485E-05		0,3					
1	6	20	1,21E-04		4,838E-05		0,3					
1	2	4	8,52E-05		3,407E-05		0,2					
4	1324545	512345,	2,00	0,03	0,012	77	0,90	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

1	7	16	0,02	0,008	65,6							
1	9	6003	6,15E-03	0,002	20,9							
1	9	6012	1,04E-03	4,168E-04	3,5							
1	9	6010	1,01E-03	4,057E-04	3,4							
1	9	6014	5,06E-04	2,025E-04	1,7							
1	1	2	2,92E-04	1,166E-04	1,0							
1	10	6501	2,59E-04	1,035E-04	0,9							
1	6	20	1,94E-04	7,740E-05	0,7							
1	2	5	1,92E-04	7,699E-05	0,7							
1	1	1	1,39E-04	5,554E-05	0,5							
14	1324461	512539,40	2,00	0,02	0,009	117	1,10	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	0,005	53,7
1	9	6003	6,40E-03	0,003	29,3
1	10	6501	1,87E-03	7,493E-04	8,6
1	9	6010	5,11E-04	2,043E-04	2,3
1	9	6012	2,76E-04	1,106E-04	1,3
1	9	6014	2,74E-04	1,095E-04	1,3
1	1	2	2,02E-04	8,083E-05	0,9
1	2	5	1,38E-04	5,528E-05	0,6
1	1	1	1,03E-04	4,129E-05	0,5
1	6	20	8,19E-05	3,278E-05	0,4

11	1324275	512307,40	2,00	0,01	0,005	86	1,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	4,95E-03	0,002	36,3							
1	9	6003	4,22E-03	0,002	31,0							
1	10	6501	1,92E-03	7,697E-04	14,1							
1	9	6013	7,18E-04	2,871E-04	5,3							
1	9	6002	4,73E-04	1,891E-04	3,5							
1	9	6017	2,98E-04	1,193E-04	2,2							
1	9	6010	2,55E-04	1,019E-04	1,9							
1	9	6012	1,62E-04	6,464E-05	1,2							
1	1	2	1,17E-04	4,686E-05	0,9							
1	9	6014	1,06E-04	4,225E-05	0,8							

5	1324892	512915,40	2,00	0,01	0,005	191	2,20	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	5,71E-03	0,002	46,4							
1	9	6003	3,86E-03	0,002	31,4							
1	10	6501	1,70E-03	6,799E-04	13,8							
1	9	6010	2,27E-04	9,065E-05	1,8							
1	9	6013	1,54E-04	6,154E-05	1,3							
1	1	2	1,30E-04	5,219E-05	1,1							
1	9	6014	1,23E-04	4,905E-05	1,0							
1	2	5	9,56E-05	3,826E-05	0,8							
1	1	1	7,50E-05	3,001E-05	0,6							
1	2	4	4,21E-05	1,686E-05	0,3							

8	1325137	511790,40	2,00	0,01	0,005	328	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	5,73E-03	0,002	47,4							
1	7	16	3,78E-03	0,002	31,2							

1	10	6501	1,99E-03	7,969E-04	16,5
1	9	6010	2,18E-04	8,710E-05	1,8
1	9	6014	1,00E-04	4,009E-05	0,8
1	1	2	5,84E-05	2,336E-05	0,5
1	2	5	4,17E-05	1,667E-05	0,3
1	9	6012	3,62E-05	1,446E-05	0,3
1	1	1	3,25E-05	1,302E-05	0,3
1	6	20	2,55E-05	1,022E-05	0,2

7	1325350	512250,	2,00	0,01	0,005	279	1,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,99E-03	0,002	43,0
1	7	16	3,79E-03	0,002	32,7
1	10	6501	1,72E-03	6,862E-04	14,8
1	9	6013	2,47E-04	9,876E-05	2,1
1	9	6010	1,82E-04	7,261E-05	1,6
1	1	2	1,02E-04	4,100E-05	0,9
1	9	6014	7,84E-05	3,137E-05	0,7
1	9	6002	7,69E-05	3,076E-05	0,7
1	2	5	7,32E-05	2,929E-05	0,6
1	9	6012	6,24E-05	2,498E-05	0,5

6	1325227	512753,	2,00	0,01	0,004	227	1,20	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	4,20E-03	0,002	38,6
1	9	6003	4,10E-03	0,002	37,7
1	10	6501	1,46E-03	5,853E-04	13,4
1	9	6013	2,66E-04	1,066E-04	2,4
1	9	6010	1,78E-04	7,108E-05	1,6
1	1	2	1,19E-04	4,749E-05	1,1
1	2	5	8,58E-05	3,434E-05	0,8
1	9	6014	8,40E-05	3,360E-05	0,8
1	1	1	6,54E-05	2,618E-05	0,6
1	9	6002	6,19E-05	2,476E-05	0,6

9	1324588	511720,	2,00	0,01	0,004	20	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,98E-03	0,002	45,8
1	10	6501	2,99E-03	0,001	27,5
1	7	16	2,37E-03	9,482E-04	21,8
1	9	6010	1,55E-04	6,220E-05	1,4
1	9	6015	7,78E-05	3,111E-05	0,7
1	9	6014	5,91E-05	2,363E-05	0,5
1	1	2	5,10E-05	2,041E-05	0,5
1	10	6502	5,05E-05	2,022E-05	0,5
1	2	5	3,76E-05	1,505E-05	0,3
1	1	1	2,88E-05	1,152E-05	0,3

13	1324229	512059,	2,00	0,01	0,004	63	1,10	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	3,45E-03	0,001	33,7
1	9	6003	3,28E-03	0,001	32,1
1	10	6501	1,65E-03	6,618E-04	16,2
1	9	6013	7,52E-04	3,009E-04	7,4

	1	9	6002	2,19E-04	8,776E-05	2,1
	1	9	6010	1,72E-04	6,866E-05	1,7
	1	9	6017	1,68E-04	6,736E-05	1,6
	1	1	2	9,19E-05	3,675E-05	0,9
	1	9	6014	7,26E-05	2,904E-05	0,7
	1	9	6012	7,09E-05	2,837E-05	0,7

10	1324222	511930,	2,00	8,57E-03	0,003	54	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	2,92E-03	0,001	34,1						
	1	7	16	2,80E-03	0,001	32,6						
	1	10	6501	1,50E-03	5,996E-04	17,5						
	1	9	6013	5,46E-04	2,183E-04	6,4						
	1	9	6010	1,41E-04	5,620E-05	1,6						
	1	9	6002	1,21E-04	4,844E-05	1,4						
	1	9	6017	9,94E-05	3,974E-05	1,2						
	1	1	2	7,83E-05	3,132E-05	0,9						
	1	9	6014	6,09E-05	2,435E-05	0,7						
	1	2	5	5,63E-05	2,254E-05	0,7						

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	6,82E-04	1,364E-04	173	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	6,82E-04	1,364E-04	100,0						
2	1324853	512294,	2,00	5,04E-04	1,008E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	5,04E-04	1,008E-04	100,0						
3	1324682	512209,	2,00	4,65E-04	9,296E-05	16	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,65E-04	9,296E-05	100,0						
12	1324605	512501,	2,00	4,27E-04	8,535E-05	138	0,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,27E-04	8,535E-05	100,0						
4	1324545	512345,	2,00	4,25E-04	8,500E-05	83	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,25E-04	8,500E-05	100,0						
15	1324747	512593,	2,00	3,44E-04	6,884E-05	185	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	3,44E-04	6,884E-05	100,0						
14	1324461	512539,	2,00	2,34E-04	4,682E-05	123	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,34E-04	4,682E-05	100,0						
11	1324275	512307,	2,00	1,39E-04	2,786E-05	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	1,39E-04	2,786E-05	100,0						
5	1324892	512915,	2,00	9,70E-05	1,939E-05	197	1,20	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	9,70E-05			1,939E-05		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	9,39E-05	1,878E-05	58	1,20	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	9,39E-05			1,878E-05		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	8,26E-05	1,652E-05	232	1,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	8,26E-05			1,652E-05		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	8,23E-05	1,646E-05	281	1,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	8,23E-05			1,646E-05		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	7,70E-05	1,540E-05	12	1,60	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	7,70E-05			1,540E-05		100,0			
10	1324222	511930,	2,00	7,60E-05	1,520E-05	49	1,70	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	7,60E-05			1,520E-05		100,0			
8	1325137	511790,	2,00	6,92E-05	1,384E-05	325	2,30	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	6,92E-05			1,384E-05		100,0			

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	5,26E-04	1,578E-04	173	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	5,26E-04			1,578E-04		100,0				
2	1324853	512294,	2,00	3,89E-04	1,166E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	3,89E-04			1,166E-04		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	3,59E-04	1,076E-04	16	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	3,59E-04			1,076E-04		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	3,29E-04	9,875E-05	138	0,60	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	3,29E-04			9,875E-05		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	3,28E-04	9,835E-05	83	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	3,28E-04			9,835E-05		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	2,66E-04	7,965E-05	185	0,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	2,66E-04			7,965E-05		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	1,81E-04	5,417E-05	123	0,80	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	1,81E-04			5,417E-05		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	1,07E-04	3,224E-05	82	1,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	1,07E-04			3,224E-05		100,0				

5	1324892	512915,00	2,00	7,48E-05	2,244E-05	197	1,20	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		7,48E-05	2,244E-05	100,0						
13	1324229	512059,00	2,00	7,24E-05	2,173E-05	58	1,20	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		7,24E-05	2,173E-05	100,0						
6	1325227	512753,00	2,00	6,37E-05	1,912E-05	232	1,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		6,37E-05	1,912E-05	100,0						
7	1325350	512250,00	2,00	6,35E-05	1,904E-05	281	1,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		6,35E-05	1,904E-05	100,0						
9	1324588	511720,00	2,00	5,94E-05	1,782E-05	12	1,60	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		5,94E-05	1,782E-05	100,0						
10	1324222	511930,00	2,00	5,86E-05	1,759E-05	49	1,70	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		5,86E-05	1,759E-05	100,0						
8	1325137	511790,00	2,00	5,34E-05	1,601E-05	325	2,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	6	21		5,34E-05	1,601E-05	100,0						

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,00	2,00	0,23	0,034	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501		0,22	0,033	96,6						
1	9	6003		5,23E-03	7,851E-04	2,3						
1	9	6013		1,15E-03	1,726E-04	0,5						
1	9	6015		6,25E-04	9,370E-05	0,3						
1	10	6502		5,85E-04	8,770E-05	0,3						
1	9	6017		8,61E-05	1,291E-05	0,0						
1	9	6002		7,59E-05	1,139E-05	0,0						
3	1324682	512209,00	2,00	0,16	0,025	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501		0,15	0,023	93,6						
1	9	6003		8,60E-03	0,001	5,2						
1	10	6502		1,02E-03	1,529E-04	0,6						
1	9	6015		8,18E-04	1,226E-04	0,5						
1	9	6010		4,03E-05	6,047E-06	0,0						
1	7	16		3,26E-05	4,897E-06	0,0						
1	9	6014		1,90E-06	2,845E-07	0,0						
1	1324718	512434,00	2,00	0,08	0,013	158	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501		0,07	0,011	88,0						

1	9	6010	4,77E-03	7,152E-04	5,7
1	9	6003	4,38E-03	6,567E-04	5,2
1	6	20	4,95E-04	7,423E-05	0,6
1	9	6015	1,86E-04	2,792E-05	0,2
1	10	6502	1,85E-04	2,772E-05	0,2
1	7	16	6,14E-05	9,204E-06	0,1
1	9	6014	2,15E-05	3,226E-06	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,05	0,008	110	1,10	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,05	0,007	91,6
1	9	6003	3,40E-03	5,101E-04	6,6
1	9	6013	2,75E-04	4,132E-05	0,5
1	10	6502	1,84E-04	2,759E-05	0,4
1	9	6015	1,73E-04	2,596E-05	0,3
1	9	6010	1,52E-04	2,278E-05	0,3
1	9	6002	7,92E-05	1,189E-05	0,2
1	7	16	2,87E-05	4,307E-06	0,1
1	6	20	2,03E-05	3,045E-06	0,0
1	9	6021	3,51E-06	5,258E-07	0,0

15	1324747	512593,	2,00	0,05	0,007	173	1,10	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,004	62,2
1	7	16	0,01	0,002	23,2
1	9	6003	3,71E-03	5,571E-04	8,0
1	9	6010	1,74E-03	2,606E-04	3,8
1	9	6014	8,50E-04	1,275E-04	1,8
1	6	20	1,47E-04	2,211E-05	0,3
1	9	6015	1,05E-04	1,582E-05	0,2
1	10	6502	9,37E-05	1,406E-05	0,2
1	9	6013	8,89E-05	1,333E-05	0,2
1	9	6012	6,02E-06	9,025E-07	0,0

12	1324605	512501,	2,00	0,04	0,006	140	0,80	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,005	75,8
1	7	16	3,76E-03	5,636E-04	8,7
1	9	6003	3,62E-03	5,424E-04	8,4
1	9	6010	1,63E-03	2,449E-04	3,8
1	9	6012	4,53E-04	6,795E-05	1,1
1	9	6014	3,43E-04	5,140E-05	0,8
1	6	20	3,32E-04	4,979E-05	0,8
1	9	6015	1,07E-04	1,606E-05	0,2
1	10	6502	1,03E-04	1,543E-05	0,2
1	9	6013	6,03E-05	9,042E-06	0,1

14	1324461	512539,	2,00	0,03	0,004	131	5,60	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,003	91,2
1	9	6003	1,46E-03	2,191E-04	5,8
1	9	6012	3,55E-04	5,326E-05	1,4
1	9	6010	1,16E-04	1,736E-05	0,5
1	9	6016	7,37E-05	1,106E-05	0,3

1	10	6502	6,07E-05	9,109E-06	0,2
1	9	6015	5,25E-05	7,870E-06	0,2
1	6	20	3,98E-05	5,976E-06	0,2
1	9	6001	2,75E-05	4,118E-06	0,1
1	7	16	1,98E-05	2,971E-06	0,1

11	1324275	512307	2,00	0,02	0,003	96	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,003	83,8
1	9	6003	1,50E-03	2,247E-04	6,8
1	9	6013	1,20E-03	1,794E-04	5,4
1	9	6017	3,56E-04	5,334E-05	1,6
1	9	6002	3,14E-04	4,717E-05	1,4
1	9	6015	7,76E-05	1,164E-05	0,4
1	10	6502	7,62E-05	1,144E-05	0,3
1	9	6010	3,76E-05	5,644E-06	0,2
1	7	16	1,42E-05	2,131E-06	0,1
1	6	20	4,24E-06	6,362E-07	0,0

9	1324588	511720	2,00	0,02	0,003	20	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	82,3
1	9	6003	1,91E-03	2,862E-04	10,0
1	7	16	9,65E-04	1,448E-04	5,0
1	9	6010	2,57E-04	3,861E-05	1,3
1	9	6015	8,48E-05	1,272E-05	0,4
1	9	6014	6,93E-05	1,040E-05	0,4
1	10	6502	6,50E-05	9,756E-06	0,3
1	6	20	2,01E-05	3,020E-06	0,1
1	9	6013	1,56E-05	2,341E-06	0,1
1	9	6012	3,22E-06	4,828E-07	0,0

7	1325350	512250	2,00	0,02	0,003	271	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	85,6
1	9	6003	1,67E-03	2,498E-04	8,8
1	9	6013	5,07E-04	7,611E-05	2,7
1	9	6002	1,15E-04	1,726E-05	0,6
1	9	6017	1,10E-04	1,657E-05	0,6
1	9	6010	8,23E-05	1,234E-05	0,4
1	7	16	7,63E-05	1,144E-05	0,4
1	9	6015	6,08E-05	9,119E-06	0,3
1	10	6502	5,65E-05	8,472E-06	0,3
1	9	6012	2,16E-05	3,239E-06	0,1

8	1325137	511790	2,00	0,02	0,003	324	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	81,5
1	9	6003	1,66E-03	2,493E-04	8,9
1	7	16	1,08E-03	1,616E-04	5,8
1	9	6010	3,18E-04	4,765E-05	1,7
1	9	6014	8,47E-05	1,270E-05	0,5
1	9	6012	7,57E-05	1,136E-05	0,4
1	9	6013	6,20E-05	9,304E-06	0,3

	1		6		20		4,72E-05		7,082E-06		0,3
	1		9		6015		4,27E-05		6,412E-06		0,2
	1		10		6502		4,18E-05		6,264E-06		0,2
13	1324229	512059,	2,00	0,02	0,003	70	6,00	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,02		0,002		85,5
1	9	6003	1,60E-03		2,406E-04		9,0
1	9	6013	5,76E-04		8,645E-05		3,2
1	7	16	1,14E-04		1,705E-05		0,6
1	9	6010	8,61E-05		1,291E-05		0,5
1	9	6015	8,05E-05		1,207E-05		0,5
1	10	6502	6,93E-05		1,040E-05		0,4
1	9	6017	1,49E-05		2,239E-06		0,1
1	9	6002	9,82E-06		1,474E-06		0,1
1	9	6014	7,80E-06		1,170E-06		0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,02	0,002	189	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,01		0,002		75,4
1	9	6003	1,94E-03		2,905E-04		11,6
1	7	16	1,52E-03		2,275E-04		9,1
1	9	6010	3,67E-04		5,511E-05		2,2
1	9	6014	1,17E-04		1,750E-05		0,7
1	9	6015	5,20E-05		7,798E-06		0,3
1	10	6502	4,34E-05		6,507E-06		0,3
1	9	6013	3,88E-05		5,817E-06		0,2
1	6	20	2,49E-05		3,738E-06		0,1
1	9	6012	2,41E-06		3,616E-07		0,0

6	1325227	512753,	2,00	0,02	0,002	222	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,01		0,002		81,0
1	9	6003	2,25E-03		3,372E-04		14,4
1	7	16	2,61E-04		3,913E-05		1,7
1	9	6013	1,56E-04		2,346E-05		1,0
1	9	6010	1,45E-04		2,175E-05		0,9
1	9	6015	5,84E-05		8,767E-06		0,4
1	10	6502	4,81E-05		7,219E-06		0,3
1	9	6014	1,82E-05		2,728E-06		0,1
1	6	20	1,05E-05		1,573E-06		0,1
1	9	6017	9,00E-06		1,351E-06		0,1

10	1324222	511930,	2,00	0,02	0,002	59	6,00	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,01		0,002		84,2
1	9	6003	1,54E-03		2,309E-04		10,0
1	9	6013	3,31E-04		4,965E-05		2,1
1	7	16	2,74E-04		4,108E-05		1,8
1	9	6010	1,28E-04		1,914E-05		0,8
1	9	6015	7,35E-05		1,103E-05		0,5
1	10	6502	6,06E-05		9,093E-06		0,4
1	9	6014	1,88E-05		2,821E-06		0,1
1	6	20	1,12E-05		1,685E-06		0,1

1 9 6017 7,00E-06 1,050E-06 0,0

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,04	0,019	229	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501	0,02		0,010		54,3			
	1		9	6003	0,02		0,008		42,0			
	1		9	6015	6,48E-04		3,242E-04		1,7			
	1		9	6013	3,86E-04		1,929E-04		1,0			
	1		10	6502	3,12E-04		1,562E-04		0,8			
	1		9	6002	1,76E-05		8,796E-06		0,0			
	1		9	6017	1,56E-05		7,813E-06		0,0			
3	1324682	512209	2,00	0,03	0,016	66	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501	0,02		0,008		51,6			
	1		9	6003	0,01		0,007		42,8			
	1		9	6015	1,08E-03		5,404E-04		3,3			
	1		10	6502	7,06E-04		3,532E-04		2,2			
	1		9	6010	1,66E-05		8,303E-06		0,1			
	1		7	16	1,44E-05		7,203E-06		0,0			
	1		9	6014	2,41E-06		1,203E-06		0,0			
1	1324718	512434	2,00	0,02	0,012	128	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		9	6003	0,01		0,007		61,0			
	1		7	16	4,75E-03		0,002		19,7			
	1		9	6014	2,35E-03		0,001		9,8			
	1		9	6010	1,22E-03		6,084E-04		5,0			
	1		10	6501	1,10E-03		5,476E-04		4,5			
	1		9	6015	1,73E-06		8,673E-07		0,0			
	1		10	6502	1,42E-06		7,104E-07		0,0			
	1		6	20	1,05E-06		5,233E-07		0,0			
15	1324747	512593	2,00	0,02	0,008	167	0,90	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		9	6003	8,35E-03		0,004		55,4			
	1		10	6501	2,77E-03		0,001		18,4			
	1		7	16	2,77E-03		0,001		18,3			
	1		9	6014	5,77E-04		2,886E-04		3,8			
	1		9	6010	4,21E-04		2,103E-04		2,8			
	1		9	6015	8,62E-05		4,309E-05		0,6			
	1		10	6502	4,63E-05		2,315E-05		0,3			
	1		9	6013	3,37E-05		1,687E-05		0,2			
	1		6	20	2,99E-05		1,496E-05		0,2			
	1		9	6012	1,86E-06		9,286E-07		0,0			
12	1324605	512501	2,00	0,01	0,007	130	0,70	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

1	9	6003	7,20E-03	0,004	52,6							
1	7	16	2,51E-03	0,001	18,4							
1	10	6501	2,48E-03	0,001	18,1							
1	9	6014	5,96E-04	2,980E-04	4,4							
1	9	6010	5,91E-04	2,957E-04	4,3							
1	9	6012	1,15E-04	5,759E-05	0,8							
1	6	20	9,08E-05	4,542E-05	0,7							
1	9	6015	5,42E-05	2,710E-05	0,4							
1	10	6502	3,38E-05	1,691E-05	0,2							
1	9	6013	4,59E-06	2,294E-06	0,0							
4	1324545	512345,	2,00	0,01	0,006	104	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	6,51E-03	0,003	52,7
1	10	6501	4,37E-03	0,002	35,4
1	9	6013	3,79E-04	1,895E-04	3,1
1	7	16	3,09E-04	1,544E-04	2,5
1	9	6010	2,42E-04	1,211E-04	2,0
1	9	6015	1,62E-04	8,115E-05	1,3
1	9	6002	1,08E-04	5,419E-05	0,9
1	10	6502	9,95E-05	4,976E-05	0,8
1	9	6014	6,34E-05	3,169E-05	0,5
1	9	6012	5,29E-05	2,647E-05	0,4

14	1324461	512539,	2,00	8,16E-03	0,004	124	0,80	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	3,88E-03	0,002	47,5							
1	10	6501	1,74E-03	8,697E-04	21,3							
1	7	16	1,06E-03	5,279E-04	12,9							
1	9	6012	3,81E-04	1,904E-04	4,7							
1	9	6010	2,29E-04	1,146E-04	2,8							
1	9	6013	2,03E-04	1,017E-04	2,5							
1	9	6014	2,01E-04	1,004E-04	2,5							
1	9	6016	1,62E-04	8,091E-05	2,0							
1	9	6001	1,20E-04	6,021E-05	1,5							
1	9	6015	6,53E-05	3,265E-05	0,8							

11	1324275	512307,	2,00	6,75E-03	0,003	92	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	2,67E-03	0,001	39,6							
1	10	6501	1,40E-03	6,975E-04	20,7							
1	9	6013	9,25E-04	4,623E-04	13,7							
1	9	6002	5,04E-04	2,521E-04	7,5							
1	7	16	4,30E-04	2,152E-04	6,4							
1	9	6017	3,37E-04	1,687E-04	5,0							
1	9	6012	1,05E-04	5,259E-05	1,6							
1	9	6010	1,02E-04	5,081E-05	1,5							
1	9	6015	7,27E-05	3,633E-05	1,1							
1	9	6014	7,13E-05	3,566E-05	1,1							

9	1324588	511720,	2,00	5,58E-03	0,003	22	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	3,50E-03	0,002	62,8							
1	10	6501	1,67E-03	8,327E-04	29,9							

	1	7	16	1,97E-04	9,830E-05	3,5
	1	9	6015	7,72E-05	3,860E-05	1,4
	1	9	6010	5,26E-05	2,631E-05	0,9
	1	9	6014	3,66E-05	1,831E-05	0,7
	1	10	6502	3,50E-05	1,750E-05	0,6
	1	9	6013	4,73E-06	2,366E-06	0,1
	1	6	20	3,55E-06	1,776E-06	0,1

5	1324892	512915,	2,00	5,52E-03	0,003	187	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,69E-03	0,002	66,8
1	10	6501	1,29E-03	6,453E-04	23,4
1	7	16	3,17E-04	1,584E-04	5,7
1	9	6010	7,77E-05	3,885E-05	1,4
1	9	6014	6,27E-05	3,133E-05	1,1
1	9	6015	4,62E-05	2,312E-05	0,8
1	10	6502	2,30E-05	1,151E-05	0,4
1	9	6013	1,38E-05	6,885E-06	0,2
1	6	20	4,42E-06	2,208E-06	0,1

8	1325137	511790,	2,00	5,46E-03	0,003	327	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,34E-03	0,002	61,2
1	10	6501	1,33E-03	6,673E-04	24,4
1	7	16	4,54E-04	2,269E-04	8,3
1	9	6010	1,08E-04	5,417E-05	2,0
1	9	6014	9,28E-05	4,639E-05	1,7
1	9	6012	4,15E-05	2,075E-05	0,8
1	9	6015	2,31E-05	1,155E-05	0,4
1	10	6502	1,51E-05	7,551E-06	0,3
1	9	6013	1,47E-05	7,351E-06	0,3
1	6	20	1,34E-05	6,690E-06	0,2

7	1325350	512250,	2,00	5,37E-03	0,003	275	1,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,09E-03	0,002	57,4
1	10	6501	1,17E-03	5,854E-04	21,8
1	7	16	3,84E-04	1,922E-04	7,2
1	9	6013	2,73E-04	1,366E-04	5,1
1	9	6002	8,25E-05	4,126E-05	1,5
1	9	6010	8,00E-05	3,999E-05	1,5
1	9	6014	6,24E-05	3,119E-05	1,2
1	9	6017	6,10E-05	3,049E-05	1,1
1	9	6012	5,28E-05	2,640E-05	1,0
1	9	6015	4,88E-05	2,439E-05	0,9

6	1325227	512753,	2,00	5,34E-03	0,003	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,55E-03	0,002	66,5
1	10	6501	1,40E-03	6,988E-04	26,2
1	9	6013	1,34E-04	6,705E-05	2,5
1	7	16	8,04E-05	4,020E-05	1,5
1	9	6015	6,62E-05	3,311E-05	1,2
1	9	6010	4,30E-05	2,150E-05	0,8

	1		10	6502		3,25E-05		1,627E-05		0,6	
	1		9	6014		1,49E-05		7,442E-06		0,3	
	1		9	6017		7,15E-06		3,575E-06		0,1	
	1		9	6002		6,23E-06		3,115E-06		0,1	
13	1324229	512059	2,00	5,07E-03	0,003	68	6,00	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	2,56E-03		0,001		50,4
1	10	6501	1,53E-03		7,662E-04		30,2
1	9	6013	6,80E-04		3,399E-04		13,4
1	7	16	7,72E-05		3,859E-05		1,5
1	9	6015	7,27E-05		3,634E-05		1,4
1	9	6010	4,53E-05		2,265E-05		0,9
1	10	6502	4,06E-05		2,029E-05		0,8
1	9	6017	2,66E-05		1,330E-05		0,5
1	9	6002	2,15E-05		1,075E-05		0,4
1	9	6014	1,44E-05		7,189E-06		0,3

10	1324222	511930	2,00	4,45E-03	0,002	58	6,00	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	2,39E-03		0,001		53,8
1	10	6501	1,38E-03		6,894E-04		31,0
1	9	6013	3,55E-04		1,773E-04		8,0
1	7	16	1,16E-04		5,799E-05		2,6
1	9	6015	7,72E-05		3,861E-05		1,7
1	9	6010	4,81E-05		2,403E-05		1,1
1	10	6502	3,92E-05		1,962E-05		0,9
1	9	6014	2,14E-05		1,070E-05		0,5
1	9	6017	8,83E-06		4,416E-06		0,2
1	6	20	4,63E-06		2,315E-06		0,1

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,32	0,003	111	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,32		0,003		100,0
1	8	94	2,36E-06		1,888E-08		0,0
1	8	93	2,09E-06		1,674E-08		0,0

2	1324853	512294	2,00	0,23	0,002	324	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,23		0,002		100,0

15	1324747	512593	2,00	0,20	0,002	175	0,70	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,20		0,002		99,6
1	8	93	2,06E-04		1,646E-06		0,1
1	8	94	2,05E-04		1,636E-06		0,1
1	8	92	1,88E-04		1,503E-06		0,1
1	8	91	1,27E-04		1,015E-06		0,1

	1		10	6502		2,13E-05		1,707E-07		0,0		
12	1324605	512501,00	2,00	0,20	0,002	118	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,20		0,002		100,0			
	1		8	94	4,21E-05		3,370E-07		0,0			
	1		8	93	4,09E-05		3,271E-07		0,0			
	1		8	92	3,18E-06		2,540E-08		0,0			
	1		8	91	1,97E-06		1,577E-08		0,0			
	1		10	6502	1,78E-06		1,427E-08		0,0			
3	1324682	512209,00	2,00	0,17	0,001	22	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,16		0,001		97,5			
	1		8	92	2,20E-03		1,763E-05		1,3			
	1		8	91	2,01E-03		1,605E-05		1,2			
4	1324545	512345,00	2,00	0,16	0,001	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,16		0,001		100,0			
14	1324461	512539,00	2,00	0,10	8,102E-04	112	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,10		8,091E-04		99,9			
	1		8	94	4,93E-05		3,947E-07		0,0			
	1		8	93	4,87E-05		3,897E-07		0,0			
	1		8	92	2,32E-05		1,856E-07		0,0			
	1		8	91	1,54E-05		1,230E-07		0,0			
	1		10	6502	3,80E-06		3,042E-08		0,0			
11	1324275	512307,00	2,00	0,05	4,272E-04	77	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,05		4,264E-04		99,8			
	1		8	92	3,12E-05		2,493E-07		0,1			
	1		8	91	2,14E-05		1,708E-07		0,0			
	1		8	93	1,72E-05		1,377E-07		0,0			
	1		8	94	1,72E-05		1,376E-07		0,0			
	1		10	6502	2,87E-06		2,293E-08		0,0			
5	1324892	512915,00	2,00	0,05	4,116E-04	194	1,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,05		4,090E-04		99,4			
	1		8	92	9,78E-05		7,823E-07		0,2			
	1		8	93	8,08E-05		6,466E-07		0,2			
	1		8	94	8,02E-05		6,419E-07		0,2			
	1		8	91	6,68E-05		5,343E-07		0,1			
	1		10	6502	7,36E-06		5,890E-08		0,0			
6	1325227	512753,00	2,00	0,04	3,462E-04	234	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18	0,04		3,448E-04		99,6			
	1		8	92	6,62E-05		5,297E-07		0,2			
	1		8	91	4,55E-05		3,643E-07		0,1			
	1		8	93	3,15E-05		2,521E-07		0,1			
	1		8	94	3,10E-05		2,477E-07		0,1			
	1		10	6502	4,50E-06		3,601E-08		0,0			
7	1325350	512250,00	2,00	0,04	3,125E-04	286	1,50	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	3,119E-04	99,8
1	8	92	2,57E-05	2,057E-07	0,1
1	8	91	1,76E-05	1,406E-07	0,0
1	8	93	1,58E-05	1,262E-07	0,0
1	8	94	1,57E-05	1,258E-07	0,0
1	10	6502	2,40E-06	1,918E-08	0,0

13	1324229	512059	2,00	0,04	2,865E-04	56	1,90	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	2,857E-04	99,7
1	8	92	4,51E-05	3,608E-07	0,1
1	8	91	3,14E-05	2,514E-07	0,1
1	8	93	9,47E-06	7,575E-08	0,0
1	8	94	9,27E-06	7,419E-08	0,0
1	10	6502	3,11E-06	2,491E-08	0,0

9	1324588	511720	2,00	0,03	2,461E-04	14	3,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,434E-04	98,9
1	8	92	1,34E-04	1,073E-06	0,4
1	8	91	9,16E-05	7,325E-07	0,3
1	8	93	4,81E-05	3,851E-07	0,2
1	8	94	4,62E-05	3,697E-07	0,2
1	10	6502	1,28E-05	1,022E-07	0,0

8	1325137	511790	2,00	0,03	2,401E-04	329	3,10	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,385E-04	99,3
1	8	94	8,23E-05	6,585E-07	0,3
1	8	93	8,03E-05	6,422E-07	0,3
1	8	92	2,15E-05	1,719E-07	0,1
1	8	91	1,42E-05	1,139E-07	0,0
1	10	6502	4,43E-06	3,544E-08	0,0

10	1324222	511930	2,00	0,03	2,398E-04	48	3,10	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,391E-04	99,7
1	8	92	4,68E-05	3,740E-07	0,2
1	8	91	3,28E-05	2,621E-07	0,1
1	8	93	5,66E-06	4,530E-08	0,0
1	8	94	5,47E-06	4,376E-08	0,0
1	10	6502	2,97E-06	2,376E-08	0,0

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,20	0,999	240	0,60	-	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,19	0,948	94,8
1	10	6502	4,96E-03	0,025	2,5

	1	9	6003	2,52E-03	0,013	1,3
	1	9	6013	1,70E-03	0,009	0,9
	1	9	6015	8,86E-04	0,004	0,4
	1	9	6002	1,16E-04	5,819E-04	0,1
	1	9	6017	1,08E-04	5,401E-04	0,1
	1	9	6001	1,64E-06	8,186E-06	0,0

3	1324682	512209	2,00	0,15	0,727	66	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,13	0,656	90,2
1	10	6502	8,78E-03	0,044	6,0
1	9	6003	4,15E-03	0,021	2,9
1	9	6015	1,24E-03	0,006	0,9
1	9	6010	4,38E-05	2,191E-04	0,0
1	7	16	4,18E-05	2,092E-04	0,0
1	2	6	1,94E-06	9,679E-06	0,0
1	9	6014	1,76E-06	8,818E-06	0,0
1	2	4	1,64E-06	8,198E-06	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,07	0,371	158	0,80	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,06	0,316	85,1
1	9	6010	6,93E-03	0,035	9,3
1	9	6003	2,11E-03	0,011	2,8
1	10	6502	1,57E-03	0,008	2,1
1	9	6015	2,64E-04	0,001	0,4
1	7	16	1,12E-04	5,600E-04	0,2
1	6	20	3,21E-05	1,603E-04	0,0
1	9	6014	2,87E-05	1,436E-04	0,0
1	9	6013	1,33E-06	6,671E-06	0,0

15	1324747	512593	2,00	0,05	0,256	174	1,10	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,123	48,1
1	7	16	0,02	0,099	38,5
1	9	6010	2,57E-03	0,013	5,0
1	9	6003	1,66E-03	0,008	3,2
1	9	6014	1,16E-03	0,006	2,3
1	10	6502	8,28E-04	0,004	1,6
1	9	6013	1,63E-04	8,150E-04	0,3
1	9	6015	1,56E-04	7,822E-04	0,3
1	2	4	1,09E-04	5,460E-04	0,2
1	2	6	1,08E-04	5,377E-04	0,2

4	1324545	512345	2,00	0,04	0,224	111	1,00	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,04	0,200	89,5
1	10	6502	1,67E-03	0,008	3,7
1	9	6003	1,62E-03	0,008	3,6
1	9	6013	6,77E-04	0,003	1,5
1	9	6015	2,76E-04	0,001	0,6
1	9	6010	2,28E-04	0,001	0,5
1	9	6002	1,57E-04	7,828E-04	0,3
1	7	16	5,97E-05	2,985E-04	0,1

	1		9	6014		2,80E-06		1,401E-05		0,0		
	1		9	6021		2,42E-06		1,211E-05		0,0		
12	1324605	512501,	2,00	0,04	0,212	135	0,70	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,120	56,6
1	7	16	0,01	0,057	26,9
1	9	6010	2,76E-03	0,014	6,5
1	9	6003	2,04E-03	0,010	4,8
1	9	6014	7,53E-04	0,004	1,8
1	10	6502	6,55E-04	0,003	1,5
1	9	6012	4,38E-04	0,002	1,0
1	9	6015	1,11E-04	5,528E-04	0,3
1	2	6	5,67E-05	2,835E-04	0,1
1	2	4	4,85E-05	2,424E-04	0,1

14	1324461	512539,	2,00	0,03	0,133	128	0,90	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,075	56,4
1	7	16	4,77E-03	0,024	17,9
1	9	6001	2,22E-03	0,011	8,3
1	9	6003	1,09E-03	0,005	4,1
1	9	6010	1,00E-03	0,005	3,8
1	9	6012	7,10E-04	0,004	2,7
1	10	6502	5,55E-04	0,003	2,1
1	9	6013	5,23E-04	0,003	2,0
1	9	6014	2,44E-04	0,001	0,9
1	9	6016	1,65E-04	8,254E-04	0,6

11	1324275	512307,	2,00	0,02	0,100	96	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,079	78,8
1	9	6013	1,77E-03	0,009	8,8
1	9	6003	7,22E-04	0,004	3,6
1	10	6502	6,47E-04	0,003	3,2
1	9	6002	4,82E-04	0,002	2,4
1	9	6017	4,46E-04	0,002	2,2
1	9	6015	1,10E-04	5,508E-04	0,5
1	9	6010	5,47E-05	2,733E-04	0,3
1	7	16	2,59E-05	1,296E-04	0,1
1	9	6012	1,80E-06	9,009E-06	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,02	0,087	19	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,066	75,7
1	7	16	2,07E-03	0,010	11,8
1	9	6003	8,18E-04	0,004	4,7
1	10	6502	5,91E-04	0,003	3,4
1	9	6010	4,30E-04	0,002	2,5
1	9	6015	1,28E-04	6,411E-04	0,7
1	9	6014	1,10E-04	5,493E-04	0,6
1	9	6013	3,73E-05	1,866E-04	0,2
1	2	4	2,28E-05	1,140E-04	0,1
1	2	6	1,94E-05	9,707E-05	0,1

8	1325137	511790,	2,00	0,02	0,086	324	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,01	0,065	75,6						
	1	7	16	1,97E-03	0,010	11,4						
	1	9	6003	8,02E-04	0,004	4,7						
	1	9	6010	4,62E-04	0,002	2,7						
	1	10	6502	3,54E-04	0,002	2,1						
	1	9	6001	1,56E-04	7,815E-04	0,9						
	1	9	6014	1,13E-04	5,654E-04	0,7						
	1	9	6012	1,13E-04	5,647E-04	0,7						
	1	9	6013	9,17E-05	4,585E-04	0,5						
	1	9	6015	6,07E-05	3,033E-04	0,4						
7	1325350	512250,	2,00	0,02	0,083	271	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,01	0,069	83,1						
	1	9	6003	8,03E-04	0,004	4,8						
	1	9	6013	7,50E-04	0,004	4,5						
	1	10	6502	4,79E-04	0,002	2,9						
	1	9	6002	1,76E-04	8,819E-04	1,1						
	1	7	16	1,39E-04	6,959E-04	0,8						
	1	9	6017	1,39E-04	6,931E-04	0,8						
	1	9	6010	1,20E-04	5,977E-04	0,7						
	1	9	6015	8,63E-05	4,313E-04	0,5						
	1	9	6001	7,06E-05	3,528E-04	0,4						
5	1324892	512915,	2,00	0,02	0,081	191	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,01	0,051	63,5						
	1	7	16	3,60E-03	0,018	22,4						
	1	9	6003	6,86E-04	0,003	4,3						
	1	9	6010	6,61E-04	0,003	4,1						
	1	10	6502	4,15E-04	0,002	2,6						
	1	9	6014	2,09E-04	0,001	1,3						
	1	9	6013	1,21E-04	6,068E-04	0,8						
	1	9	6015	8,32E-05	4,161E-04	0,5						
	1	2	4	3,07E-05	1,535E-04	0,2						
	1	2	6	2,67E-05	1,335E-04	0,2						
13	1324229	512059,	2,00	0,02	0,078	70	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,01	0,065	82,7						
	1	9	6013	8,52E-04	0,004	5,4						
	1	9	6003	7,74E-04	0,004	4,9						
	1	10	6502	5,88E-04	0,003	3,7						
	1	7	16	2,07E-04	0,001	1,3						
	1	9	6010	1,25E-04	6,252E-04	0,8						
	1	9	6015	1,14E-04	5,711E-04	0,7						
	1	9	6017	1,87E-05	9,366E-05	0,1						
	1	9	6002	1,51E-05	7,528E-05	0,1						
	1	9	6014	1,04E-05	5,207E-05	0,1						
10	1324222	511930,	2,00	0,01	0,069	59	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	10	6501	0,01	0,056	81,1							
1	9	6003	7,42E-04	0,004	5,4							
1	10	6502	5,14E-04	0,003	3,7							
1	7	16	5,00E-04	0,002	3,6							
1	9	6013	4,89E-04	0,002	3,6							
1	9	6010	1,85E-04	9,271E-04	1,4							
1	9	6015	1,04E-04	5,216E-04	0,8							
1	9	6014	2,51E-05	1,256E-04	0,2							
1	9	6017	8,78E-06	4,390E-05	0,1							
1	2	4	6,45E-06	3,227E-05	0,0							
6	1325227	512753	2,00	0,01	0,067	223	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,053	78,5
1	9	6003	1,06E-03	0,005	7,9
1	7	16	6,77E-04	0,003	5,0
1	10	6502	4,11E-04	0,002	3,1
1	9	6013	2,94E-04	0,001	2,2
1	9	6010	2,71E-04	0,001	2,0
1	9	6015	8,20E-05	4,101E-04	0,6
1	9	6014	3,50E-05	1,748E-04	0,3
1	9	6017	1,67E-05	8,325E-05	0,1
1	9	6002	1,51E-05	7,528E-05	0,1

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,03	5,521E-04	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	0,03	5,521E-04	100,0							
3	1324682	512209	2,00	0,02	3,822E-04	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	0,02	3,822E-04	100,0							
1	1324718	512434	2,00	9,32E-03	1,864E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	9,32E-03	1,864E-04	100,0							
4	1324545	512345	2,00	5,89E-03	1,178E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	5,89E-03	1,178E-04	100,0							
12	1324605	512501	2,00	4,49E-03	8,976E-05	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	4,49E-03	8,976E-05	100,0							
15	1324747	512593	2,00	3,80E-03	7,605E-05	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,80E-03	7,605E-05	100,0							
14	1324461	512539	2,00	2,88E-03	5,763E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,88E-03	5,763E-05	100,0							

11	1324275	512307,	2,00	2,30E-03	4,603E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,30E-03		4,603E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	2,02E-03	4,034E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,02E-03		4,034E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	1,97E-03	3,931E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,97E-03		3,931E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	1,93E-03	3,857E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,93E-03		3,857E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	1,89E-03	3,782E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,89E-03		3,782E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	1,64E-03	3,283E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,64E-03		3,283E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	1,57E-03	3,148E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,57E-03		3,148E-05		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	1,56E-03	3,123E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,56E-03		3,123E-05		100,0				

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	9,22E-03	0,002	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	9,22E-03		0,002		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	6,38E-03	0,001	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	6,38E-03		0,001		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	3,11E-03	6,226E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,11E-03		6,226E-04		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	1,97E-03	3,935E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,97E-03		3,935E-04		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	1,50E-03	2,997E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,50E-03		2,997E-04		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	1,27E-03	2,540E-04	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,27E-03		2,540E-04		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	9,62E-04	1,924E-04	131	5,70	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	9,62E-04		1,924E-04		100,0				
11	1324275	512307	2,00	7,69E-04	1,537E-04	96	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	7,69E-04		1,537E-04		100,0				
7	1325350	512250	2,00	6,74E-04	1,347E-04	271	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	6,74E-04		1,347E-04		100,0				
9	1324588	511720	2,00	6,56E-04	1,313E-04	20	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	6,56E-04		1,313E-04		100,0				
8	1325137	511790	2,00	6,44E-04	1,288E-04	323	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	6,44E-04		1,288E-04		100,0				
13	1324229	512059	2,00	6,32E-04	1,263E-04	71	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	6,32E-04		1,263E-04		100,0				
10	1324222	511930	2,00	5,48E-04	1,096E-04	60	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	5,48E-04		1,096E-04		100,0				
6	1325227	512753	2,00	5,26E-04	1,051E-04	222	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	5,26E-04		1,051E-04		100,0				
5	1324892	512915	2,00	5,21E-04	1,043E-04	189	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	5,21E-04		1,043E-04		100,0				

Вещество: 0408
Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	4,18E-04	5,850E-04	169	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	3,28E-04		4,591E-04		78,5					
1	6	21	9,00E-05		1,260E-04		21,5					
2	1324853	512294	2,00	1,79E-04	2,506E-04	301	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	1,07E-04		1,504E-04		60,0					
1	6	21	7,16E-05		1,002E-04		40,0					
3	1324682	512209	2,00	1,47E-04	2,056E-04	17	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	8,01E-05		1,121E-04		54,5					
1	6	21	6,68E-05		9,346E-05		45,5					
12	1324605	512501	2,00	1,30E-04	1,822E-04	137	0,80	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	6,82E-05		9,543E-05		52,4					
1	6	21	6,20E-05		8,682E-05		47,6					
4	1324545	512345	2,00	1,27E-04	1,775E-04	83	0,80	-	-	-	-	2

1	1324718	512434,	2,00	3,87E-04	0,019	102	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	1,84E-04	0,009	47,5						
	1	1	88	8,14E-05	0,004	21,0						
	1	1	87	8,09E-05	0,004	20,9						
	1	2	89	4,10E-05	0,002	10,6						
2	1324853	512294,	2,00	1,86E-04	0,009	338	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	1,15E-04	0,006	62,0						
	1	2	89	2,48E-05	0,001	13,4						
	1	1	88	2,33E-05	0,001	12,5						
	1	1	87	2,24E-05	0,001	12,1						
3	1324682	512209,	2,00	1,28E-04	0,006	38	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	6,72E-05	0,003	52,6						
	1	2	90	3,62E-05	0,002	28,4						
	1	1	88	8,47E-06	4,234E-04	6,6						
	1	1	87	8,19E-06	4,096E-04	6,4						
	1	2	89	7,64E-06	3,821E-04	6,0						
15	1324747	512593,	2,00	1,15E-04	0,006	164	1,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	6,36E-05	0,003	55,4						
	1	1	88	1,88E-05	9,376E-04	16,3						
	1	1	87	1,82E-05	9,110E-04	15,9						
	1	2	89	1,38E-05	6,876E-04	12,0						
12	1324605	512501,	2,00	9,65E-05	0,005	114	1,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	5,02E-05	0,003	51,9						
	1	1	88	1,79E-05	8,945E-04	18,5						
	1	1	87	1,76E-05	8,817E-04	18,3						
	1	2	89	1,09E-05	5,436E-04	11,3						
4	1324545	512345,	2,00	6,91E-05	0,003	74	3,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	3,73E-05	0,002	54,0						
	1	1	88	1,19E-05	5,959E-04	17,3						
	1	1	87	1,17E-05	5,831E-04	16,9						
	1	2	89	8,17E-06	4,085E-04	11,8						
14	1324461	512539,	2,00	4,76E-05	0,002	110	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	2,58E-05	0,001	54,1						
	1	1	88	8,15E-06	4,075E-04	17,1						
	1	1	87	8,00E-06	4,000E-04	16,8						
	1	2	89	5,65E-06	2,827E-04	11,9						
5	1324892	512915,	2,00	2,88E-05	0,001	191	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	2	90	1,60E-05	8,009E-04	55,5						
	1	1	88	4,42E-06	2,212E-04	15,3						
	1	1	87	4,30E-06	2,150E-04	14,9						
	1	2	89	3,47E-06	1,737E-04	12,0						
11	1324275	512307,	2,00	2,69E-05	0,001	78	6,00	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,47E-05			7,373E-04			54,9			
1	1	88	4,51E-06			2,257E-04			16,8			
1	1	87	4,43E-06			2,213E-04			16,5			
1	2	89	3,18E-06			1,590E-04			11,8			
6	1325227	512753,	2,00	2,63E-05	0,001	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,50E-05			7,503E-04			57,1			
1	1	88	3,90E-06			1,951E-04			14,8			
1	1	87	3,80E-06			1,899E-04			14,4			
1	2	89	3,22E-06			1,611E-04			12,3			
7	1325350	512250,	2,00	2,41E-05	0,001	287	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,40E-05			6,993E-04			58,0			
1	1	88	3,61E-06			1,806E-04			15,0			
1	1	87	3,52E-06			1,762E-04			14,6			
1	2	89	2,99E-06			1,493E-04			12,4			
13	1324229	512059,	2,00	1,85E-05	9,244E-04	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,02E-05			5,108E-04			55,3			
1	1	88	2,99E-06			1,494E-04			16,2			
1	1	87	2,92E-06			1,461E-04			15,8			
1	2	89	2,19E-06			1,094E-04			11,8			
9	1324588	511720,	2,00	1,69E-05	8,468E-04	17	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	9,02E-06			4,512E-04			53,3			
1	1	88	2,47E-06			1,234E-04			14,6			
1	1	87	2,41E-06			1,203E-04			14,2			
1	2	89	1,93E-06			9,636E-05			11,4			
1	8	91	1,11E-06			5,554E-05			6,6			
8	1325137	511790,	2,00	1,66E-05	8,292E-04	332	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	9,61E-06			4,803E-04			57,9			
1	1	88	2,49E-06			1,245E-04			15,0			
1	1	87	2,42E-06			1,212E-04			14,6			
1	2	89	2,05E-06			1,023E-04			12,3			
10	1324222	511930,	2,00	1,55E-05	7,734E-04	50	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	8,41E-06			4,206E-04			54,4			
1	1	88	2,42E-06			1,210E-04			15,6			
1	1	87	2,37E-06			1,183E-04			15,3			
1	2	89	1,80E-06			8,978E-05			11,6			

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	3,78E-05	0,002	168	0,70	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	3,70E-05			0,002			97,8			
2	1324853	512294	2,00	1,30E-05	6,516E-04	302	1,10	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,25E-05			6,231E-04			95,6			
3	1324682	512209	2,00	9,92E-06	4,960E-04	18	1,40	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	9,46E-06			4,729E-04			95,3			
12	1324605	512501	2,00	8,61E-06	4,303E-04	136	2,30	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	8,30E-06			4,151E-04			96,5			
4	1324545	512345	2,00	8,26E-06	4,132E-04	83	2,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	7,98E-06			3,990E-04			96,6			
15	1324747	512593	2,00	6,53E-06	3,263E-04	184	4,20	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	6,35E-06			3,177E-04			97,3			
14	1324461	512539	2,00	4,17E-06	2,087E-04	122	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	4,05E-06			2,026E-04			97,1			
11	1324275	512307	2,00	2,43E-06	1,214E-04	82	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	2,32E-06			1,159E-04			95,5			
5	1324892	512915	2,00	1,72E-06	8,622E-05	196	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,63E-06			8,139E-05			94,4			
13	1324229	512059	2,00	1,61E-06	8,067E-05	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,52E-06			7,585E-05			94,0			
6	1325227	512753	2,00	1,47E-06	7,344E-05	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,38E-06			6,886E-05			93,8			
7	1325350	512250	2,00	1,46E-06	7,300E-05	281	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,37E-06			6,844E-05			93,7			
9	1324588	511720	2,00	1,32E-06	6,623E-05	13	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,24E-06			6,184E-05			93,4			
10	1324222	511930	2,00	1,30E-06	6,502E-05	49	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,21E-06			6,060E-05			93,2			
8	1325137	511790	2,00	1,20E-06	5,976E-05	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,11E-06			5,556E-05			93,0			

Вещество: 0526
Этен (этилен)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1324545	512345	2,00	1,83E-04	5,501E-04	105	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,42E-04			4,248E-04		77,2		
	1		5	10	1,53E-05			4,597E-05		8,4		
	1		4	76	1,21E-05			3,641E-05		6,6		
	1		4	77	1,18E-05			3,537E-05		6,4		
	1		5	13	2,51E-06			7,527E-06		1,4		
11	1324275	512307	2,00	1,82E-04	5,451E-04	84	1,50	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	7,63E-05			2,290E-04		42,0		
	1		5	13	6,63E-05			1,988E-04		36,5		
	1		5	10	3,50E-05			1,050E-04		19,3		
	1		4	76	2,11E-06			6,344E-06		1,2		
	1		4	77	1,98E-06			5,944E-06		1,1		
2	1324853	512294	2,00	1,75E-04	5,256E-04	288	1,30	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	6,70E-05			2,010E-04		38,2		
	1		5	13	6,61E-05			1,982E-04		37,7		
	1		5	10	4,21E-05			1,264E-04		24,1		
14	1324461	512539	2,00	1,66E-04	4,976E-04	136	1,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	7,55E-05			2,264E-04		45,5		
	1		5	13	5,24E-05			1,571E-04		31,6		
	1		5	10	2,74E-05			8,217E-05		16,5		
	1		4	77	5,39E-06			1,617E-05		3,2		
	1		4	76	5,25E-06			1,576E-05		3,2		
15	1324747	512593	2,00	1,65E-04	4,949E-04	200	1,30	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	13	7,73E-05			2,320E-04		46,9		
	1		5	14	6,49E-05			1,946E-04		39,3		
	1		5	10	2,06E-05			6,177E-05		12,5		
	1		4	77	1,22E-06			3,656E-06		0,7		
1	1324718	512434	2,00	1,56E-04	4,682E-04	227	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,46E-04			4,381E-04		93,6		
	1		5	13	1,00E-05			3,007E-05		6,4		
3	1324682	512209	2,00	1,55E-04	4,655E-04	327	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,54E-04			4,606E-04		98,9		
	1		5	13	1,64E-06			4,908E-06		1,1		
12	1324605	512501	2,00	1,44E-04	4,328E-04	180	0,80	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,40E-04			4,214E-04		97,4		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,15	0,031	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,15		0,031		100,0			
3	1324682	512209,	2,00	0,11	0,021	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,11		0,021		100,0			
1	1324718	512434,	2,00	0,05	0,010	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,05		0,010		100,0			
4	1324545	512345,	2,00	0,03	0,007	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,03		0,007		100,0			
12	1324605	512501,	2,00	0,02	0,005	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,005		100,0			
15	1324747	512593,	2,00	0,02	0,004	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,004		100,0			
14	1324461	512539,	2,00	0,02	0,003	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,003		100,0			
11	1324275	512307,	2,00	0,01	0,003	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,003		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	0,01	0,002	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	0,01	0,002	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
8	1325137	511790,	2,00	0,01	0,002	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	0,01	0,002	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
10	1324222	511930,	2,00	9,12E-03	0,002	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	9,12E-03		0,002		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	8,75E-03	0,002	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	8,75E-03		0,002		100,0			
5	1324892	512915,	2,00	8,68E-03	0,002	189	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	8,68E-03	0,002	100,0

**Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	1,98E-05	1,190E-05	173	0,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,98E-05		1,190E-05		100,0		
2	1324853	512294	2,00	1,47E-05	8,795E-06	300	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,47E-05		8,795E-06		100,0		
3	1324682	512209	2,00	1,35E-05	8,111E-06	16	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,35E-05		8,111E-06		100,0		
12	1324605	512501	2,00	1,24E-05	7,447E-06	138	0,60	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,24E-05		7,447E-06		100,0		
4	1324545	512345	2,00	1,24E-05	7,417E-06	83	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,24E-05		7,417E-06		100,0		
15	1324747	512593	2,00	1,00E-05	6,007E-06	185	0,70	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,00E-05		6,007E-06		100,0		
14	1324461	512539	2,00	6,81E-06	4,085E-06	123	0,80	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		6,81E-06		4,085E-06		100,0		
11	1324275	512307	2,00	4,05E-06	2,431E-06	82	1,00	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		4,05E-06		2,431E-06		100,0		
5	1324892	512915	2,00	2,82E-06	1,692E-06	197	1,20	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,82E-06		1,692E-06		100,0		
13	1324229	512059	2,00	2,73E-06	1,639E-06	58	1,20	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,73E-06		1,639E-06		100,0		
6	1325227	512753	2,00	2,40E-06	1,442E-06	232	1,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,40E-06		1,442E-06		100,0		
7	1325350	512250	2,00	2,39E-06	1,436E-06	281	1,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,39E-06		1,436E-06		100,0		
9	1324588	511720	2,00	2,24E-06	1,344E-06	12	1,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,24E-06		1,344E-06		100,0		
10	1324222	511930	2,00	2,21E-06	1,327E-06	49	1,70	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,21E-06		1,327E-06		100,0		

	1	6	21	2,21E-06	1,327E-06	100,0						
8	1325137	511790	2,00	2,01E-06	1,208E-06	325	2,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,01E-06	1,208E-06	100,0						

Вещество: 0639
1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	3,97E-05	1,190E-05	173	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	3,97E-05	1,190E-05	100,0						
2	1324853	512294	2,00	2,93E-05	8,795E-06	300	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,93E-05	8,795E-06	100,0						
3	1324682	512209	2,00	2,70E-05	8,111E-06	16	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,70E-05	8,111E-06	100,0						
12	1324605	512501	2,00	2,48E-05	7,447E-06	138	0,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,48E-05	7,447E-06	100,0						
4	1324545	512345	2,00	2,47E-05	7,417E-06	83	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,47E-05	7,417E-06	100,0						
15	1324747	512593	2,00	2,00E-05	6,007E-06	185	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,00E-05	6,007E-06	100,0						
14	1324461	512539	2,00	1,36E-05	4,085E-06	123	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	1,36E-05	4,085E-06	100,0						
11	1324275	512307	2,00	8,10E-06	2,431E-06	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	8,10E-06	2,431E-06	100,0						
5	1324892	512915	2,00	5,64E-06	1,692E-06	197	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	5,64E-06	1,692E-06	100,0						
13	1324229	512059	2,00	5,46E-06	1,639E-06	58	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	5,46E-06	1,639E-06	100,0						
6	1325227	512753	2,00	4,81E-06	1,442E-06	232	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,81E-06	1,442E-06	100,0						
7	1325350	512250	2,00	4,79E-06	1,436E-06	281	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,79E-06	1,436E-06	100,0						
9	1324588	511720	2,00	4,48E-06	1,344E-06	12	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,48E-06	1,344E-06	100,0						

10	1324222	511930,	2,00	4,42E-06	1,327E-06	49	1,70	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	21	4,42E-06			1,327E-06		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,03E-06	1,208E-06	325	2,30	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	21	4,03E-06			1,208E-06		100,0				

**Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294,	2,00	0,06	0,006	240	0,60	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,06			0,006		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	0,04	0,004	65	0,70	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,04			0,004		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	0,02	0,002	160	1,00	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,02			0,002		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	0,01	0,001	110	1,40	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,01			0,001		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	9,33E-03	9,333E-04	144	2,60	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	9,33E-03			9,333E-04		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	7,91E-03	7,907E-04	174	3,40	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	7,91E-03			7,907E-04		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	5,99E-03	5,992E-04	131	5,70	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,99E-03			5,992E-04		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	4,79E-03	4,786E-04	96	6,00	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,79E-03			4,786E-04		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,19E-03	4,194E-04	271	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,19E-03			4,194E-04		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,09E-03	4,087E-04	20	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,09E-03			4,087E-04		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,01E-03	4,010E-04	323	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,01E-03			4,010E-04		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,93E-03	3,932E-04	71	6,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,93E-03			3,932E-04		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,41E-03	3,413E-04	60	6,00	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
1	10	6501	3,41E-03		3,413E-04		100,0										
6	1325227	512753,	2,00	3,27E-03	3,273E-04	222	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
1	10	6501	3,27E-03		3,273E-04		100,0										
5	1324892	512915,	2,00	3,25E-03	3,247E-04	189	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
1	10	6501	3,25E-03		3,247E-04		100,0										

**Вещество: 1051
Изопропиловый спирт**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	1324718	512434,	2,00	3,94E-03	0,002	168	0,70	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	3,83E-03		0,002		97,3						
1	6	21	1,06E-04		6,370E-05		2,7						
2	1324853	512294,	2,00	1,37E-03	8,197E-04	302	1,10	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	1,29E-03		7,756E-04		94,6						
1	6	21	7,36E-05		4,416E-05		5,4						
3	1324682	512209,	2,00	1,04E-03	6,249E-04	18	1,30	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	9,79E-04		5,871E-04		94,0						
1	6	21	6,29E-05		3,772E-05		6,0						
12	1324605	512501,	2,00	9,01E-04	5,406E-04	136	1,90	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	8,55E-04		5,131E-04		94,9						
1	6	21	4,59E-05		2,753E-05		5,1						
4	1324545	512345,	2,00	8,65E-04	5,188E-04	83	2,40	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	8,25E-04		4,953E-04		95,5						
1	6	21	3,92E-05		2,352E-05		4,5						
15	1324747	512593,	2,00	6,82E-04	4,089E-04	184	4,10	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	6,58E-04		3,951E-04		96,6						
1	6	21	2,30E-05		1,381E-05		3,4						
14	1324461	512539,	2,00	4,36E-04	2,616E-04	122	6,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	4,20E-04		2,522E-04		96,4						
1	6	21	1,57E-05		9,412E-06		3,6						
11	1324275	512307,	2,00	2,55E-04	1,528E-04	82	6,00	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	2,40E-04		1,443E-04		94,4						
1	6	21	1,41E-05		8,485E-06		5,6						
5	1324892	512915,	2,00	1,81E-04	1,088E-04	196	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	1,69E-04		1,013E-04		93,1						

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	6,79E-03		6,795E-05		88,2					
1	5	10	7,61E-04		7,613E-06		9,9					
1	5	13	1,43E-04		1,433E-06		1,9					
1	8	91	7,41E-06		7,411E-08		0,1					
1	1324718	512434	2,00	7,55E-03	7,552E-05	227	0,90	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	7,07E-03		7,067E-05		93,6					
1	5	13	4,85E-04		4,850E-06		6,4					
3	1324682	512209	2,00	7,51E-03	7,509E-05	327	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	7,43E-03		7,430E-05		98,9					
1	5	13	7,92E-05		7,916E-07		1,1					
14	1324461	512539	2,00	7,46E-03	7,463E-05	137	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	4,07E-03		4,067E-05		54,5					
1	5	13	2,25E-03		2,255E-05		30,2					
1	5	10	1,13E-03		1,135E-05		15,2					
1	8	91	5,79E-06		5,794E-08		0,1					
12	1324605	512501	2,00	6,92E-03	6,922E-05	180	0,80	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	6,80E-03		6,798E-05		98,2					
1	5	13	1,10E-04		1,098E-06		1,6					
1	5	10	1,09E-05		1,092E-07		0,2					
1	8	91	3,33E-06		3,327E-08		0,0					
13	1324229	512059	2,00	6,60E-03	6,605E-05	55	1,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,82E-03		2,819E-05		42,7					
1	5	14	2,60E-03		2,604E-05		39,4					
1	5	10	1,18E-03		1,180E-05		17,9					
1	8	91	1,35E-06		1,354E-08		0,0					
10	1324222	511930	2,00	5,56E-03	5,560E-05	46	1,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,55E-03		2,551E-05		45,9					
1	5	14	1,96E-03		1,961E-05		35,3					
1	5	10	1,05E-03		1,046E-05		18,8					
1	8	91	1,48E-06		1,477E-08		0,0					
5	1324892	512915	2,00	5,28E-03	5,279E-05	202	1,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,75E-03		2,747E-05		52,0					
1	5	14	1,45E-03		1,446E-05		27,4					
1	5	10	1,08E-03		1,084E-05		20,5					
1	8	91	1,92E-06		1,921E-08		0,0					
9	1324588	511720	2,00	4,94E-03	4,938E-05	7	1,60	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,37E-03		2,371E-05		48,0					
1	5	14	1,56E-03		1,558E-05		31,6					
1	5	10	1,01E-03		1,006E-05		20,4					
1	8	91	3,18E-06		3,178E-08		0,1					
6	1325227	512753	2,00	4,81E-03	4,812E-05	235	2,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,44E-03	2,441E-05	50,7
1	5	14	1,29E-03	1,290E-05	26,8
1	5	10	1,08E-03	1,079E-05	22,4
1	8	91	1,30E-06	1,298E-08	0,0

7	1325350	512250,	2,00	4,79E-03	4,789E-05	279	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,36E-03	2,363E-05	49,3
1	5	14	1,24E-03	1,239E-05	25,9
1	5	10	1,19E-03	1,186E-05	24,8
1	8	91	1,48E-06	1,476E-08	0,0

8	1325137	511790,	2,00	4,27E-03	4,271E-05	320	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,16E-03	2,161E-05	50,6
1	5	14	1,12E-03	1,121E-05	26,2
1	5	10	9,87E-04	9,867E-06	23,1
1	8	91	2,69E-06	2,685E-08	0,1

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,03	0,001	117	0,80	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,03	0,001	100,0

2	1324853	512294,	2,00	0,02	7,894E-04	323	1,00	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,02	7,894E-04	100,0

12	1324605	512501,	2,00	0,01	6,454E-04	120	1,10	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	6,454E-04	100,0

15	1324747	512593,	2,00	0,01	6,417E-04	175	1,10	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	6,417E-04	100,0
1	8	91	1,33E-06	6,666E-08	0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,01	5,294E-04	22	1,20	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	5,290E-04	99,9
1	8	91	8,70E-06	4,352E-07	0,1

4	1324545	512345,	2,00	0,01	5,009E-04	73	1,20	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	5,009E-04	100,0

14	1324461	512539,	2,00	6,10E-03	3,049E-04	113	1,40	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	6,10E-03	3,049E-04	100,0

11	1324275	512307,	2,00	3,16E-03	1,580E-04	78	2,10	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	3,16E-03	1,580E-04	100,0

5	1324892	512915,	2,00	2,96E-03	1,479E-04	194	2,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		2,96E-03		1,478E-04		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	2,52E-03	1,262E-04	234	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		2,52E-03		1,262E-04		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	2,34E-03	1,168E-04	285	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		2,34E-03		1,168E-04		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	2,18E-03	1,089E-04	57	5,20	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		2,18E-03		1,089E-04		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	1,89E-03	9,441E-05	14	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		1,89E-03		9,433E-05		99,9			
1		8	91		1,48E-06		7,382E-08		0,1			
10	1324222	511930,	2,00	1,85E-03	9,231E-05	48	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		1,85E-03		9,230E-05		100,0			
8	1325137	511790,	2,00	1,85E-03	9,230E-05	329	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		7	16		1,85E-03		9,230E-05		100,0			

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,03	0,009	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		0,03		0,009		100,0			
3	1324682	512209,	2,00	0,02	0,006	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		0,02		0,006		100,0			
1	1324718	512434,	2,00	9,12E-03	0,003	160	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		8,81E-03		0,003		96,6			
1		6	21		3,13E-04		1,095E-04		3,4			
4	1324545	512345,	2,00	5,58E-03	0,002	110	1,30	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		5,57E-03		0,002		99,8			
1		6	21		1,33E-05		4,644E-06		0,2			
12	1324605	512501,	2,00	4,45E-03	0,002	143	1,50	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		4,17E-03		0,001		93,8			
1		6	21		2,77E-04		9,679E-05		6,2			
15	1324747	512593,	2,00	3,64E-03	0,001	174	3,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10	6501		3,59E-03		0,001		98,6			

	1		6	21		5,04E-05		1,763E-05	1,4					
14	1324461	512539,	2,00	2,76E-03	9,650E-04	131	5,60	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	2,72E-03	9,529E-04	98,7								
	1	6	21	3,47E-05	1,215E-05	1,3								
11	1324275	512307,	2,00	2,18E-03	7,628E-04	96	6,00	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	2,17E-03	7,612E-04	99,8								
	1	6	21	4,37E-06	1,528E-06	0,2								
7	1325350	512250,	2,00	1,92E-03	6,726E-04	271	6,00	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,91E-03	6,671E-04	99,2								
	1	6	21	1,57E-05	5,510E-06	0,8								
9	1324588	511720,	2,00	1,88E-03	6,585E-04	20	6,00	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,86E-03	6,500E-04	98,7								
	1	6	21	2,43E-05	8,499E-06	1,3								
8	1325137	511790,	2,00	1,88E-03	6,581E-04	323	6,00	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,82E-03	6,377E-04	96,9								
	1	6	21	5,83E-05	2,041E-05	3,1								
13	1324229	512059,	2,00	1,79E-03	6,279E-04	70	6,00	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,79E-03	6,251E-04	99,5								
	1	6	21	8,16E-06	2,857E-06	0,5								
10	1324222	511930,	2,00	1,56E-03	5,464E-04	60	6,00	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,55E-03	5,429E-04	99,4								
	1	6	21	1,00E-05	3,516E-06	0,6								
5	1324892	512915,	2,00	1,50E-03	5,259E-04	189	6,00	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,48E-03	5,164E-04	98,2								
	1	6	21	2,73E-05	9,542E-06	1,8								
6	1325227	512753,	2,00	1,50E-03	5,250E-04	222	6,00	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %								
	1	10	6501	1,49E-03	5,206E-04	99,2								
	1	6	21	1,26E-05	4,399E-06	0,8								

Вещество: 1411

Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	1324718	512434,	2,00	0,02	6,524E-04	168	0,70	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1	6	22	0,02	6,318E-04	96,8							
	1	6	21	5,14E-04	2,056E-05	3,2							
2	1324853	512294,	2,00	5,68E-03	2,272E-04	302	1,10	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							

	1		6	22		5,32E-03		2,130E-04	93,7		
	1		6	21		3,56E-04		1,425E-05	6,3		
3	1324682	512209,	2,00	4,34E-03	1,735E-04	17	1,20	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		4,01E-03		1,605E-04	92,5		
	1		6	21		3,24E-04		1,297E-05	7,5		
12	1324605	512501,	2,00	3,75E-03	1,499E-04	136	1,50	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		3,48E-03		1,393E-04	93,0		
	1		6	21		2,64E-04		1,055E-05	7,0		
4	1324545	512345,	2,00	3,59E-03	1,436E-04	83	2,20	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		3,39E-03		1,355E-04	94,3		
	1		6	21		2,03E-04		8,138E-06	5,7		
15	1324747	512593,	2,00	2,82E-03	1,130E-04	184	4,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		2,71E-03		1,084E-04	96,0		
	1		6	21		1,14E-04		4,572E-06	4,0		
14	1324461	512539,	2,00	1,81E-03	7,230E-05	122	6,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,73E-03		6,926E-05	95,8		
	1		6	21		7,59E-05		3,038E-06	4,2		
11	1324275	512307,	2,00	1,06E-03	4,236E-05	82	6,00	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		9,90E-04		3,962E-05	93,5		
	1		6	21		6,85E-05		2,738E-06	6,5		
5	1324892	512915,	2,00	7,56E-04	3,024E-05	196	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		6,95E-04		2,782E-05	92,0		
	1		6	21		6,05E-05		2,419E-06	8,0		
13	1324229	512059,	2,00	7,08E-04	2,834E-05	58	6,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		6,48E-04		2,592E-05	91,5		
	1		6	21		6,03E-05		2,412E-06	8,5		
6	1325227	512753,	2,00	6,46E-04	2,583E-05	232	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		5,88E-04		2,354E-05	91,1		
	1		6	21		5,73E-05		2,291E-06	8,9		
7	1325350	512250,	2,00	6,42E-04	2,568E-05	281	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		5,85E-04		2,339E-05	91,1		
	1		6	21		5,71E-05		2,286E-06	8,9		
9	1324588	511720,	2,00	5,83E-04	2,333E-05	13	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		5,28E-04		2,114E-05	90,6		
	1		6	21		5,49E-05		2,196E-06	9,4		
10	1324222	511930,	2,00	5,73E-04	2,292E-05	49	6,00	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		5,18E-04		2,071E-05	90,4		
	1		6	21		5,53E-05		2,211E-06	9,6		

8	1325137	511790,	2,00	5,27E-04	2,109E-05	325	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22		4,75E-04		1,899E-05		90,0		
	1	6		21		5,26E-05		2,105E-06		10,0		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	4,76E-03	9,517E-04	173	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		4,76E-03		9,517E-04		100,0		
2	1324853	512294,	2,00	3,52E-03	7,033E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		3,52E-03		7,033E-04		100,0		
3	1324682	512209,	2,00	3,24E-03	6,486E-04	16	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		3,24E-03		6,486E-04		100,0		
12	1324605	512501,	2,00	2,98E-03	5,955E-04	138	0,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,98E-03		5,955E-04		100,0		
4	1324545	512345,	2,00	2,97E-03	5,931E-04	83	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,97E-03		5,931E-04		100,0		
15	1324747	512593,	2,00	2,40E-03	4,803E-04	185	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,40E-03		4,803E-04		100,0		
14	1324461	512539,	2,00	1,63E-03	3,267E-04	123	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		1,63E-03		3,267E-04		100,0		
11	1324275	512307,	2,00	9,72E-04	1,944E-04	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		9,72E-04		1,944E-04		100,0		
5	1324892	512915,	2,00	6,76E-04	1,353E-04	197	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		6,76E-04		1,353E-04		100,0		
13	1324229	512059,	2,00	6,55E-04	1,311E-04	58	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		6,55E-04		1,311E-04		100,0		
6	1325227	512753,	2,00	5,76E-04	1,153E-04	232	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,76E-04		1,153E-04		100,0		
7	1325350	512250,	2,00	5,74E-04	1,148E-04	281	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,74E-04		1,148E-04		100,0		
9	1324588	511720,	2,00	5,37E-04	1,075E-04	12	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,37E-04		1,075E-04		100,0		

10	1324222	511930,	2,00	5,30E-04	1,061E-04	49	1,70	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		5,30E-04		1,061E-04		100,0			
8	1325137	511790,	2,00	4,83E-04	9,656E-05	325	2,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		4,83E-04		9,656E-05		100,0			

**Вещество: 1728
Этилмеркаптан**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209,	2,00	0,03	1,329E-06	45	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		0,03		1,308E-06		98,4			
1		2	90		2,66E-04		1,330E-08		1,0			
1		2	89		5,69E-05		2,844E-09		0,2			
1		1	88		5,01E-05		2,503E-09		0,2			
1		1	87		4,90E-05		2,452E-09		0,2			
1	1324718	512434,	2,00	3,77E-03	1,883E-07	102	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		2	90		1,76E-03		8,806E-08		46,8			
1		1	87		8,07E-04		4,035E-08		21,4			
1		1	88		7,95E-04		3,977E-08		21,1			
1		2	89		4,02E-04		2,009E-08		10,7			
2	1324853	512294,	2,00	3,34E-03	1,670E-07	248	4,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		3,34E-03		1,670E-07		100,0			
4	1324545	512345,	2,00	2,54E-03	1,270E-07	124	6,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,54E-03		1,270E-07		100,0			
12	1324605	512501,	2,00	1,47E-03	7,330E-08	159	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,47E-03		7,330E-08		100,0			
15	1324747	512593,	2,00	1,39E-03	6,956E-08	172	0,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		2	90		4,65E-04		2,323E-08		33,4			
1		8	91		4,43E-04		2,215E-08		31,8			
1		1	87		1,91E-04		9,528E-09		13,7			
1		1	88		1,89E-04		9,471E-09		13,6			
1		2	89		1,04E-04		5,184E-09		7,5			
14	1324461	512539,	2,00	8,61E-04	4,307E-08	141	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		8,61E-04		4,307E-08		100,0			
11	1324275	512307,	2,00	7,05E-04	3,527E-08	99	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		7,05E-04		3,526E-08		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	6,28E-04	3,142E-08	14	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

	1	8	91	4,92E-04	2,461E-08	78,3					
	1	2	90	7,11E-05	3,556E-09	11,3					
	1	1	87	2,48E-05	1,238E-09	3,9					
	1	1	88	2,47E-05	1,234E-09	3,9					
	1	2	89	1,57E-05	7,853E-10	2,5					
13	1324229	512059	2,00	5,57E-04	2,783E-08	69	6,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	5,29E-04	2,647E-08	95,1					
	1	2	90	1,77E-05	8,837E-10	3,2					
	1	2	89	3,78E-06	1,889E-10	0,7					
	1	1	88	2,89E-06	1,443E-10	0,5					
	1	1	87	2,82E-06	1,411E-10	0,5					
5	1324892	512915	2,00	5,22E-04	2,612E-08	193	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	2,71E-04	1,353E-08	51,8					
	1	2	90	1,31E-04	6,558E-09	25,1					
	1	1	88	4,57E-05	2,283E-09	8,7					
	1	1	87	4,57E-05	2,283E-09	8,7					
	1	2	89	2,94E-05	1,470E-09	5,6					
10	1324222	511930	2,00	4,91E-04	2,454E-08	57	6,00	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	4,23E-04	2,117E-08	86,3					
	1	2	90	4,17E-05	2,086E-09	8,5					
	1	2	89	8,97E-06	4,483E-10	1,8					
	1	1	88	8,35E-06	4,175E-10	1,7					
	1	1	87	8,23E-06	4,114E-10	1,7					
6	1325227	512753	2,00	4,42E-04	2,210E-08	228	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	2,39E-04	1,193E-08	54,0					
	1	2	90	1,26E-04	6,305E-09	28,5					
	1	2	89	2,74E-05	1,368E-09	6,2					
	1	1	88	2,52E-05	1,260E-09	5,7					
	1	1	87	2,48E-05	1,242E-09	5,6					
7	1325350	512250	2,00	4,12E-04	2,059E-08	274	0,70	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	3,03E-04	1,516E-08	73,6					
	1	2	90	6,15E-05	3,074E-09	14,9					
	1	1	88	1,68E-05	8,393E-10	4,1					
	1	1	87	1,68E-05	8,376E-10	4,1					
	1	2	89	1,36E-05	6,782E-10	3,3					
8	1325137	511790	2,00	4,10E-04	2,052E-08	319	0,70	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	8	91	3,30E-04	1,648E-08	80,3					
	1	2	90	4,39E-05	2,194E-09	10,7					
	1	1	87	1,35E-05	6,772E-10	3,3					
	1	1	88	1,35E-05	6,762E-10	3,3					
	1	2	89	9,80E-06	4,898E-10	2,4					

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,01	0,057	240	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,01	0,054		94,1		
	1		10	6502			6,81E-04	0,003		5,9		
3	1324682	512209	2,00	8,68E-03	0,043	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			7,47E-03	0,037		86,1		
	1		10	6502			1,21E-03	0,006		13,9		
1	1324718	512434	2,00	3,88E-03	0,019	160	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			3,65E-03	0,018		93,9		
	1		10	6502			2,35E-04	0,001		6,1		
4	1324545	512345	2,00	2,52E-03	0,013	111	1,20	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			2,30E-03	0,012		91,2		
	1		10	6502			2,22E-04	0,001		8,8		
12	1324605	512501	2,00	1,87E-03	0,009	144	2,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			1,75E-03	0,009		93,5		
	1		10	6502			1,21E-04	6,056E-04		6,5		
15	1324747	512593	2,00	1,59E-03	0,008	174	3,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			1,49E-03	0,007		93,7		
	1		10	6502			9,98E-05	4,990E-04		6,3		
14	1324461	512539	2,00	1,24E-03	0,006	132	5,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			1,11E-03	0,006		89,7		
	1		10	6502			8,31E-05	4,155E-04		6,7		
	1		9	6001			4,50E-05	2,251E-04		3,6		
11	1324275	512307	2,00	9,89E-04	0,005	96	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			9,01E-04	0,005		91,0		
	1		10	6502			8,88E-05	4,440E-04		9,0		
7	1325350	512250	2,00	8,59E-04	0,004	271	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			7,89E-04	0,004		91,9		
	1		10	6502			6,58E-05	3,289E-04		7,7		
	1		9	6001			4,11E-06	2,056E-05		0,5		
9	1324588	511720	2,00	8,45E-04	0,004	20	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			7,69E-04	0,004		91,0		
	1		10	6502			7,57E-05	3,787E-04		9,0		
13	1324229	512059	2,00	8,23E-04	0,004	71	6,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	7,40E-04	0,004	89,9							
1	10	6502	8,29E-05	4,144E-04	10,1							
8	1325137	511790,	2,00	8,22E-04	0,004	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	7,55E-04	0,004	91,8							
1	10	6502	5,63E-05	2,813E-04	6,8							
1	9	6001	1,09E-05	5,455E-05	1,3							
10	1324222	511930,	2,00	7,14E-04	0,004	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	6,42E-04	0,003	90,0							
1	10	6502	7,15E-05	3,577E-04	10,0							
6	1325227	512753,	2,00	6,72E-04	0,003	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	6,16E-04	0,003	91,7							
1	10	6502	5,61E-05	2,803E-04	8,3							
5	1324892	512915,	2,00	6,61E-04	0,003	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	6,11E-04	0,003	92,4							
1	10	6502	5,05E-05	2,526E-04	7,6							

Вещество: 2732
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,08	0,093	233	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	0,05	0,060	63,8							
1	9	6003	0,02	0,030	31,9							
1	9	6013	1,64E-03	0,002	2,1							
1	9	6015	1,21E-03	0,001	1,6							
1	10	6502	3,32E-04	3,985E-04	0,4							
1	9	6002	8,45E-05	1,014E-04	0,1							
1	9	6017	7,79E-05	9,349E-05	0,1							
3	1324682	512209,	2,00	0,07	0,079	66	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	0,04	0,045	57,2							
1	9	6003	0,03	0,031	39,0							
1	9	6015	1,78E-03	0,002	2,7							
1	10	6502	6,72E-04	8,065E-04	1,0							
1	9	6010	2,46E-05	2,956E-05	0,0							
1	7	16	5,47E-06	6,568E-06	0,0							
1	9	6014	2,70E-06	3,236E-06	0,0							
1	1324718	512434,	2,00	0,04	0,054	136	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	0,03	0,032	58,9							
1	10	6501	7,09E-03	0,009	15,9							
1	9	6010	4,88E-03	0,006	10,9							

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	4,98E-03		0,006		35,6					
1	10	6501	3,18E-03		0,004		22,7					
1	9	6013	2,62E-03		0,003		18,7					
1	9	6002	1,20E-03		0,001		8,6					
1	9	6017	8,09E-04		9,702E-04		5,8					
1	7	16	2,98E-04		3,571E-04		2,1					
1	9	6010	2,61E-04		3,132E-04		1,9					
1	9	6012	2,52E-04		3,021E-04		1,8					
1	9	6014	1,54E-04		1,854E-04		1,1					
1	9	6015	1,35E-04		1,621E-04		1,0					
7	1325350	512250,	2,00	0,01	0,013	272	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	5,11E-03		0,006		46,5					
1	10	6501	3,87E-03		0,005		35,2					
1	9	6013	1,15E-03		0,001		10,4					
1	9	6002	2,76E-04		3,318E-04		2,5					
1	9	6017	2,16E-04		2,587E-04		2,0					
1	9	6015	1,08E-04		1,294E-04		1,0					
1	9	6010	9,17E-05		1,100E-04		0,8					
1	9	6012	6,88E-05		8,258E-05		0,6					
1	10	6502	3,35E-05		4,019E-05		0,3					
1	7	16	2,85E-05		3,417E-05		0,3					
9	1324588	511720,	2,00	0,01	0,013	22	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	6,60E-03		0,008		60,7					
1	10	6501	3,69E-03		0,004		34,0					
1	7	16	1,52E-04		1,828E-04		1,4					
1	9	6010	1,45E-04		1,739E-04		1,3					
1	9	6015	1,38E-04		1,656E-04		1,3					
1	9	6014	9,14E-05		1,096E-04		0,8					
1	10	6502	3,36E-05		4,035E-05		0,3					
1	9	6013	1,29E-05		1,548E-05		0,1					
1	9	6012	2,74E-06		3,288E-06		0,0					
13	1324229	512059,	2,00	0,01	0,013	68	6,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	4,81E-03		0,006		45,5					
1	10	6501	3,40E-03		0,004		32,1					
1	9	6013	1,85E-03		0,002		17,5					
1	9	6015	1,30E-04		1,559E-04		1,2					
1	9	6010	1,25E-04		1,497E-04		1,2					
1	9	6017	6,28E-05		7,540E-05		0,6					
1	7	16	5,98E-05		7,175E-05		0,6					
1	9	6002	5,11E-05		6,132E-05		0,5					
1	10	6502	3,90E-05		4,676E-05		0,4					
1	9	6014	3,59E-05		4,303E-05		0,3					
5	1324892	512915,	2,00	0,01	0,013	187	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	6,94E-03		0,008		65,7
1	10	6501	2,86E-03		0,003		27,1

1	7	16	2,45E-04	2,945E-04	2,3
1	9	6010	2,14E-04	2,569E-04	2,0
1	9	6014	1,56E-04	1,876E-04	1,5
1	9	6015	8,27E-05	9,920E-05	0,8
1	9	6013	3,75E-05	4,506E-05	0,4
1	10	6502	2,21E-05	2,653E-05	0,2
1	9	6012	1,95E-06	2,345E-06	0,0

6	1325227	512753	2,00	0,01	0,013	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	6,69E-03	0,008	63,4		
1	10	6501	3,10E-03	0,004	29,3		
1	9	6013	3,66E-04	4,388E-04	3,5		
1	9	6010	1,18E-04	1,421E-04	1,1		
1	9	6015	1,18E-04	1,421E-04	1,1		
1	7	16	6,23E-05	7,474E-05	0,6		
1	9	6014	3,71E-05	4,455E-05	0,4		
1	10	6502	3,12E-05	3,749E-05	0,3		
1	9	6017	1,69E-05	2,027E-05	0,2		
1	9	6002	1,48E-05	1,777E-05	0,1		

8	1325137	511790	2,00	0,01	0,012	326	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	5,94E-03	0,007	57,2		
1	10	6501	3,29E-03	0,004	31,7		
1	7	16	3,27E-04	3,919E-04	3,1		
1	9	6010	2,94E-04	3,523E-04	2,8		
1	9	6014	2,16E-04	2,598E-04	2,1		
1	9	6012	1,37E-04	1,639E-04	1,3		
1	9	6013	6,36E-05	7,634E-05	0,6		
1	9	6015	5,46E-05	6,554E-05	0,5		
1	10	6502	1,84E-05	2,213E-05	0,2		
1	9	6016	1,71E-05	2,053E-05	0,2		

10	1324222	511930	2,00	9,02E-03	0,011	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	4,51E-03	0,005	50,0		
1	10	6501	3,05E-03	0,004	33,9		
1	9	6013	9,67E-04	0,001	10,7		
1	9	6015	1,38E-04	1,657E-04	1,5		
1	9	6010	1,32E-04	1,589E-04	1,5		
1	7	16	8,99E-05	1,078E-04	1,0		
1	9	6014	5,34E-05	6,403E-05	0,6		
1	10	6502	3,77E-05	4,521E-05	0,4		
1	9	6017	2,09E-05	2,503E-05	0,2		
1	9	6002	9,87E-06	1,184E-05	0,1		

Вещество: 2735
Масло минеральное нефтяное

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

2	1324853	512294,	2,00	0,26	0,013	282	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	73	0,07	0,003	26,4						
	1	3	72	0,07	0,003	26,3						
	1	3	42	0,07	0,003	25,3						
	1	5	14	0,03	0,002	12,7						
	1	5	10	0,01	5,294E-04	4,0						
	1	5	13	5,65E-03	2,823E-04	2,2						
	1	6	11	2,92E-03	1,462E-04	1,1						
	1	6	12	1,36E-03	6,798E-05	0,5						
	1	4	76	1,10E-03	5,521E-05	0,4						
	1	3	28	1,08E-03	5,402E-05	0,4						
3	1324682	512209,	2,00	0,20	0,010	48	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	42	0,03	0,002	16,4						
	1	3	73	0,03	0,002	16,2						
	1	4	77	0,03	0,001	15,0						
	1	3	72	0,03	0,001	14,8						
	1	4	76	0,03	0,001	13,2						
	1	3	59	0,01	6,292E-04	6,4						
	1	3	28	0,01	6,154E-04	6,2						
	1	3	58	0,01	5,448E-04	5,5						
	1	3	27	0,01	5,315E-04	5,4						
	1	5	10	1,05E-03	5,242E-05	0,5						
1	1324718	512434,	2,00	0,18	0,009	143	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	72	0,03	0,001	15,5						
	1	3	28	0,03	0,001	14,5						
	1	3	59	0,02	0,001	13,7						
	1	3	73	0,02	0,001	13,5						
	1	3	42	0,02	0,001	13,2						
	1	3	27	0,02	0,001	12,7						
	1	3	58	0,02	0,001	11,8						
	1	4	76	4,27E-03	2,135E-04	2,4						
	1	4	77	3,06E-03	1,531E-04	1,7						
	1	6	11	1,08E-03	5,379E-05	0,6						
4	1324545	512345,	2,00	0,13	0,007	98	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	0,04	0,002	29,7						
	1	3	42	0,01	6,573E-04	9,8						
	1	3	72	0,01	6,452E-04	9,6						
	1	3	73	0,01	6,431E-04	9,6						
	1	5	10	0,01	6,092E-04	9,1						
	1	3	28	7,54E-03	3,769E-04	5,6						
	1	3	59	7,41E-03	3,704E-04	5,5						
	1	3	27	6,57E-03	3,287E-04	4,9						
	1	3	58	6,49E-03	3,246E-04	4,8						
	1	4	76	4,80E-03	2,401E-04	3,6						
12	1324605	512501,	2,00	0,10	0,005	137	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	5	10	0,02	9,978E-04	19,1							
1	3	72	0,01	6,039E-04	11,6							
1	3	42	0,01	5,888E-04	11,3							
1	3	73	0,01	5,821E-04	11,2							
1	3	28	7,71E-03	3,854E-04	7,4							
1	3	59	7,35E-03	3,676E-04	7,1							
1	5	13	7,26E-03	3,629E-04	7,0							
1	3	27	6,64E-03	3,322E-04	6,4							
1	3	58	6,33E-03	3,166E-04	6,1							
1	6	11	4,50E-03	2,248E-04	4,3							
15	1324747	512593,	2,00	0,09	0,005	175	1,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	10	0,01	6,428E-04	13,8
1	3	72	0,01	5,081E-04	10,9
1	3	42	9,82E-03	4,910E-04	10,5
1	3	73	9,73E-03	4,867E-04	10,4
1	3	27	9,37E-03	4,687E-04	10,0
1	3	28	9,14E-03	4,569E-04	9,8
1	3	58	8,99E-03	4,493E-04	9,6
1	3	59	8,77E-03	4,387E-04	9,4
1	4	76	3,99E-03	1,996E-04	4,3
1	4	77	3,78E-03	1,892E-04	4,0

14	1324461	512539,	2,00	0,08	0,004	127	1,30	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	13	0,02	0,001	24,5							
1	5	10	0,02	8,439E-04	20,1							
1	5	14	7,22E-03	3,609E-04	8,6							
1	3	42	5,75E-03	2,874E-04	6,9							
1	3	72	5,70E-03	2,849E-04	6,8							
1	3	73	5,67E-03	2,834E-04	6,8							
1	3	28	3,74E-03	1,869E-04	4,5							
1	3	59	3,63E-03	1,817E-04	4,3							
1	3	27	3,38E-03	1,689E-04	4,0							
1	3	58	3,29E-03	1,644E-04	3,9							

11	1324275	512307,	2,00	0,08	0,004	85	1,50	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	14	0,03	0,001	31,5							
1	5	13	0,02	8,668E-04	21,4							
1	5	10	0,01	6,375E-04	15,7							
1	3	72	3,36E-03	1,682E-04	4,2							
1	3	42	3,30E-03	1,649E-04	4,1							
1	3	73	3,26E-03	1,628E-04	4,0							
1	3	28	2,84E-03	1,418E-04	3,5							
1	3	59	2,80E-03	1,401E-04	3,5							
1	3	27	2,78E-03	1,388E-04	3,4							
1	3	58	2,75E-03	1,374E-04	3,4							

13	1324229	512059,	2,00	0,06	0,003	58	1,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	14	0,02	8,293E-04	28,8							
1	5	13	0,02	7,548E-04	26,2							

1	5	10	9,61E-03	4,806E-04	16,7
1	3	72	2,04E-03	1,020E-04	3,5
1	3	42	2,01E-03	1,006E-04	3,5
1	3	73	1,97E-03	9,871E-05	3,4
1	3	27	1,81E-03	9,059E-05	3,2
1	3	28	1,80E-03	8,984E-05	3,1
1	3	58	1,79E-03	8,940E-05	3,1
1	3	59	1,77E-03	8,837E-05	3,1

7	1325350	512250,40	2,00	0,05	0,003	279	2,40	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,630E-04	25,2
1	5	10	8,83E-03	4,413E-04	16,8
1	5	14	8,21E-03	4,104E-04	15,6
1	3	72	3,11E-03	1,553E-04	5,9
1	3	73	2,99E-03	1,495E-04	5,7
1	3	42	2,96E-03	1,480E-04	5,6
1	3	59	2,63E-03	1,314E-04	5,0
1	3	28	2,60E-03	1,300E-04	4,9
1	3	58	2,52E-03	1,258E-04	4,8
1	3	27	2,49E-03	1,247E-04	4,7

5	1324892	512915,00	2,00	0,05	0,002	198	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,984E-04	29,2
1	5	10	9,35E-03	4,673E-04	19,5
1	5	14	8,00E-03	3,998E-04	16,7
1	3	72	1,98E-03	9,890E-05	4,1
1	3	42	1,97E-03	9,849E-05	4,1
1	3	73	1,93E-03	9,656E-05	4,0
1	3	27	1,87E-03	9,338E-05	3,9
1	3	58	1,82E-03	9,097E-05	3,8
1	3	28	1,80E-03	8,997E-05	3,8
1	3	59	1,75E-03	8,739E-05	3,6

10	1324222	511930,40	2,00	0,05	0,002	48	1,60	-	-	-	-	1
----	---------	-----------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,738E-04	28,3
1	5	14	0,01	6,474E-04	27,2
1	5	10	7,98E-03	3,989E-04	16,8
1	3	72	1,66E-03	8,276E-05	3,5
1	3	42	1,65E-03	8,244E-05	3,5
1	3	73	1,62E-03	8,088E-05	3,4
1	3	27	1,40E-03	7,012E-05	2,9
1	3	28	1,39E-03	6,959E-05	2,9
1	3	58	1,38E-03	6,914E-05	2,9
1	3	59	1,37E-03	6,840E-05	2,9

6	1325227	512753,70	2,00	0,05	0,002	231	1,90	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,081E-04	25,9
1	5	10	8,63E-03	4,315E-04	18,4
1	5	14	7,76E-03	3,881E-04	16,6
1	3	27	2,35E-03	1,177E-04	5,0

1	3	58	2,35E-03	1,175E-04	5,0
1	3	28	2,23E-03	1,116E-04	4,8
1	3	59	2,22E-03	1,111E-04	4,7
1	3	72	2,15E-03	1,074E-04	4,6
1	3	42	2,07E-03	1,033E-04	4,4
1	3	73	2,05E-03	1,023E-04	4,4

9	1324588	511720,	2,00	0,04	0,002	11	1,50	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,208E-04	28,0
1	5	14	8,18E-03	4,088E-04	18,5
1	5	10	8,07E-03	4,036E-04	18,2
1	3	42	2,07E-03	1,036E-04	4,7
1	3	73	2,03E-03	1,015E-04	4,6
1	3	72	2,00E-03	9,986E-05	4,5
1	4	77	1,51E-03	7,568E-05	3,4
1	3	28	1,43E-03	7,144E-05	3,2
1	4	76	1,42E-03	7,111E-05	3,2
1	3	59	1,40E-03	6,993E-05	3,2

8	1325137	511790,	2,00	0,04	0,002	323	2,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,120E-04	28,1
1	5	10	7,78E-03	3,892E-04	17,8
1	5	14	5,94E-03	2,971E-04	13,6
1	3	42	2,54E-03	1,270E-04	5,8
1	3	73	2,54E-03	1,270E-04	5,8
1	3	72	2,45E-03	1,227E-04	5,6
1	4	76	1,60E-03	8,008E-05	3,7
1	3	28	1,57E-03	7,874E-05	3,6
1	3	59	1,56E-03	7,779E-05	3,6
1	4	77	1,55E-03	7,758E-05	3,6

Вещество: 2750
Сольвент нефта

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	9,09E-03	0,002	240	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,09E-03	0,002	100,0

3	1324682	512209,	2,00	6,30E-03	0,001	65	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,30E-03	0,001	100,0

1	1324718	512434,	2,00	3,07E-03	6,142E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,07E-03	6,142E-04	100,0

4	1324545	512345,	2,00	1,94E-03	3,882E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,94E-03	3,882E-04	100,0

12	1324605	512501,	2,00	1,48E-03	2,957E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	1,48E-03			2,957E-04			100,0		
15	1324747	512593,	2,00	1,25E-03	2,505E-04	174	3,40	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	1,25E-03			2,505E-04			100,0		
14	1324461	512539,	2,00	9,49E-04	1,898E-04	131	5,70	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	9,49E-04			1,898E-04			100,0		
11	1324275	512307,	2,00	7,58E-04	1,516E-04	96	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	7,58E-04			1,516E-04			100,0		
7	1325350	512250,	2,00	6,64E-04	1,329E-04	271	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,64E-04			1,329E-04			100,0		
9	1324588	511720,	2,00	6,47E-04	1,295E-04	20	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,47E-04			1,295E-04			100,0		
8	1325137	511790,	2,00	6,35E-04	1,270E-04	323	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,35E-04			1,270E-04			100,0		
13	1324229	512059,	2,00	6,23E-04	1,246E-04	71	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,23E-04			1,246E-04			100,0		
10	1324222	511930,	2,00	5,41E-04	1,081E-04	60	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,41E-04			1,081E-04			100,0		
6	1325227	512753,	2,00	5,19E-04	1,037E-04	222	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,19E-04			1,037E-04			100,0		
5	1324892	512915,	2,00	5,14E-04	1,029E-04	189	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,14E-04			1,029E-04			100,0		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,04	0,039	111	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,04			0,039			100,0			
1	8	94	1,22E-06			1,222E-06			0,0			
1	8	93	1,08E-06			1,083E-06			0,0			
2	1324853	512294,	2,00	0,03	0,028	324	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,03			0,028			100,0			
15	1324747	512593,	2,00	0,02	0,025	175	0,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,02			0,024			98,2			

	1		10	6502		1,83E-05		1,828E-05		0,4
	1		8	92		1,66E-05		1,659E-05		0,3
	1		8	93		1,12E-05		1,118E-05		0,2
	1		8	94		1,11E-05		1,115E-05		0,2
13	1324229	512059	2,00	4,38E-03	0,004	57	1,50	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	4,29E-03		0,004		98,1
1	8	92	3,46E-05		3,457E-05		0,8
1	10	6502	2,94E-05		2,943E-05		0,7
1	8	93	1,05E-05		1,055E-05		0,2
1	8	94	1,04E-05		1,038E-05		0,2

9	1324588	511720	2,00	3,87E-03	0,004	14	3,00	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,68E-03		0,004		94,9
1	10	6502	8,13E-05		8,125E-05		2,1
1	8	92	6,94E-05		6,944E-05		1,8
1	8	93	2,49E-05		2,493E-05		0,6
1	8	94	2,39E-05		2,393E-05		0,6

8	1325137	511790	2,00	3,73E-03	0,004	329	2,80	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,60E-03		0,004		96,5
1	8	94	4,41E-05		4,409E-05		1,2
1	8	93	4,31E-05		4,310E-05		1,2
1	10	6502	3,04E-05		3,036E-05		0,8
1	8	92	1,29E-05		1,291E-05		0,3

10	1324222	511930	2,00	3,66E-03	0,004	48	2,90	-	-	-
----	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,61E-03		0,004		98,6
1	8	92	2,55E-05		2,552E-05		0,7
1	10	6502	2,03E-05		2,034E-05		0,6
1	8	93	3,51E-06		3,514E-06		0,1
1	8	94	3,40E-06		3,402E-06		0,1

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,03	0,015	240	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,03		0,015		100,0

3	1324682	512209	2,00	0,02	0,011	65	0,70	-	-	-
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,02		0,011		100,0

1	1324718	512434	2,00	0,01	0,005	160	1,00	-	-	-
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,01		0,005		100,0

4	1324545	512345	2,00	6,59E-03	0,003	110	1,40	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
----------	-----	----------	----------------	--	------------------	--	---------

12	1324605	512501	2,00	5,02E-03	0,003	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	5,02E-03			0,003		100,0				
15	1324747	512593	2,00	4,26E-03	0,002	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	4,26E-03			0,002		100,0				
14	1324461	512539	2,00	3,22E-03	0,002	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	3,22E-03			0,002		100,0				
11	1324275	512307	2,00	2,58E-03	0,001	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,58E-03			0,001		100,0				
7	1325350	512250	2,00	2,26E-03	0,001	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,26E-03			0,001		100,0				
9	1324588	511720	2,00	2,20E-03	0,001	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,20E-03			0,001		100,0				
8	1325137	511790	2,00	2,16E-03	0,001	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,16E-03			0,001		100,0				
13	1324229	512059	2,00	2,12E-03	0,001	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,12E-03			0,001		100,0				
10	1324222	511930	2,00	1,84E-03	9,185E-04	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,84E-03			9,185E-04		100,0				
6	1325227	512753	2,00	1,76E-03	8,808E-04	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,76E-03			8,808E-04		100,0				
5	1324892	512915	2,00	1,75E-03	8,736E-04	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,75E-03			8,736E-04		100,0				

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	2,61E-03	7,823E-04	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,61E-03			7,823E-04		100,0				
3	1324682	512209	2,00	1,81E-03	5,415E-04	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,81E-03			5,415E-04		100,0				
1	1324718	512434	2,00	8,81E-04	2,642E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	8,81E-04			2,642E-04		100,0				

4	1324545	512345,	2,00	5,57E-04	1,670E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	5,57E-04	1,670E-04	100,0						
12	1324605	512501,	2,00	4,24E-04	1,272E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	4,24E-04	1,272E-04	100,0						
15	1324747	512593,	2,00	3,59E-04	1,077E-04	174	3,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	3,59E-04	1,077E-04	100,0						
14	1324461	512539,	2,00	2,72E-04	8,165E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,72E-04	8,165E-05	100,0						
11	1324275	512307,	2,00	2,17E-04	6,522E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,17E-04	6,522E-05	100,0						
7	1325350	512250,	2,00	1,91E-04	5,715E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,91E-04	5,715E-05	100,0						
9	1324588	511720,	2,00	1,86E-04	5,569E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,86E-04	5,569E-05	100,0						
8	1325137	511790,	2,00	1,82E-04	5,464E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,82E-04	5,464E-05	100,0						
13	1324229	512059,	2,00	1,79E-04	5,359E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,79E-04	5,359E-05	100,0						
10	1324222	511930,	2,00	1,55E-04	4,652E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,55E-04	4,652E-05	100,0						
6	1325227	512753,	2,00	1,49E-04	4,460E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,49E-04	4,460E-05	100,0						
5	1324892	512915,	2,00	1,47E-04	4,424E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,47E-04	4,424E-05	100,0						

**Вещество: 2930
Пыль абразивная**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,02	7,551E-04	227	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	0,02	7,066E-04	93,6						
	1	5	13	1,21E-03	4,850E-05	6,4						
3	1324682	512209,	2,00	0,02	7,509E-04	327	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	0,02	7,429E-04	98,9						

	1		5	13		1,98E-04		7,916E-06		1,1		
15	1324747	512593,00	2,00	0,02	7,191E-04	203	1,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	9,00E-03		3,602E-04		50,1			
	1		5	13	8,97E-03		3,589E-04		49,9			
4	1324545	512345,00	2,00	0,02	6,979E-04	106	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,02		6,878E-04		98,5			
	1		5	13	2,54E-04		1,018E-05		1,5			
12	1324605	512501,00	2,00	0,02	6,907E-04	180	0,80	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,02		6,797E-04		98,4			
	1		5	13	2,74E-04		1,098E-05		1,6			
11	1324275	512307,00	2,00	0,02	6,900E-04	84	1,50	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	9,23E-03		3,693E-04		53,5			
	1		5	13	8,02E-03		3,207E-04		46,5			
2	1324853	512294,00	2,00	0,02	6,764E-04	283	1,10	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,01		4,697E-04		69,4			
	1		5	13	5,17E-03		2,066E-04		30,6			
14	1324461	512539,00	2,00	0,02	6,508E-04	141	1,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,01		4,822E-04		74,1			
	1		5	13	4,21E-03		1,686E-04		25,9			
13	1324229	512059,00	2,00	0,01	5,424E-04	55	1,60	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	7,05E-03		2,819E-04		52,0			
	1		5	14	6,51E-03		2,604E-04		48,0			
10	1324222	511930,00	2,00	0,01	4,548E-04	45	1,90	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,37E-03		2,546E-04		56,0			
	1		5	14	5,01E-03		2,002E-04		44,0			
5	1324892	512915,00	2,00	0,01	4,233E-04	203	1,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,81E-03		2,723E-04		64,3			
	1		5	14	3,77E-03		1,510E-04		35,7			
9	1324588	511720,00	2,00	0,01	4,008E-04	5	1,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	5,91E-03		2,363E-04		58,9			
	1		5	14	4,11E-03		1,646E-04		41,1			
6	1325227	512753,00	2,00	9,35E-03	3,740E-04	236	2,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,12E-03		2,449E-04		65,5			
	1		5	14	3,23E-03		1,291E-04		34,5			
7	1325350	512250,00	2,00	9,01E-03	3,604E-04	279	2,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	5,93E-03		2,373E-04		65,8			
	1		5	14	3,08E-03		1,231E-04		34,2			
8	1325137	511790,00	2,00	8,22E-03	3,286E-04	319	2,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	5,27E-03	2,106E-04	64,1
1	5	14	2,95E-03	1,180E-04	35,9

**Вещество: 3119
Мел**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1324545	512345	2,00	1,08E-03	5,399E-04	103	0,80	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	9,31E-04	4,653E-04	86,2
1	5	10	1,03E-04	5,146E-05	9,5
1	5	13	4,63E-05	2,316E-05	4,3

2	1324853	512294	2,00	7,95E-04	3,973E-04	292	1,50	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	4,08E-04	2,040E-04	51,3
1	5	10	2,74E-04	1,369E-04	34,5
1	5	14	1,13E-04	5,637E-05	14,2

1	1324718	512434	2,00	7,45E-04	3,724E-04	222	1,30	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	4,32E-04	2,162E-04	58,1
1	5	13	3,12E-04	1,562E-04	41,9

12	1324605	512501	2,00	6,51E-04	3,254E-04	148	1,60	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	4,55E-04	2,277E-04	70,0
1	5	10	1,95E-04	9,730E-05	29,9

15	1324747	512593	2,00	6,02E-04	3,010E-04	199	1,50	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	3,73E-04	1,865E-04	61,9
1	5	14	1,44E-04	7,206E-05	23,9
1	5	10	8,49E-05	4,247E-05	14,1

3	1324682	512209	2,00	5,74E-04	2,868E-04	327	0,90	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	5,61E-04	2,805E-04	97,8
1	5	13	1,27E-05	6,358E-06	2,2

14	1324461	512539	2,00	5,44E-04	2,718E-04	130	1,50	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	3,25E-04	1,623E-04	59,7
1	5	10	1,34E-04	6,711E-05	24,7
1	5	14	8,48E-05	4,239E-05	15,6

11	1324275	512307	2,00	5,10E-04	2,552E-04	83	2,10	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,32E-04	1,160E-04	45,4
1	5	14	1,78E-04	8,905E-05	34,9
1	5	10	1,00E-04	5,017E-05	19,7

13	1324229	512059	2,00	3,45E-04	1,725E-04	56	2,50	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	1,68E-04	8,391E-05	48,6

Вещество: 3130
диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,01	2,354E-04	169	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	9,41E-03			1,881E-04		79,9		
	1	6		21	2,36E-03			4,721E-05		20,1		
2	1324853	512294	2,00	3,75E-03	7,506E-05	302	4,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,22E-03			6,450E-05		85,9		
	1	6		21	5,28E-04			1,056E-05		14,1		
3	1324682	512209	2,00	3,06E-03	6,116E-05	17	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,61E-03			5,219E-05		85,3		
	1	6		21	4,48E-04			8,970E-06		14,7		
12	1324605	512501	2,00	2,72E-03	5,436E-05	136	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,30E-03			4,603E-05		84,7		
	1	6		21	4,16E-04			8,326E-06		15,3		
4	1324545	512345	2,00	2,65E-03	5,297E-05	83	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,20E-03			4,405E-05		83,2		
	1	6		21	4,46E-04			8,912E-06		16,8		
15	1324747	512593	2,00	2,08E-03	4,155E-05	184	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,68E-03			3,355E-05		80,7		
	1	6		21	4,00E-04			8,000E-06		19,3		
14	1324461	512539	2,00	1,19E-03	2,377E-05	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	8,49E-04			1,698E-05		71,5		
	1	6		21	3,39E-04			6,783E-06		28,5		
11	1324275	512307	2,00	5,61E-04	1,121E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,09E-04			6,187E-06		55,2		
	1	6		21	2,51E-04			5,024E-06		44,8		
5	1324892	512915	2,00	3,92E-04	7,839E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,99E-04			3,973E-06		50,7		
	1	6		21	1,93E-04			3,866E-06		49,3		
13	1324229	512059	2,00	3,73E-04	7,465E-06	58	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21	1,88E-04			3,768E-06		50,5		
	1	6		22	1,85E-04			3,697E-06		49,5		
6	1325227	512753	2,00	3,36E-04	6,716E-06	232	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21	1,70E-04			3,395E-06		50,5		

	1		6	22		1,66E-04		3,321E-06	49,5						
7	1325350	512250,	2,00	3,34E-04	6,679E-06	281	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1		6	21		1,69E-04		3,381E-06		50,6					
	1		6	22		1,65E-04		3,298E-06		49,4					
9	1324588	511720,	2,00	3,07E-04	6,147E-06	12	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1		6	21		1,60E-04		3,202E-06		52,1					
	1		6	22		1,47E-04		2,946E-06		47,9					
10	1324222	511930,	2,00	3,03E-04	6,055E-06	49	6,00	-	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1		6	21		1,58E-04		3,165E-06		52,3					
	1		6	22		1,45E-04		2,890E-06		47,7					
8	1325137	511790,	2,00	2,77E-04	5,542E-06	325	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1		6	21		1,45E-04		2,895E-06		52,2					
	1		6	22		1,32E-04		2,646E-06		47,8					

Вещество: 3161
Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	1,93E-03	1,929E-04	169	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		1,43E-03		1,431E-04		74,2		
	1		6	21		4,98E-04		4,979E-05		25,8		
2	1324853	512294,	2,00	6,16E-04	6,158E-05	301	2,20	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		4,24E-04		4,241E-05		68,9		
	1		6	21		1,92E-04		1,917E-05		31,1		
3	1324682	512209,	2,00	4,92E-04	4,924E-05	17	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		4,03E-04		4,027E-05		81,8		
	1		6	21		8,97E-05		8,970E-06		18,2		
12	1324605	512501,	2,00	4,39E-04	4,385E-05	136	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		3,55E-04		3,553E-05		81,0		
	1		6	21		8,33E-05		8,326E-06		19,0		
4	1324545	512345,	2,00	4,29E-04	4,291E-05	83	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		3,40E-04		3,400E-05		79,2		
	1		6	21		8,91E-05		8,912E-06		20,8		
15	1324747	512593,	2,00	3,39E-04	3,389E-05	184	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		2,59E-04		2,589E-05		76,4		
	1		6	21		8,00E-05		8,000E-06		23,6		
14	1324461	512539,	2,00	1,99E-04	1,989E-05	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	3,13E-04			4,701E-05			91,3			
1	6	22	3,00E-05			4,506E-06			8,7			
12	1324605	512501,00	2,00	2,97E-04	4,461E-05	138	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	2,71E-04			4,072E-05			91,3			
1	6	22	2,59E-05			3,886E-06			8,7			
4	1324545	512345,00	2,00	2,95E-04	4,418E-05	83	0,90	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	2,70E-04			4,046E-05			91,6			
1	6	22	2,48E-05			3,720E-06			8,4			
15	1324747	512593,00	2,00	2,12E-04	3,184E-05	185	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	1,94E-04			2,910E-05			91,4			
1	6	22	1,82E-05			2,737E-06			8,6			
14	1324461	512539,00	2,00	1,25E-04	1,880E-05	123	1,50	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	1,15E-04			1,730E-05			92,0			
1	6	22	1,01E-05			1,508E-06			8,0			
11	1324275	512307,00	2,00	7,57E-05	1,136E-05	82	5,30	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	6,79E-05			1,018E-05			89,7			
1	6	22	7,83E-06			1,175E-06			10,3			
5	1324892	512915,00	2,00	5,71E-05	8,558E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	5,15E-05			7,726E-06			90,3			
1	6	22	5,55E-06			8,321E-07			9,7			
13	1324229	512059,00	2,00	5,54E-05	8,304E-06	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	5,02E-05			7,530E-06			90,7			
1	6	22	5,16E-06			7,741E-07			9,3			
6	1325227	512753,00	2,00	4,99E-05	7,480E-06	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,52E-05			6,784E-06			90,7			
1	6	22	4,64E-06			6,955E-07			9,3			
7	1325350	512250,00	2,00	4,97E-05	7,448E-06	281	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,51E-05			6,758E-06			90,7			
1	6	22	4,60E-06			6,905E-07			9,3			
9	1324588	511720,00	2,00	4,68E-05	7,015E-06	12	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,27E-05			6,398E-06			91,2			
1	6	22	4,11E-06			6,168E-07			8,8			
10	1324222	511930,00	2,00	4,62E-05	6,930E-06	49	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,22E-05			6,325E-06			91,3			
1	6	22	4,03E-06			6,052E-07			8,7			
8	1325137	511790,00	2,00	4,23E-05	6,341E-06	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	3,86E-05			5,787E-06			91,3			

1 6 22 3,69E-06 5,542E-07 8,7

Вещество: 6003
Аммиак, сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,32	-	111	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,32		0,000		100,0	
	1		8	94			2,36E-06		0,000		0,0	
	1		8	93			2,09E-06		0,000		0,0	
2	1324853	512294	2,00	0,23	-	324	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,23		0,000		100,0	
15	1324747	512593	2,00	0,20	-	175	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,20		0,000		99,6	
	1		8	93			2,06E-04		0,000		0,1	
	1		8	94			2,05E-04		0,000		0,1	
	1		8	92			1,88E-04		0,000		0,1	
	1		8	91			1,29E-04		0,000		0,1	
	1		10	6502			2,13E-05		0,000		0,0	
12	1324605	512501	2,00	0,20	-	118	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,20		0,000		100,0	
	1		8	94			4,21E-05		0,000		0,0	
	1		8	93			4,09E-05		0,000		0,0	
	1		8	92			3,18E-06		0,000		0,0	
	1		8	91			2,01E-06		0,000		0,0	
	1		10	6502			1,78E-06		0,000		0,0	
3	1324682	512209	2,00	0,17	-	22	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,16		0,000		97,4	
	1		8	92			2,20E-03		0,000		1,3	
	1		8	91			2,05E-03		0,000		1,2	
4	1324545	512345	2,00	0,16	-	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,16		0,000		100,0	
14	1324461	512539	2,00	0,10	-	112	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1		7	18			0,10		0,000		99,9	
	1		8	94			4,93E-05		0,000		0,0	
	1		8	93			4,87E-05		0,000		0,0	
	1		8	92			2,32E-05		0,000		0,0	
	1		8	91			1,57E-05		0,000		0,0	
	1		10	6502			3,80E-06		0,000		0,0	
11	1324275	512307	2,00	0,05	-	77	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

1	7	18	0,05	0,000	99,8
1	8	92	3,12E-05	0,000	0,1
1	8	91	2,18E-05	0,000	0,0
1	8	93	1,72E-05	0,000	0,0
1	8	94	1,72E-05	0,000	0,0
1	10	6502	2,87E-06	0,000	0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,05	-	194	1,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	99,4
1	8	92	9,78E-05	0,000	0,2
1	8	93	8,08E-05	0,000	0,2
1	8	94	8,02E-05	0,000	0,2
1	8	91	6,82E-05	0,000	0,1
1	10	6502	7,36E-06	0,000	0,0

6	1325227	512753,	2,00	0,04	-	234	1,30	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,6
1	8	92	6,62E-05	0,000	0,2
1	8	91	4,65E-05	0,000	0,1
1	8	93	3,15E-05	0,000	0,1
1	8	94	3,10E-05	0,000	0,1
1	10	6502	4,50E-06	0,000	0,0

7	1325350	512250,	2,00	0,04	-	286	1,50	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,8
1	8	92	2,57E-05	0,000	0,1
1	8	91	1,79E-05	0,000	0,0
1	8	93	1,58E-05	0,000	0,0
1	8	94	1,57E-05	0,000	0,0
1	10	6502	2,40E-06	0,000	0,0

13	1324229	512059,	2,00	0,04	-	56	1,90	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,7
1	8	92	4,51E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,21E-05	0,000	0,1
1	8	93	9,47E-06	0,000	0,0
1	8	94	9,27E-06	0,000	0,0
1	10	6502	3,11E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,03	-	14	3,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	98,9
1	8	92	1,34E-04	0,000	0,4
1	8	91	9,34E-05	0,000	0,3
1	8	93	4,81E-05	0,000	0,2
1	8	94	4,62E-05	0,000	0,2
1	10	6502	1,28E-05	0,000	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,03	-	329	3,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	99,3
1	8	94	8,23E-05	0,000	0,3

	1		8	93		8,03E-05		0,000		0,3			
	1		8	92		2,15E-05		0,000		0,1			
	1		8	91		1,45E-05		0,000		0,0			
	1		10	6502		4,43E-06		0,000		0,0			
10	1324222	511930	2,00	0,03		-	48	3,10		-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,03		0,000		99,7	
1	8	92	4,68E-05		0,000		0,2	
1	8	91	3,34E-05		0,000		0,1	
1	8	93	5,66E-06		0,000		0,0	
1	8	94	5,47E-06		0,000		0,0	
1	10	6502	2,97E-06		0,000		0,0	

Вещество: 6004
Аммиак, сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	1324718	512434	2,00	0,34		-	111	0,50		-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,32		0,000		94,6	
1	7	16	0,02		0,000		5,4	
1	8	94	2,36E-06		0,000		0,0	
1	8	93	2,09E-06		0,000		0,0	

2	1324853	512294	2,00	0,24		-	324	0,60		-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	--	---	-----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,23		0,000		94,4	
1	7	16	0,01		0,000		5,6	

15	1324747	512593	2,00	0,21		-	175	0,70		-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	--	---	-----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,20		0,000		94,1	
1	7	16	0,01		0,000		5,5	
1	8	93	2,06E-04		0,000		0,1	
1	8	94	2,05E-04		0,000		0,1	
1	8	92	1,88E-04		0,000		0,1	
1	8	91	1,31E-04		0,000		0,1	
1	10	6502	2,13E-05		0,000		0,0	

12	1324605	512501	2,00	0,21		-	118	0,70		-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	--	---	-----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,20		0,000		94,4	
1	7	16	0,01		0,000		5,6	
1	8	94	4,21E-05		0,000		0,0	
1	8	93	4,09E-05		0,000		0,0	
1	8	92	3,18E-06		0,000		0,0	
1	8	91	2,04E-06		0,000		0,0	
1	10	6502	1,78E-06		0,000		0,0	

3	1324682	512209	2,00	0,18		-	22	0,70		-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	--	---	----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	7	18	0,16		0,000		92,1	

	1		7	16		9,55E-03		0,000		5,4		
	1		8	92		2,20E-03		0,000		1,3		
	1		8	91		2,07E-03		0,000		1,2		
4	1324545	512345,	2,00	0,17	-	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,16		0,000		94,6		
	1		7	16		8,96E-03		0,000		5,4		
14	1324461	512539,	2,00	0,11	-	112	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,10		0,000		94,6		
	1		7	16		5,63E-03		0,000		5,3		
	1		8	94		4,18E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		4,12E-05		0,000		0,0		
	1		8	92		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		8	91		1,17E-05		0,000		0,0		
	1		10	6502		3,16E-06		0,000		0,0		
11	1324275	512307,	2,00	0,06	-	77	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		0,000		94,6		
	1		7	16		2,94E-03		0,000		5,2		
	1		8	92		3,12E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		2,21E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		8	94		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		10	6502		2,87E-06		0,000		0,0		
5	1324892	512915,	2,00	0,05	-	194	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		0,000		94,2		
	1		7	16		2,80E-03		0,000		5,2		
	1		8	92		9,62E-05		0,000		0,2		
	1		8	93		7,82E-05		0,000		0,1		
	1		8	94		7,76E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		6,78E-05		0,000		0,1		
	1		10	6502		7,37E-06		0,000		0,0		
6	1325227	512753,	2,00	0,05	-	234	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,04		0,000		94,4		
	1		7	16		2,41E-03		0,000		5,3		
	1		8	92		6,36E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		4,52E-05		0,000		0,1		
	1		8	93		2,84E-05		0,000		0,1		
	1		8	94		2,78E-05		0,000		0,1		
	1		10	6502		4,34E-06		0,000		0,0		
7	1325350	512250,	2,00	0,04	-	286	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,04		0,000		94,5		
	1		7	16		2,22E-03		0,000		5,4		
	1		8	92		2,31E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		1,63E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		1,35E-05		0,000		0,0		

	1		8		94		1,35E-05		0,000		0,0
	1		10		6502		2,19E-06		0,000		0,0
13	1324229	512059,	2,00	0,04	-	56	2,00	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	94,3
1	7	16	2,07E-03	0,000	5,5
1	8	92	4,23E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,05E-05	0,000	0,1
1	8	93	8,25E-06	0,000	0,0
1	8	94	8,08E-06	0,000	0,0
1	10	6502	2,92E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,03	-	14	3,10	-	-	-	-
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	93,5
1	7	16	1,78E-03	0,000	5,5
1	8	92	1,35E-04	0,000	0,4
1	8	91	9,51E-05	0,000	0,3
1	8	93	4,68E-05	0,000	0,1
1	8	94	4,48E-05	0,000	0,1
1	10	6502	1,28E-05	0,000	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,03	-	329	3,20	-	-	-	-
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	93,9
1	7	16	1,74E-03	0,000	5,5
1	8	94	8,15E-05	0,000	0,3
1	8	93	7,94E-05	0,000	0,3
1	8	92	2,05E-05	0,000	0,1
1	8	91	1,40E-05	0,000	0,0
1	10	6502	4,33E-06	0,000	0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,03	-	48	3,20	-	-	-	-
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	94,2
1	7	16	1,74E-03	0,000	5,5
1	8	92	4,56E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,30E-05	0,000	0,1
1	8	93	5,18E-06	0,000	0,0
1	8	94	5,00E-06	0,000	0,0
1	10	6502	2,87E-06	0,000	0,0

**Вещество: 6005
Аммиак, формальдегид**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,03	-	117	0,80	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,03	0,000	100,0

2	1324853	512294,	2,00	0,02	-	323	1,00	-	-	-	-
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

Вещество: 6010
Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,99	-	234	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,69	0,000		69,5		
	1		9	6003			0,27	0,000		27,5		
	1		9	6013			0,01	0,000		1,1		
	1		10	6502			9,74E-03	0,000		1,0		
	1		9	6015			8,34E-03	0,000		0,8		
	1		9	6002			6,29E-04	0,000		0,1		
	1		9	6017			5,87E-04	0,000		0,1		
	1		5	14			5,86E-05	0,000		0,0		
	1		8	91			1,86E-05	0,000		0,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,84	-	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,51	0,000		61,0		
	1		9	6003			0,29	0,000		35,1		
	1		10	6502			0,02	0,000		2,3		
	1		9	6015			0,01	0,000		1,4		
	1		9	6010			2,77E-04	0,000		0,0		
	1		2	5			1,81E-04	0,000		0,0		
	1		7	16			1,49E-04	0,000		0,0		
	1		1	2			1,48E-04	0,000		0,0		
	1		8	91			1,05E-04	0,000		0,0		
	1		1	1			7,63E-05	0,000		0,0		
1	1324718	512434,	2,00	0,55	-	135	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			0,31	0,000		56,0		
	1		10	6501			0,09	0,000		16,3		
	1		7	16			0,06	0,000		11,4		
	1		9	6010			0,05	0,000		9,8		
	1		9	6014			0,03	0,000		5,1		
	1		1	2			2,06E-03	0,000		0,4		
	1		2	5			1,51E-03	0,000		0,3		
	1		1	3			1,43E-03	0,000		0,3		
	1		2	6			8,36E-04	0,000		0,2		
	1		1	1			4,91E-04	0,000		0,1		
15	1324747	512593,	2,00	0,39	-	168	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			0,17	0,000		44,7		
	1		10	6501			0,09	0,000		22,1		
	1		7	16			0,06	0,000		15,5		
	1		9	6010			0,01	0,000		3,5		
	1		2	5			0,01	0,000		3,5		
	1		1	2			0,01	0,000		3,1		

	1	9	6014		9,34E-03	0,000	2,4						
	1	1	1		6,93E-03	0,000	1,8						
	1	1	3		3,28E-03	0,000	0,8						
	1	2	4		2,99E-03	0,000	0,8						
12	1324605	512501,	2,00	0,34	-	129	0,70	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,16	0,000	46,1
1	10	6501	0,07	0,000	20,7
1	7	16	0,06	0,000	16,2
1	9	6010	0,02	0,000	5,4
1	9	6014	9,56E-03	0,000	2,8
1	2	5	8,05E-03	0,000	2,4
1	1	2	7,84E-03	0,000	2,3
1	1	1	3,92E-03	0,000	1,2
1	1	3	2,28E-03	0,000	0,7
1	2	6	1,93E-03	0,000	0,6

4	1324545	512345,	2,00	0,31	-	104	0,70	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,14	0,000	45,6
1	10	6501	0,14	0,000	43,4
1	9	6010	6,84E-03	0,000	2,2
1	5	14	6,79E-03	0,000	2,2
1	7	16	4,95E-03	0,000	1,6
1	9	6013	3,96E-03	0,000	1,3
1	10	6502	2,70E-03	0,000	0,9
1	9	6015	1,87E-03	0,000	0,6
1	9	6002	1,32E-03	0,000	0,4
1	2	5	1,25E-03	0,000	0,4

14	1324461	512539,	2,00	0,21	-	123	0,90	-	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,09	0,000	41,0
1	10	6501	0,05	0,000	24,5
1	7	16	0,02	0,000	11,4
1	9	6010	7,39E-03	0,000	3,5
1	2	5	6,02E-03	0,000	2,9
1	9	6012	5,97E-03	0,000	2,9
1	1	2	5,25E-03	0,000	2,5
1	9	6014	3,23E-03	0,000	1,6
1	1	1	3,20E-03	0,000	1,5
1	5	13	2,52E-03	0,000	1,2

11	1324275	512307,	2,00	0,16	-	90	0,90	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,06	0,000	35,6
1	10	6501	0,04	0,000	24,6
1	9	6013	0,01	0,000	8,4
1	7	16	0,01	0,000	6,4
1	9	6002	7,58E-03	0,000	4,6
1	9	6017	4,98E-03	0,000	3,1
1	5	14	3,93E-03	0,000	2,4
1	2	5	3,89E-03	0,000	2,4

	1		9	6010		3,43E-03		0,000		2,1	
	1		1	2		3,25E-03		0,000		2,0	
9	1324588	511720,	2,00	0,14	-	21	6,00	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	51,1
1	10	6501	0,05	0,000	37,3
1	7	16	5,17E-03	0,000	3,7
1	9	6010	1,99E-03	0,000	1,4
1	2	5	1,95E-03	0,000	1,4
1	1	2	1,53E-03	0,000	1,1
1	10	6502	1,10E-03	0,000	0,8
1	1	1	1,07E-03	0,000	0,8
1	9	6015	1,07E-03	0,000	0,8
1	9	6014	7,15E-04	0,000	0,5

5	1324892	512915,	2,00	0,14	-	187	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,08	0,000	58,0
1	10	6501	0,04	0,000	28,3
1	7	16	6,67E-03	0,000	4,8
1	2	5	2,42E-03	0,000	1,8
1	9	6010	2,41E-03	0,000	1,8
1	1	2	1,89E-03	0,000	1,4
1	1	1	1,32E-03	0,000	1,0
1	9	6014	9,68E-04	0,000	0,7
1	10	6502	6,37E-04	0,000	0,5
1	9	6015	5,65E-04	0,000	0,4

8	1325137	511790,	2,00	0,14	-	327	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	52,7
1	10	6501	0,04	0,000	29,3
1	7	16	9,55E-03	0,000	7,0
1	9	6010	3,35E-03	0,000	2,4
1	2	5	2,22E-03	0,000	1,6
1	1	2	1,83E-03	0,000	1,3
1	9	6014	1,43E-03	0,000	1,0
1	1	1	1,25E-03	0,000	0,9
1	5	13	1,01E-03	0,000	0,7
1	9	6012	6,65E-04	0,000	0,5

7	1325350	512250,	2,00	0,14	-	276	1,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	48,8
1	10	6501	0,03	0,000	25,1
1	7	16	8,57E-03	0,000	6,2
1	9	6013	4,24E-03	0,000	3,1
1	2	5	3,66E-03	0,000	2,7
1	1	2	3,02E-03	0,000	2,2
1	9	6010	2,56E-03	0,000	1,9
1	1	1	1,99E-03	0,000	1,4
1	5	13	1,68E-03	0,000	1,2
1	5	14	1,26E-03	0,000	0,9

6	1325227	512753,	2,00	0,13	-	222	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	9	6003	0,08		0,000		59,8						
1	10	6501	0,04		0,000		32,8						
1	9	6013	2,14E-03		0,000		1,7						
1	7	16	1,69E-03		0,000		1,3						
1	9	6010	1,33E-03		0,000		1,0						
1	10	6502	9,00E-04		0,000		0,7						
1	9	6015	8,09E-04		0,000		0,6						
1	2	5	6,77E-04		0,000		0,5						
1	1	2	5,17E-04		0,000		0,4						
1	1	1	3,54E-04		0,000		0,3						

13	1324229	512059,	2,00	0,12	-	65	1,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	9	6003	0,05		0,000		37,1						
1	10	6501	0,03		0,000		25,8						
1	9	6013	0,01		0,000		8,9						
1	7	16	8,19E-03		0,000		6,7						
1	2	5	3,53E-03		0,000		2,9						
1	9	6002	2,94E-03		0,000		2,4						
1	1	2	2,89E-03		0,000		2,4						
1	9	6010	2,48E-03		0,000		2,0						
1	9	6017	2,28E-03		0,000		1,9						
1	1	1	1,93E-03		0,000		1,6						

10	1324222	511930,	2,00	0,11	-	58	6,00	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	9	6003	0,05		0,000		47,6						
1	10	6501	0,04		0,000		38,2						
1	9	6013	5,66E-03		0,000		5,2						
1	7	16	2,44E-03		0,000		2,2						
1	9	6010	1,49E-03		0,000		1,4						
1	10	6502	1,09E-03		0,000		1,0						
1	9	6015	9,44E-04		0,000		0,9						
1	2	5	9,28E-04		0,000		0,9						
1	1	2	7,24E-04		0,000		0,7						
1	1	1	5,00E-04		0,000		0,5						

**Вещество: 6013
Ацетон и фенол**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,03	-	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	0,03		0,000		99,3					
1	5	14	1,60E-04		0,000		0,6					
1	8	91	2,20E-05		0,000		0,1					
3	1324682	512209,	2,00	0,02	-	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

	1		10	6501		0,02		0,000		99,4
	1		8	91		1,08E-04		0,000		0,6
4	1324545	512345,	2,00	0,01	-	106	0,70	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	6,88E-03	0,000	53,8
1	10	6501	5,02E-03	0,000	39,3
1	5	10	6,43E-04	0,000	5,0
1	6	21	1,32E-04	0,000	1,0
1	5	13	1,02E-04	0,000	0,8
1	8	91	8,79E-06	0,000	0,1

14	1324461	512539,	2,00	9,67E-03	-	133	1,20	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	3,11E-03	0,000	32,1
1	5	14	2,66E-03	0,000	27,5
1	10	6501	2,19E-03	0,000	22,6
1	5	10	1,55E-03	0,000	16,1
1	6	21	1,54E-04	0,000	1,6
1	8	91	4,79E-06	0,000	0,0

1	1324718	512434,	2,00	9,64E-03	-	161	0,90	-	-	-
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	8,77E-03	0,000	90,9
1	5	10	5,31E-04	0,000	5,5
1	6	21	3,38E-04	0,000	3,5
1	8	91	4,48E-06	0,000	0,0

12	1324605	512501,	2,00	9,60E-03	-	146	1,50	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,10E-03	0,000	42,7
1	5	13	3,08E-03	0,000	32,0
1	5	10	2,18E-03	0,000	22,7
1	6	21	2,32E-04	0,000	2,4
1	5	14	5,66E-06	0,000	0,1
1	8	91	4,55E-06	0,000	0,0

11	1324275	512307,	2,00	9,58E-03	-	85	1,40	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	3,84E-03	0,000	40,1
1	5	13	3,01E-03	0,000	31,4
1	5	10	1,58E-03	0,000	16,5
1	10	6501	1,02E-03	0,000	10,7
1	6	21	1,32E-04	0,000	1,4
1	8	91	2,07E-06	0,000	0,0

15	1324747	512593,	2,00	8,17E-03	-	199	1,20	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	3,55E-03	0,000	43,5
1	5	14	3,07E-03	0,000	37,6
1	5	10	1,10E-03	0,000	13,4
1	10	6501	2,93E-04	0,000	3,6
1	6	21	1,52E-04	0,000	1,9
1	8	91	3,85E-06	0,000	0,0

13	1324229	512059,	2,00	7,17E-03	-	57	1,60	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

1	5	13	2,76E-03	0,000	38,5
1	5	14	2,52E-03	0,000	35,1
1	5	10	1,26E-03	0,000	17,6
1	10	6501	5,33E-04	0,000	7,4
1	6	21	9,23E-05	0,000	1,3
1	8	91	1,79E-06	0,000	0,0

10	1324222	511930	2,00	6,06E-03	-	47	1,60	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,45E-03	0,000	40,4
1	5	14	1,98E-03	0,000	32,6
1	5	10	1,08E-03	0,000	17,8
1	10	6501	4,81E-04	0,000	7,9
1	6	21	7,42E-05	0,000	1,2
1	8	91	1,92E-06	0,000	0,0

7	1325350	512250	2,00	5,91E-03	-	277	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,23E-03	0,000	37,8
1	5	14	1,30E-03	0,000	22,0
1	5	10	1,15E-03	0,000	19,5
1	10	6501	1,15E-03	0,000	19,4
1	6	21	7,55E-05	0,000	1,3
1	8	91	1,85E-06	0,000	0,0

5	1324892	512915	2,00	5,86E-03	-	200	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,63E-03	0,000	44,8
1	5	14	1,35E-03	0,000	23,1
1	5	10	1,20E-03	0,000	20,5
1	10	6501	5,88E-04	0,000	10,0
1	6	21	9,14E-05	0,000	1,6
1	8	91	2,30E-06	0,000	0,0

8	1325137	511790	2,00	5,68E-03	-	321	2,20	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,21E-03	0,000	39,0
1	10	6501	1,36E-03	0,000	24,0
1	5	14	1,02E-03	0,000	18,0
1	5	10	1,01E-03	0,000	17,9
1	6	21	6,38E-05	0,000	1,1
1	8	91	2,49E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720	2,00	5,65E-03	-	9	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,36E-03	0,000	41,7
1	5	14	1,37E-03	0,000	24,3
1	5	10	1,09E-03	0,000	19,3
1	10	6501	7,51E-04	0,000	13,3
1	6	21	7,35E-05	0,000	1,3
1	8	91	3,50E-06	0,000	0,1

6	1325227	512753	2,00	5,33E-03	-	233	1,90	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,35E-03	0,000	44,0
1	5	14	1,24E-03	0,000	23,3

1	5	10	1,15E-03	0,000	21,6
1	10	6501	5,07E-04	0,000	9,5
1	6	21	8,17E-05	0,000	1,5
1	8	91	1,66E-06	0,000	0,0

**Вещество: 6035
Сероводород, формальдегид**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,34	-	111	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,32		0,000		94,6		
	1	7	16			0,02		0,000		5,4		
	1	8	94			2,36E-06		0,000		0,0		
	1	8	93			2,09E-06		0,000		0,0		
2	1324853	512294	2,00	0,24	-	324	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,23		0,000		94,4		
	1	7	16			0,01		0,000		5,6		
15	1324747	512593	2,00	0,21	-	175	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,20		0,000		94,1		
	1	7	16			0,01		0,000		5,5		
	1	8	93			2,06E-04		0,000		0,1		
	1	8	94			2,05E-04		0,000		0,1		
	1	8	92			1,88E-04		0,000		0,1		
	1	8	91			1,28E-04		0,000		0,1		
	1	10	6502			2,13E-05		0,000		0,0		
12	1324605	512501	2,00	0,21	-	118	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,20		0,000		94,4		
	1	7	16			0,01		0,000		5,6		
	1	8	94			4,21E-05		0,000		0,0		
	1	8	93			4,09E-05		0,000		0,0		
	1	8	92			3,18E-06		0,000		0,0		
	1	8	91			2,00E-06		0,000		0,0		
	1	10	6502			1,78E-06		0,000		0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,18	-	22	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,16		0,000		92,2		
	1	7	16			9,55E-03		0,000		5,4		
	1	8	92			2,20E-03		0,000		1,3		
	1	8	91			2,03E-03		0,000		1,2		
4	1324545	512345	2,00	0,17	-	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,16		0,000		94,6		
	1	7	16			8,96E-03		0,000		5,4		
14	1324461	512539	2,00	0,11	-	112	0,90	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,10	0,000	94,6							
1	7	16	5,63E-03	0,000	5,3							
1	8	94	4,18E-05	0,000	0,0							
1	8	93	4,12E-05	0,000	0,0							
1	8	92	1,72E-05	0,000	0,0							
1	8	91	1,15E-05	0,000	0,0							
1	10	6502	3,16E-06	0,000	0,0							
11	1324275	512307,	2,00	0,06	-	77	1,10	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,05	0,000	94,6							
1	7	16	2,94E-03	0,000	5,2							
1	8	92	3,12E-05	0,000	0,1							
1	8	91	2,16E-05	0,000	0,0							
1	8	93	1,72E-05	0,000	0,0							
1	8	94	1,72E-05	0,000	0,0							
1	10	6502	2,87E-06	0,000	0,0							
5	1324892	512915,	2,00	0,05	-	194	1,20	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,05	0,000	94,2							
1	7	16	2,80E-03	0,000	5,2							
1	8	92	9,62E-05	0,000	0,2							
1	8	93	7,82E-05	0,000	0,1							
1	8	94	7,76E-05	0,000	0,1							
1	8	91	6,65E-05	0,000	0,1							
1	10	6502	7,37E-06	0,000	0,0							
6	1325227	512753,	2,00	0,05	-	234	1,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,04	0,000	94,4							
1	7	16	2,41E-03	0,000	5,3							
1	8	92	6,36E-05	0,000	0,1							
1	8	91	4,43E-05	0,000	0,1							
1	8	93	2,84E-05	0,000	0,1							
1	8	94	2,78E-05	0,000	0,1							
1	10	6502	4,34E-06	0,000	0,0							
7	1325350	512250,	2,00	0,04	-	286	1,60	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,04	0,000	94,5							
1	7	16	2,22E-03	0,000	5,4							
1	8	92	2,31E-05	0,000	0,1							
1	8	91	1,60E-05	0,000	0,0							
1	8	93	1,35E-05	0,000	0,0							
1	8	94	1,35E-05	0,000	0,0							
1	10	6502	2,19E-06	0,000	0,0							
13	1324229	512059,	2,00	0,04	-	56	2,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	18	0,04	0,000	94,3							
1	7	16	2,07E-03	0,000	5,5							
1	8	92	4,23E-05	0,000	0,1							
1	8	91	2,99E-05	0,000	0,1							

	1		8	93		8,25E-06		0,000	0,0		
	1		8	94		8,08E-06		0,000	0,0		
	1		10	6502		2,92E-06		0,000	0,0		
9	1324588	511720,	2,00	0,03	-	14	3,10	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		93,5
1	7	16	1,78E-03		0,000		5,5
1	8	92	1,35E-04		0,000		0,4
1	8	91	9,32E-05		0,000		0,3
1	8	93	4,68E-05		0,000		0,1
1	8	94	4,48E-05		0,000		0,1
1	10	6502	1,28E-05		0,000		0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,03	-	329	3,20	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		93,9
1	7	16	1,74E-03		0,000		5,5
1	8	94	8,15E-05		0,000		0,3
1	8	93	7,94E-05		0,000		0,3
1	8	92	2,05E-05		0,000		0,1
1	8	91	1,37E-05		0,000		0,0
1	10	6502	4,33E-06		0,000		0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,03	-	48	3,20	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		94,2
1	7	16	1,74E-03		0,000		5,5
1	8	92	4,56E-05		0,000		0,1
1	8	91	3,24E-05		0,000		0,1
1	8	93	5,18E-06		0,000		0,0
1	8	94	5,00E-06		0,000		0,0
1	10	6502	2,87E-06		0,000		0,0

Вещество: 6038
Серы диоксид и фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,04	-	230	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,02		0,000		55,8
1	9	6003	0,02		0,000		40,2
1	9	6015	6,59E-04		0,000		1,8
1	9	6013	4,36E-04		0,000		1,2
1	10	6502	3,22E-04		0,000		0,9
1	9	6002	2,13E-05		0,000		0,1
1	9	6017	1,92E-05		0,000		0,1
1	5	14	1,62E-05		0,000		0,0
1	8	91	1,44E-05		0,000		0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,03	-	66	0,60	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
----------	-----	----------	----------------	--	------------------	--	---------

	1	10	6501	0,02	0,000	51,4	
	1	9	6003	0,01	0,000	42,6	
	1	9	6015	1,08E-03	0,000	3,3	
	1	10	6502	7,06E-04	0,000	2,2	
	1	8	91	1,13E-04	0,000	0,3	
	1	9	6010	1,66E-05	0,000	0,1	
	1	7	16	1,44E-05	0,000	0,0	
	1	9	6014	2,41E-06	0,000	0,0	
1	1324718	512434,00	2,00	0,02	- 128 0,60	- - -	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,01	0,000	61,0
1	7	16	4,75E-03	0,000	19,7
1	9	6014	2,35E-03	0,000	9,8
1	9	6010	1,22E-03	0,000	5,0
1	10	6501	1,10E-03	0,000	4,5
1	9	6015	1,73E-06	0,000	0,0
1	10	6502	1,42E-06	0,000	0,0
1	6	20	1,05E-06	0,000	0,0

4	1324545	512345,00	2,00	0,02	- 104 0,70	- - -	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	5	14	6,79E-03	0,000	33,9		
1	9	6003	6,64E-03	0,000	33,1		
1	10	6501	4,53E-03	0,000	22,6		
1	5	10	7,61E-04	0,000	3,8		
1	9	6013	2,48E-04	0,000	1,2		
1	7	16	2,35E-04	0,000	1,2		
1	9	6010	2,21E-04	0,000	1,1		
1	9	6015	1,53E-04	0,000	0,8		
1	5	13	1,43E-04	0,000	0,7		
1	10	6502	9,75E-05	0,000	0,5		

15	1324747	512593,00	2,00	0,02	- 170 0,90	- - -	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	9	6003	7,42E-03	0,000	46,4		
1	7	16	3,07E-03	0,000	19,2		
1	10	6501	2,99E-03	0,000	18,7		
1	5	10	9,03E-04	0,000	5,6		
1	9	6014	6,53E-04	0,000	4,1		
1	9	6010	4,76E-04	0,000	3,0		
1	5	13	1,96E-04	0,000	1,2		
1	9	6015	1,04E-04	0,000	0,7		
1	9	6013	6,78E-05	0,000	0,4		
1	10	6502	5,55E-05	0,000	0,3		

12	1324605	512501,00	2,00	0,02	- 134 0,90	- - -	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	9	6003	6,80E-03	0,000	44,0		
1	10	6501	2,97E-03	0,000	19,2		
1	7	16	1,91E-03	0,000	12,4		
1	5	10	1,61E-03	0,000	10,4		
1	5	13	7,78E-04	0,000	5,0		
1	9	6010	5,88E-04	0,000	3,8		

	1		9	6014		4,44E-04		0,000		2,9	
	1		9	6012		1,31E-04		0,000		0,8	
	1		6	20		9,95E-05		0,000		0,6	
	1		9	6015		6,60E-05		0,000		0,4	
14	1324461	512539,	2,00	0,01	-	131	1,00	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,17E-03	0,000	21,9
1	5	13	2,86E-03	0,000	19,7
1	5	14	2,58E-03	0,000	17,8
1	10	6501	2,02E-03	0,000	14,0
1	5	10	1,56E-03	0,000	10,8
1	7	16	5,63E-04	0,000	3,9
1	9	6012	4,13E-04	0,000	2,8
1	9	6013	3,94E-04	0,000	2,7
1	9	6016	2,02E-04	0,000	1,4
1	9	6010	1,70E-04	0,000	1,2

11	1324275	512307,	2,00	0,01	-	87	1,30	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	3,93E-03	0,000	27,4
1	5	13	2,65E-03	0,000	18,5
1	9	6003	2,56E-03	0,000	17,9
1	5	10	1,52E-03	0,000	10,6
1	10	6501	1,14E-03	0,000	8,0
1	9	6013	6,46E-04	0,000	4,5
1	7	16	5,84E-04	0,000	4,1
1	9	6002	4,65E-04	0,000	3,2
1	9	6017	2,98E-04	0,000	2,1
1	9	6012	1,36E-04	0,000	0,9

13	1324229	512059,	2,00	0,01	-	59	1,50	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,57E-03	0,000	24,6
1	5	14	2,39E-03	0,000	23,0
1	9	6003	1,52E-03	0,000	14,6
1	5	10	1,28E-03	0,000	12,3
1	9	6013	6,67E-04	0,000	6,4
1	10	6501	6,61E-04	0,000	6,3
1	7	16	5,14E-04	0,000	4,9
1	9	6002	2,56E-04	0,000	2,5
1	9	6017	1,93E-04	0,000	1,9
1	9	6010	8,92E-05	0,000	0,9

7	1325350	512250,	2,00	9,87E-03	-	277	1,90	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,04E-03	0,000	30,8
1	5	13	2,22E-03	0,000	22,5
1	5	14	1,30E-03	0,000	13,2
1	5	10	1,15E-03	0,000	11,7
1	10	6501	1,08E-03	0,000	10,9
1	7	16	3,95E-04	0,000	4,0
1	9	6013	2,35E-04	0,000	2,4
1	9	6010	8,67E-05	0,000	0,9

	1		9	6002		7,79E-05		0,000		0,8			
	1		9	6014		6,15E-05		0,000		0,6			
8	1325137	511790,	2,00	8,68E-03		-	323	2,10		-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,38E-03	0,000	27,4
1	5	13	2,19E-03	0,000	25,2
1	10	6501	1,30E-03	0,000	14,9
1	5	10	1,06E-03	0,000	12,3
1	5	14	8,74E-04	0,000	10,1
1	7	16	3,50E-04	0,000	4,0
1	9	6013	1,59E-04	0,000	1,8
1	9	6010	6,94E-05	0,000	0,8
1	9	6015	5,77E-05	0,000	0,7
1	9	6014	5,54E-05	0,000	0,6

10	1324222	511930,	2,00	8,63E-03		-	49	1,50		-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	--	---	----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,30E-03	0,000	26,7
1	5	14	1,85E-03	0,000	21,4
1	9	6003	1,25E-03	0,000	14,5
1	5	10	1,10E-03	0,000	12,8
1	10	6501	5,87E-04	0,000	6,8
1	9	6013	5,32E-04	0,000	6,2
1	7	16	4,17E-04	0,000	4,8
1	9	6002	1,59E-04	0,000	1,8
1	9	6017	1,25E-04	0,000	1,4
1	9	6010	7,12E-05	0,000	0,8

5	1324892	512915,	2,00	8,40E-03		-	196	1,30		-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	--	---	-----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,12E-03	0,000	25,3
1	9	6003	1,70E-03	0,000	20,3
1	5	10	1,21E-03	0,000	14,4
1	5	14	1,09E-03	0,000	13,0
1	10	6501	7,91E-04	0,000	9,4
1	7	16	7,33E-04	0,000	8,7
1	9	6013	2,60E-04	0,000	3,1
1	9	6014	1,17E-04	0,000	1,4
1	9	6010	1,03E-04	0,000	1,2
1	9	6012	6,19E-05	0,000	0,7

6	1325227	512753,	2,00	8,34E-03		-	230	1,50		-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	--	---	-----	------	--	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,07E-03	0,000	24,8
1	5	13	2,01E-03	0,000	24,1
1	5	14	1,13E-03	0,000	13,5
1	5	10	1,12E-03	0,000	13,5
1	10	6501	7,03E-04	0,000	8,4
1	7	16	5,97E-04	0,000	7,2
1	9	6013	2,57E-04	0,000	3,1
1	9	6010	9,31E-05	0,000	1,1
1	9	6014	9,13E-05	0,000	1,1
1	9	6002	6,84E-05	0,000	0,8

9	1324588	511720,	2,00	8,00E-03	-	12	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	2,00E-03	0,000	25,0						
	1	9	6003	1,52E-03	0,000	19,1						
	1	5	14	1,18E-03	0,000	14,8						
	1	5	10	1,09E-03	0,000	13,6						
	1	10	6501	9,61E-04	0,000	12,0						
	1	7	16	4,10E-04	0,000	5,1						
	1	9	6013	3,87E-04	0,000	4,8						
	1	9	6010	7,34E-05	0,000	0,9						
	1	9	6015	6,96E-05	0,000	0,9						
	1	9	6014	6,59E-05	0,000	0,8						

Вещество: 6040
Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,87	-	229	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,49	0,000	56,3						
	1	9	6003	0,36	0,000	41,5						
	1	9	6015	7,64E-03	0,000	0,9						
	1	9	6013	5,91E-03	0,000	0,7						
	1	10	6502	5,08E-03	0,000	0,6						
	1	9	6002	2,57E-04	0,000	0,0						
	1	9	6017	2,28E-04	0,000	0,0						
	1	8	91	8,89E-06	0,000	0,0						
3	1324682	512209,	2,00	0,75	-	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,41	0,000	54,9						
	1	9	6003	0,31	0,000	41,9						
	1	9	6015	0,01	0,000	1,6						
	1	10	6502	0,01	0,000	1,5						
	1	9	6010	2,51E-04	0,000	0,0						
	1	2	5	1,84E-04	0,000	0,0						
	1	7	16	1,63E-04	0,000	0,0						
	1	1	2	1,52E-04	0,000	0,0						
	1	1	1	7,79E-05	0,000	0,0						
	1	8	91	6,33E-05	0,000	0,0						
1	1324718	512434,	2,00	0,56	-	127	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,34	0,000	60,4						
	1	7	16	0,11	0,000	20,4						
	1	9	6014	0,04	0,000	6,5						
	1	9	6010	0,03	0,000	5,7						
	1	10	6501	0,02	0,000	4,1						
	1	1	2	5,00E-03	0,000	0,9						
	1	2	5	4,11E-03	0,000	0,7						

	1	1	3	2,65E-03	0,000	0,5						
	1	2	6	1,72E-03	0,000	0,3						
	1	1	1	1,51E-03	0,000	0,3						
15	1324747	512593,	2,00	0,39	-	167	0,90	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,19	0,000	49,5
1	10	6501	0,07	0,000	17,3
1	7	16	0,06	0,000	16,5
1	2	5	0,01	0,000	3,5
1	1	2	0,01	0,000	3,2
1	9	6010	0,01	0,000	3,0
1	9	6014	8,57E-03	0,000	2,2
1	1	1	7,07E-03	0,000	1,8
1	1	3	3,31E-03	0,000	0,9
1	2	4	2,97E-03	0,000	0,8

12	1324605	512501,	2,00	0,34	-	128	0,70	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,17	0,000	49,3
1	7	16	0,06	0,000	18,4
1	10	6501	0,05	0,000	15,6
1	9	6010	0,02	0,000	4,9
1	9	6014	9,51E-03	0,000	2,8
1	2	5	8,63E-03	0,000	2,5
1	1	2	8,48E-03	0,000	2,5
1	1	1	4,23E-03	0,000	1,2
1	1	3	2,43E-03	0,000	0,7
1	2	6	2,00E-03	0,000	0,6

4	1324545	512345,	2,00	0,29	-	99	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,16	0,000	53,7
1	10	6501	0,09	0,000	31,5
1	7	16	0,01	0,000	4,8
1	9	6010	9,45E-03	0,000	3,3
1	2	5	2,93E-03	0,000	1,0
1	1	2	2,79E-03	0,000	1,0
1	9	6012	2,20E-03	0,000	0,8
1	9	6013	1,97E-03	0,000	0,7
1	9	6014	1,86E-03	0,000	0,6
1	1	1	1,39E-03	0,000	0,5

14	1324461	512539,	2,00	0,20	-	121	0,90	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,09	0,000	46,1
1	10	6501	0,04	0,000	18,7
1	7	16	0,03	0,000	14,4
1	9	6010	6,89E-03	0,000	3,5
1	2	5	6,88E-03	0,000	3,5
1	1	2	6,05E-03	0,000	3,0
1	9	6012	5,31E-03	0,000	2,7
1	1	1	3,68E-03	0,000	1,9
1	9	6014	3,41E-03	0,000	1,7

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	0,07	0,000	54,5							
1	10	6501	0,03	0,000	21,1							
1	7	16	9,40E-03	0,000	7,2							
1	9	6013	4,07E-03	0,000	3,1							
1	2	5	3,71E-03	0,000	2,8							
1	1	2	3,09E-03	0,000	2,4							
1	9	6010	2,33E-03	0,000	1,8							
1	1	1	2,03E-03	0,000	1,6							
1	9	6002	1,19E-03	0,000	0,9							
1	9	6014	9,82E-04	0,000	0,8							
6	1325227	512753,	2,00	0,12	-	222	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,08	0,000	65,7
1	10	6501	0,03	0,000	27,1
1	9	6013	2,06E-03	0,000	1,7
1	7	16	1,86E-03	0,000	1,5
1	9	6010	1,21E-03	0,000	1,0
1	9	6015	7,80E-04	0,000	0,6
1	2	5	6,87E-04	0,000	0,6
1	1	2	5,30E-04	0,000	0,4
1	10	6502	5,29E-04	0,000	0,4
1	1	1	3,61E-04	0,000	0,3

13	1324229	512059,	2,00	0,11	-	66	1,00	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,05	0,000	43,0
1	10	6501	0,03	0,000	22,8
1	9	6013	0,01	0,000	9,1
1	7	16	8,54E-03	0,000	7,5
1	2	5	3,42E-03	0,000	3,0
1	1	2	2,84E-03	0,000	2,5
1	9	6002	2,64E-03	0,000	2,3
1	9	6010	2,18E-03	0,000	1,9
1	9	6017	2,08E-03	0,000	1,8
1	1	1	1,88E-03	0,000	1,6

10	1324222	511930,	2,00	0,10	-	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,06	0,000	53,6
1	10	6501	0,03	0,000	32,4
1	9	6013	5,43E-03	0,000	5,3
1	7	16	2,68E-03	0,000	2,6
1	9	6010	1,35E-03	0,000	1,3
1	2	5	9,42E-04	0,000	0,9
1	9	6015	9,10E-04	0,000	0,9
1	1	2	7,43E-04	0,000	0,7
1	10	6502	6,38E-04	0,000	0,6
1	1	1	5,10E-04	0,000	0,5

Вещество: 6041
Серы диоксид и кислота серная

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,04	-	229	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10		6501		0,02		0,000		54,3		
	1	9		6003		0,02		0,000		42,0		
	1	9		6015		6,48E-04		0,000		1,7		
	1	9		6013		3,86E-04		0,000		1,0		
	1	10		6502		3,12E-04		0,000		0,8		
	1	9		6002		1,76E-05		0,000		0,0		
	1	9		6017		1,56E-05		0,000		0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,03	-	66	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10		6501		0,02		0,000		51,6		
	1	9		6003		0,01		0,000		42,8		
	1	9		6015		1,08E-03		0,000		3,3		
	1	10		6502		7,06E-04		0,000		2,2		
	1	9		6010		1,66E-05		0,000		0,1		
	1	7		16		1,44E-05		0,000		0,0		
	1	9		6014		2,41E-06		0,000		0,0		
1	1324718	512434	2,00	0,02	-	128	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	9		6003		0,01		0,000		61,0		
	1	7		16		4,75E-03		0,000		19,7		
	1	9		6014		2,35E-03		0,000		9,8		
	1	9		6010		1,22E-03		0,000		5,0		
	1	10		6501		1,10E-03		0,000		4,5		
	1	9		6015		1,73E-06		0,000		0,0		
	1	10		6502		1,42E-06		0,000		0,0		
	1	6		21		1,16E-06		0,000		0,0		
	1	6		20		1,05E-06		0,000		0,0		
15	1324747	512593	2,00	0,02	-	167	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	9		6003		8,35E-03		0,000		55,0		
	1	10		6501		2,77E-03		0,000		18,3		
	1	7		16		2,77E-03		0,000		18,2		
	1	9		6014		5,77E-04		0,000		3,8		
	1	9		6010		4,21E-04		0,000		2,8		
	1	6		21		9,96E-05		0,000		0,7		
	1	9		6015		8,62E-05		0,000		0,6		
	1	10		6502		4,63E-05		0,000		0,3		
	1	9		6013		3,37E-05		0,000		0,2		
	1	6		20		2,99E-05		0,000		0,2		
12	1324605	512501	2,00	0,01	-	130	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

1	9	6003	7,20E-03	0,000	51,6							
1	7	16	2,51E-03	0,000	18,0							
1	10	6501	2,48E-03	0,000	17,8							
1	9	6014	5,96E-04	0,000	4,3							
1	9	6010	5,91E-04	0,000	4,2							
1	6	21	2,87E-04	0,000	2,1							
1	9	6012	1,15E-04	0,000	0,8							
1	6	20	9,08E-05	0,000	0,7							
1	9	6015	5,42E-05	0,000	0,4							
1	10	6502	3,38E-05	0,000	0,2							
4	1324545	512345,	2,00	0,01	-	103	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	6,60E-03	0,000	52,7		
1	10	6501	4,28E-03	0,000	34,2		
1	7	16	3,59E-04	0,000	2,9		
1	9	6013	3,12E-04	0,000	2,5		
1	9	6010	2,61E-04	0,000	2,1		
1	6	21	1,59E-04	0,000	1,3		
1	9	6015	1,51E-04	0,000	1,2		
1	9	6002	9,84E-05	0,000	0,8		
1	10	6502	9,43E-05	0,000	0,8		
1	9	6014	7,40E-05	0,000	0,6		

14	1324461	512539,	2,00	8,34E-03	-	124	0,80	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	3,88E-03	0,000	46,4							
1	10	6501	1,74E-03	0,000	20,8							
1	7	16	1,06E-03	0,000	12,7							
1	9	6012	3,81E-04	0,000	4,6							
1	9	6010	2,29E-04	0,000	2,7							
1	9	6013	2,03E-04	0,000	2,4							
1	9	6014	2,01E-04	0,000	2,4							
1	6	21	1,80E-04	0,000	2,2							
1	9	6016	1,62E-04	0,000	1,9							
1	9	6001	1,20E-04	0,000	1,4							

11	1324275	512307,	2,00	6,84E-03	-	91	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	2,68E-03	0,000	39,3							
1	10	6501	1,37E-03	0,000	20,0							
1	9	6013	8,92E-04	0,000	13,1							
1	9	6002	5,03E-04	0,000	7,4							
1	7	16	4,63E-04	0,000	6,8							
1	9	6017	3,34E-04	0,000	4,9							
1	9	6012	1,13E-04	0,000	1,7							
1	9	6010	1,06E-04	0,000	1,6							
1	6	21	8,91E-05	0,000	1,3							
1	9	6014	7,69E-05	0,000	1,1							

9	1324588	511720,	2,00	5,59E-03	-	22	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	3,50E-03	0,000	62,7							
1	10	6501	1,67E-03	0,000	29,8							

1	7	16	1,97E-04	0,000	3,5
1	9	6015	7,72E-05	0,000	1,4
1	9	6010	5,26E-05	0,000	0,9
1	9	6014	3,66E-05	0,000	0,7
1	10	6502	3,50E-05	0,000	0,6
1	6	21	1,08E-05	0,000	0,2
1	9	6013	4,73E-06	0,000	0,1
1	6	20	3,55E-06	0,000	0,1

5	1324892	512915,	2,00	5,54E-03	-	187	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,69E-03	0,000	66,6
1	10	6501	1,29E-03	0,000	23,3
1	7	16	3,17E-04	0,000	5,7
1	9	6010	7,77E-05	0,000	1,4
1	9	6014	6,27E-05	0,000	1,1
1	9	6015	4,62E-05	0,000	0,8
1	10	6502	2,30E-05	0,000	0,4
1	9	6013	1,38E-05	0,000	0,2
1	6	21	1,21E-05	0,000	0,2
1	6	20	4,42E-06	0,000	0,1

8	1325137	511790,	2,00	5,51E-03	-	327	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,34E-03	0,000	60,7
1	10	6501	1,33E-03	0,000	24,2
1	7	16	4,54E-04	0,000	8,2
1	9	6010	1,08E-04	0,000	2,0
1	9	6014	9,28E-05	0,000	1,7
1	6	21	4,25E-05	0,000	0,8
1	9	6012	4,15E-05	0,000	0,8
1	9	6015	2,31E-05	0,000	0,4
1	10	6502	1,51E-05	0,000	0,3
1	9	6013	1,47E-05	0,000	0,3

7	1325350	512250,	2,00	5,43E-03	-	275	1,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,09E-03	0,000	56,8
1	10	6501	1,17E-03	0,000	21,6
1	7	16	3,84E-04	0,000	7,1
1	9	6013	2,73E-04	0,000	5,0
1	9	6002	8,25E-05	0,000	1,5
1	9	6010	8,00E-05	0,000	1,5
1	9	6014	6,24E-05	0,000	1,1
1	9	6017	6,10E-05	0,000	1,1
1	6	21	5,74E-05	0,000	1,1
1	9	6012	5,28E-05	0,000	1,0

6	1325227	512753,	2,00	5,35E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,55E-03	0,000	66,4
1	10	6501	1,40E-03	0,000	26,1
1	9	6013	1,34E-04	0,000	2,5
1	7	16	8,04E-05	0,000	1,5

1	9	6015	6,62E-05	0,000	1,2
1	9	6010	4,30E-05	0,000	0,8
1	10	6502	3,25E-05	0,000	0,6
1	9	6014	1,49E-05	0,000	0,3
1	6	21	9,73E-06	0,000	0,2
1	9	6017	7,15E-06	0,000	0,1

13	1324229	512059	2,00	5,09E-03	-	68	6,00	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,56E-03	0,000	50,3
1	10	6501	1,53E-03	0,000	30,1
1	9	6013	6,80E-04	0,000	13,4
1	7	16	7,72E-05	0,000	1,5
1	9	6015	7,27E-05	0,000	1,4
1	9	6010	4,53E-05	0,000	0,9
1	10	6502	4,06E-05	0,000	0,8
1	9	6017	2,66E-05	0,000	0,5
1	9	6002	2,15E-05	0,000	0,4
1	9	6014	1,44E-05	0,000	0,3

10	1324222	511930	2,00	4,47E-03	-	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,39E-03	0,000	53,6
1	10	6501	1,38E-03	0,000	30,9
1	9	6013	3,55E-04	0,000	7,9
1	7	16	1,16E-04	0,000	2,6
1	9	6015	7,72E-05	0,000	1,7
1	9	6010	4,81E-05	0,000	1,1
1	10	6502	3,92E-05	0,000	0,9
1	9	6014	2,14E-05	0,000	0,5
1	6	21	1,45E-05	0,000	0,3
1	9	6017	8,83E-06	0,000	0,2

Вещество: 6043
Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,34	-	111	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,32	0,000	94,4
1	9	6003	0,01	0,000	3,4
1	7	16	4,72E-03	0,000	1,4
1	9	6014	2,69E-03	0,000	0,8
1	9	6010	2,63E-04	0,000	0,1
1	10	6501	4,01E-05	0,000	0,0
1	8	94	2,36E-06	0,000	0,0
1	8	93	2,09E-06	0,000	0,0

2	1324853	512294	2,00	0,25	-	325	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,23	0,000	91,8

1	9	6003	0,02	0,000	6,0
1	7	16	3,52E-03	0,000	1,4
1	9	6014	8,76E-04	0,000	0,3
1	9	6010	8,48E-04	0,000	0,3
1	9	6012	6,30E-05	0,000	0,0
1	6	20	4,27E-05	0,000	0,0
1	9	6016	1,45E-05	0,000	0,0
1	9	6001	8,37E-06	0,000	0,0
1	9	6021	1,04E-06	0,000	0,0

15	1324747	512593,	2,00	0,22	-	174	0,70	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	93,2
1	9	6003	6,28E-03	0,000	2,9
1	7	16	3,07E-03	0,000	1,4
1	10	6501	2,90E-03	0,000	1,3
1	9	6014	6,96E-04	0,000	0,3
1	9	6010	5,02E-04	0,000	0,2
1	9	6013	2,17E-04	0,000	0,1
1	8	93	2,08E-04	0,000	0,1
1	8	94	2,07E-04	0,000	0,1
1	8	92	1,79E-04	0,000	0,1

12	1324605	512501,	2,00	0,21	-	119	0,70	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	94,3
1	9	6003	6,62E-03	0,000	3,1
1	7	16	3,10E-03	0,000	1,5
1	10	6501	9,64E-04	0,000	0,5
1	9	6014	7,24E-04	0,000	0,3
1	9	6010	4,71E-04	0,000	0,2
1	6	20	4,94E-05	0,000	0,0
1	8	94	4,87E-05	0,000	0,0
1	8	93	4,73E-05	0,000	0,0
1	9	6015	8,79E-06	0,000	0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,17	-	23	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,16	0,000	93,8
1	8	92	2,50E-03	0,000	1,5
1	7	16	2,48E-03	0,000	1,4
1	8	91	2,24E-03	0,000	1,3
1	9	6003	1,99E-03	0,000	1,2
1	9	6010	7,17E-04	0,000	0,4
1	9	6014	5,11E-04	0,000	0,3
1	10	6501	1,44E-04	0,000	0,1
1	6	20	1,04E-04	0,000	0,1
1	9	6012	2,98E-05	0,000	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,16	-	72	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,16	0,000	95,1
1	9	6003	2,95E-03	0,000	1,8
1	7	16	2,33E-03	0,000	1,4

1	9	6012	1,23E-03	0,000	0,7
1	9	6014	4,91E-04	0,000	0,3
1	9	6016	4,32E-04	0,000	0,3
1	9	6010	4,14E-04	0,000	0,3
1	10	6501	1,02E-04	0,000	0,1
1	6	20	7,95E-05	0,000	0,0
1	9	6021	4,40E-05	0,000	0,0

14	1324461	512539,	2,00	0,11	-	112	0,80	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,10	0,000	93,8
1	9	6003	3,44E-03	0,000	3,2
1	7	16	1,39E-03	0,000	1,3
1	10	6501	8,29E-04	0,000	0,8
1	9	6014	2,64E-04	0,000	0,2
1	9	6010	2,15E-04	0,000	0,2
1	9	6012	2,01E-04	0,000	0,2
1	9	6016	6,13E-05	0,000	0,1
1	8	94	4,93E-05	0,000	0,0
1	8	93	4,87E-05	0,000	0,0

11	1324275	512307,	2,00	0,06	-	78	1,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	91,9
1	9	6003	1,85E-03	0,000	3,2
1	7	16	7,47E-04	0,000	1,3
1	10	6501	5,79E-04	0,000	1,0
1	9	6002	3,07E-04	0,000	0,5
1	9	6013	2,89E-04	0,000	0,5
1	9	6012	1,82E-04	0,000	0,3
1	9	6017	1,70E-04	0,000	0,3
1	9	6014	1,24E-04	0,000	0,2
1	9	6010	1,22E-04	0,000	0,2

5	1324892	512915,	2,00	0,06	-	194	1,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	91,6
1	9	6003	2,07E-03	0,000	3,7
1	10	6501	8,69E-04	0,000	1,6
1	7	16	7,15E-04	0,000	1,3
1	9	6013	2,43E-04	0,000	0,4
1	9	6014	1,15E-04	0,000	0,2
1	9	6010	1,03E-04	0,000	0,2
1	8	92	9,78E-05	0,000	0,2
1	8	93	8,08E-05	0,000	0,1
1	8	94	8,02E-05	0,000	0,1

6	1325227	512753,	2,00	0,05	-	233	1,20	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	91,7
1	9	6003	1,76E-03	0,000	3,8
1	7	16	6,10E-04	0,000	1,3
1	10	6501	6,00E-04	0,000	1,3
1	9	6013	2,51E-04	0,000	0,5

1	9	6014		9,51E-05	0,000	0,2						
1	9	6010		8,95E-05	0,000	0,2						
1	9	6002		7,81E-05	0,000	0,2						
1	8	92		7,33E-05	0,000	0,2						
1	9	6012		5,82E-05	0,000	0,1						
7	1325350	512250,	2,00	0,04	-	285	1,30	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	90,2
1	9	6003	2,47E-03	0,000	5,7
1	10	6501	5,73E-04	0,000	1,3
1	7	16	5,63E-04	0,000	1,3
1	9	6013	1,26E-04	0,000	0,3
1	9	6010	8,83E-05	0,000	0,2
1	9	6014	8,67E-05	0,000	0,2
1	9	6012	5,56E-05	0,000	0,1
1	9	6002	4,99E-05	0,000	0,1
1	8	92	3,70E-05	0,000	0,1

13	1324229	512059,	2,00	0,04	-	57	1,40	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	89,8
1	9	6003	1,34E-03	0,000	3,4
1	9	6013	6,05E-04	0,000	1,5
1	10	6501	5,51E-04	0,000	1,4
1	7	16	5,20E-04	0,000	1,3
1	9	6002	2,74E-04	0,000	0,7
1	9	6017	1,97E-04	0,000	0,5
1	9	6012	9,07E-05	0,000	0,2
1	9	6010	8,62E-05	0,000	0,2
1	9	6014	8,13E-05	0,000	0,2

8	1325137	511790,	2,00	0,03	-	329	3,20	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	85,4
1	9	6003	3,15E-03	0,000	9,0
1	10	6501	1,02E-03	0,000	2,9
1	7	16	4,52E-04	0,000	1,3
1	9	6010	8,46E-05	0,000	0,2
1	8	94	8,15E-05	0,000	0,2
1	8	93	7,94E-05	0,000	0,2
1	9	6014	7,74E-05	0,000	0,2
1	9	6012	3,08E-05	0,000	0,1
1	9	6013	2,17E-05	0,000	0,1

9	1324588	511720,	2,00	0,03	-	15	2,60	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	87,8
1	9	6003	1,64E-03	0,000	4,8
1	10	6501	1,16E-03	0,000	3,4
1	7	16	4,54E-04	0,000	1,3
1	9	6013	2,17E-04	0,000	0,6
1	8	92	1,29E-04	0,000	0,4
1	8	91	8,80E-05	0,000	0,3

11	1324275	512307,	2,00	4,93E-04	-	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		3,20E-04		0,000		64,9		
	1		6	22		1,73E-04		0,000		35,1		
5	1324892	512915,	2,00	3,49E-04	-	197	1,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,22E-04		0,000		63,8		
	1		6	22		1,26E-04		0,000		36,2		
13	1324229	512059,	2,00	3,35E-04	-	58	1,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,15E-04		0,000		64,3		
	1		6	22		1,19E-04		0,000		35,7		
6	1325227	512753,	2,00	3,05E-04	-	232	5,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,53E-04		0,000		50,1		
	1		6	22		1,52E-04		0,000		49,9		
7	1325350	512250,	2,00	3,04E-04	-	281	5,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,53E-04		0,000		50,2		
	1		6	22		1,51E-04		0,000		49,8		
9	1324588	511720,	2,00	2,85E-04	-	12	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,46E-04		0,000		51,4		
	1		6	22		1,38E-04		0,000		48,6		
10	1324222	511930,	2,00	2,81E-04	-	49	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,45E-04		0,000		51,7		
	1		6	22		1,36E-04		0,000		48,3		
8	1325137	511790,	2,00	2,63E-04	-	325	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,38E-04		0,000		52,6		
	1		6	22		1,25E-04		0,000		47,4		

Вещество: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,04	-	240	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		0,04		0,000		100,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,03	-	65	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		0,03		0,000		100,0		
1	1324718	512434,	2,00	0,01	-	160	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		0,01		0,000		100,0		
4	1324545	512345,	2,00	7,86E-03	-	110	1,40	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

12	1324605	512501,	2,00	5,99E-03	-	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	5,99E-03		0,000		100,0					
15	1324747	512593,	2,00	5,07E-03	-	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	5,07E-03		0,000		100,0					
14	1324461	512539,	2,00	3,84E-03	-	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	3,84E-03		0,000		100,0					
11	1324275	512307,	2,00	3,07E-03	-	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	3,07E-03		0,000		100,0					
7	1325350	512250,	2,00	2,69E-03	-	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,69E-03		0,000		100,0					
9	1324588	511720,	2,00	2,62E-03	-	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,62E-03		0,000		100,0					
8	1325137	511790,	2,00	2,57E-03	-	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,57E-03		0,000		100,0					
13	1324229	512059,	2,00	2,52E-03	-	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,52E-03		0,000		100,0					
10	1324222	511930,	2,00	2,19E-03	-	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,19E-03		0,000		100,0					
6	1325227	512753,	2,00	2,10E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,10E-03		0,000		100,0					
5	1324892	512915,	2,00	2,08E-03	-	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,08E-03		0,000		100,0					

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,51	-	229	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	0,28		0,000		56,3					
1	9	6003	0,21		0,000		41,5					
1	9	6015	4,44E-03		0,000		0,9					
1	9	6013	3,44E-03		0,000		0,7					
1	10	6502	2,95E-03		0,000		0,6					
1	9	6002	1,49E-04		0,000		0,0					
1	9	6017	1,33E-04		0,000		0,0					

3	1324682	512209,	2,00	0,43	-	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,24	0,000	54,9						
	1	9	6003	0,18	0,000	41,9						
	1	9	6015	6,81E-03	0,000	1,6						
	1	10	6502	6,61E-03	0,000	1,5						
	1	9	6010	1,46E-04	0,000	0,0						
	1	2	5	1,13E-04	0,000	0,0						
	1	1	2	9,24E-05	0,000	0,0						
	1	7	16	6,68E-05	0,000	0,0						
	1	1	1	4,75E-05	0,000	0,0						
	1	1	3	2,90E-05	0,000	0,0						
1	1324718	512434,	2,00	0,31	-	133	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,19	0,000	62,4						
	1	10	6501	0,03	0,000	11,4						
	1	7	16	0,03	0,000	10,3						
	1	9	6010	0,03	0,000	8,6						
	1	9	6014	0,02	0,000	5,6						
	1	1	2	1,61E-03	0,000	0,5						
	1	2	5	1,20E-03	0,000	0,4						
	1	1	3	1,09E-03	0,000	0,4						
	1	2	6	6,17E-04	0,000	0,2						
	1	1	1	3,92E-04	0,000	0,1						
15	1324747	512593,	2,00	0,22	-	167	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,11	0,000	51,7						
	1	10	6501	0,04	0,000	18,0						
	1	7	16	0,03	0,000	12,1						
	1	2	5	8,44E-03	0,000	3,9						
	1	1	2	7,55E-03	0,000	3,5						
	1	9	6010	6,85E-03	0,000	3,2						
	1	9	6014	4,98E-03	0,000	2,3						
	1	1	1	4,32E-03	0,000	2,0						
	1	1	3	2,04E-03	0,000	0,9						
	1	2	4	1,79E-03	0,000	0,8						
12	1324605	512501,	2,00	0,19	-	128	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,10	0,000	51,9						
	1	10	6501	0,03	0,000	16,5						
	1	7	16	0,03	0,000	13,7						
	1	9	6010	9,57E-03	0,000	5,1						
	1	9	6014	5,52E-03	0,000	3,0						
	1	2	5	5,31E-03	0,000	2,8						
	1	1	2	5,15E-03	0,000	2,8						
	1	1	1	2,58E-03	0,000	1,4						
	1	1	3	1,50E-03	0,000	0,8						
	1	2	6	1,21E-03	0,000	0,6						
4	1324545	512345,	2,00	0,17	-	102	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	9	6003	0,09	0,000	54,6							
1	10	6501	0,06	0,000	36,1							
1	9	6010	4,28E-03	0,000	2,6							
1	7	16	3,14E-03	0,000	1,9							
1	9	6013	1,40E-03	0,000	0,8							
1	2	5	1,08E-03	0,000	0,6							
1	1	2	9,93E-04	0,000	0,6							
1	9	6015	8,82E-04	0,000	0,5							
1	10	6502	8,06E-04	0,000	0,5							
1	9	6002	5,97E-04	0,000	0,4							
14	1324461	512539,40	2,00	0,11	-	122	0,90	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,05		0,000		47,7
1	10	6501	0,02		0,000		20,4
1	7	16	0,01		0,000		10,1
1	2	5	4,00E-03		0,000		3,6
1	9	6010	3,95E-03		0,000		3,6
1	1	2	3,47E-03		0,000		3,1
1	9	6012	3,21E-03		0,000		2,9
1	1	1	2,12E-03		0,000		1,9
1	9	6014	1,90E-03		0,000		1,7
1	9	6013	1,01E-03		0,000		0,9

11	1324275	512307,40	2,00	0,09	-	90	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	0,04		0,000		41,7					
1	10	6501	0,02		0,000		21,8					
1	9	6013	7,63E-03		0,000		8,9					
1	7	16	4,68E-03		0,000		5,5					
1	9	6002	4,24E-03		0,000		4,9					
1	9	6017	2,79E-03		0,000		3,3					
1	2	5	2,42E-03		0,000		2,8					
1	1	2	2,02E-03		0,000		2,4					
1	9	6010	1,80E-03		0,000		2,1					
1	1	1	1,32E-03		0,000		1,5					

5	1324892	512915,40	2,00	0,08	-	187	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	0,05		0,000		63,8					
1	10	6501	0,02		0,000		23,5					
1	7	16	2,99E-03		0,000		3,9					
1	2	5	1,51E-03		0,000		2,0					
1	9	6010	1,27E-03		0,000		1,6					
1	1	2	1,17E-03		0,000		1,5					
1	1	1	8,20E-04		0,000		1,1					
1	9	6014	5,41E-04		0,000		0,7					
1	9	6015	3,17E-04		0,000		0,4					
1	2	4	3,14E-04		0,000		0,4					

9	1324588	511720,40	2,00	0,08	-	22	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	0,05		0,000		60,7					
1	10	6501	0,02		0,000		30,3					

1	7	16	1,86E-03	0,000	2,4							
1	2	5	1,04E-03	0,000	1,3							
1	9	6010	8,57E-04	0,000	1,1							
1	1	2	8,08E-04	0,000	1,0							
1	1	1	5,65E-04	0,000	0,7							
1	9	6015	5,29E-04	0,000	0,7							
1	10	6502	3,31E-04	0,000	0,4							
1	9	6014	3,16E-04	0,000	0,4							
8	1325137	511790,	2,00	0,08	-	327	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,000	59,3
1	10	6501	0,02	0,000	24,9
1	7	16	4,29E-03	0,000	5,7
1	9	6010	1,76E-03	0,000	2,3
1	2	5	1,39E-03	0,000	1,8
1	1	2	1,14E-03	0,000	1,5
1	9	6014	8,01E-04	0,000	1,1
1	1	1	7,80E-04	0,000	1,0
1	9	6012	3,70E-04	0,000	0,5
1	2	4	2,90E-04	0,000	0,4

7	1325350	512250,	2,00	0,07	-	276	1,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,000	55,4
1	10	6501	0,02	0,000	21,5
1	7	16	3,85E-03	0,000	5,2
1	9	6013	2,36E-03	0,000	3,2
1	2	5	2,28E-03	0,000	3,1
1	1	2	1,88E-03	0,000	2,5
1	9	6010	1,35E-03	0,000	1,8
1	1	1	1,24E-03	0,000	1,7
1	9	6002	6,92E-04	0,000	0,9
1	9	6014	5,71E-04	0,000	0,8

6	1325227	512753,	2,00	0,07	-	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,05	0,000	65,9
1	10	6501	0,02	0,000	27,3
1	9	6013	1,19E-03	0,000	1,7
1	7	16	7,60E-04	0,000	1,1
1	9	6010	7,00E-04	0,000	1,0
1	9	6015	4,54E-04	0,000	0,6
1	2	5	4,22E-04	0,000	0,6
1	1	2	3,22E-04	0,000	0,4
1	10	6502	3,07E-04	0,000	0,4
1	1	1	2,20E-04	0,000	0,3

13	1324229	512059,	2,00	0,07	-	66	1,00	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,03	0,000	43,8
1	10	6501	0,02	0,000	23,2
1	9	6013	6,06E-03	0,000	9,3
1	7	16	3,50E-03	0,000	5,4

1	2	5	2,10E-03	0,000	3,2
1	1	2	1,72E-03	0,000	2,6
1	9	6002	1,54E-03	0,000	2,4
1	9	6010	1,26E-03	0,000	1,9
1	9	6017	1,21E-03	0,000	1,9
1	1	1	1,15E-03	0,000	1,8

10	1324222	511930	2,00	0,06	-	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,03	0,000	53,9
1	10	6501	0,02	0,000	32,6
1	9	6013	3,16E-03	0,000	5,3
1	7	16	1,10E-03	0,000	1,9
1	9	6010	7,83E-04	0,000	1,3
1	2	5	5,79E-04	0,000	1,0
1	9	6015	5,29E-04	0,000	0,9
1	1	2	4,51E-04	0,000	0,8
1	10	6502	3,71E-04	0,000	0,6
1	1	1	3,11E-04	0,000	0,5

Вещество: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,04	-	237	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,000	79,4
1	9	6003	6,11E-03	0,000	17,4
1	9	6013	4,69E-04	0,000	1,3
1	9	6015	3,79E-04	0,000	1,1
1	10	6502	2,03E-04	0,000	0,6
1	9	6002	3,49E-05	0,000	0,1
1	9	6017	3,29E-05	0,000	0,1

3	1324682	512209	2,00	0,03	-	66	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,000	70,2
1	9	6003	7,56E-03	0,000	26,5
1	9	6015	5,52E-04	0,000	1,9
1	10	6502	3,89E-04	0,000	1,4
1	9	6010	4,97E-06	0,000	0,0
1	7	16	3,92E-06	0,000	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,02	-	148	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	7,33E-03	0,000	47,3
1	9	6003	6,27E-03	0,000	40,5
1	9	6010	1,14E-03	0,000	7,3
1	7	16	3,76E-04	0,000	2,4
1	9	6014	2,33E-04	0,000	1,5
1	9	6015	5,81E-05	0,000	0,4

	1		6	20		4,49E-05		0,000		0,3		
	1		10	6502		3,60E-05		0,000		0,2		
15	1324747	512593,	2,00	0,01		-	169	0,90	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,31E-03	0,000	42,4
1	10	6501	3,47E-03	0,000	34,1
1	7	16	1,66E-03	0,000	16,3
1	9	6014	3,50E-04	0,000	3,4
1	9	6010	2,55E-04	0,000	2,5
1	9	6015	5,46E-05	0,000	0,5
1	9	6013	3,02E-05	0,000	0,3
1	10	6502	2,92E-05	0,000	0,3
1	6	20	2,03E-05	0,000	0,2
1	9	6012	2,01E-06	0,000	0,0

4	1324545	512345,	2,00	9,85E-03		-	108	0,80	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	--	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,88E-03	0,000	59,7
1	9	6003	3,39E-03	0,000	34,4
1	9	6013	2,17E-04	0,000	2,2
1	9	6015	1,08E-04	0,000	1,1
1	9	6010	6,74E-05	0,000	0,7
1	10	6502	6,61E-05	0,000	0,7
1	9	6002	5,85E-05	0,000	0,6
1	7	16	3,67E-05	0,000	0,4
1	6	20	1,09E-05	0,000	0,1
1	9	6014	6,78E-06	0,000	0,1

12	1324605	512501,	2,00	9,31E-03		-	134	0,70	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	--	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,79E-03	0,000	40,7
1	10	6501	3,53E-03	0,000	37,9
1	7	16	1,14E-03	0,000	12,2
1	9	6010	3,19E-04	0,000	3,4
1	9	6014	2,72E-04	0,000	2,9
1	9	6012	1,22E-04	0,000	1,3
1	6	20	5,51E-05	0,000	0,6
1	9	6015	4,51E-05	0,000	0,5
1	10	6502	2,69E-05	0,000	0,3
1	9	6013	9,30E-06	0,000	0,1

14	1324461	512539,	2,00	5,67E-03		-	126	0,90	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	--	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,20E-03	0,000	38,8
1	9	6003	2,09E-03	0,000	36,9
1	7	16	5,22E-04	0,000	9,2
1	9	6012	2,23E-04	0,000	3,9
1	9	6013	1,26E-04	0,000	2,2
1	9	6010	1,23E-04	0,000	2,2
1	9	6016	9,70E-05	0,000	1,7
1	9	6014	9,68E-05	0,000	1,7
1	9	6001	7,18E-05	0,000	1,3
1	9	6015	4,02E-05	0,000	0,7

11	1324275	512307	2,00	4,73E-03	-	95	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,40E-03		0,000		50,8					
1	9	6003	1,38E-03		0,000		29,2					
1	9	6013	5,19E-04		0,000		11,0					
1	9	6002	1,76E-04		0,000		3,7					
1	9	6017	1,66E-04		0,000		3,5					
1	9	6015	4,19E-05		0,000		0,9					
1	10	6502	2,59E-05		0,000		0,5					
1	9	6010	9,28E-06		0,000		0,2					
1	7	16	4,21E-06		0,000		0,1					
1	6	20	1,11E-06		0,000		0,0					
9	1324588	511720	2,00	4,15E-03	-	21	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,04E-03		0,000		49,2					
1	9	6003	1,83E-03		0,000		44,1					
1	7	16	1,37E-04		0,000		3,3					
1	9	6015	4,86E-05		0,000		1,2					
1	9	6010	3,58E-05		0,000		0,9					
1	9	6014	2,57E-05		0,000		0,6					
1	10	6502	2,21E-05		0,000		0,5					
1	9	6013	4,47E-06		0,000		0,1					
1	6	20	2,65E-06		0,000		0,1					
7	1325350	512250	2,00	4,04E-03	-	272	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,06E-03		0,000		51,0					
1	9	6003	1,51E-03		0,000		37,3					
1	9	6013	2,33E-04		0,000		5,8					
1	9	6002	6,46E-05		0,000		1,6					
1	9	6017	5,07E-05		0,000		1,3					
1	9	6015	3,35E-05		0,000		0,8					
1	7	16	2,04E-05		0,000		0,5					
1	10	6502	1,94E-05		0,000		0,5					
1	9	6010	1,85E-05		0,000		0,5					
1	9	6012	1,39E-05		0,000		0,3					
8	1325137	511790	2,00	3,94E-03	-	326	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	1,76E-03		0,000		44,5					
1	9	6003	1,75E-03		0,000		44,5					
1	7	16	2,34E-04		0,000		5,9					
1	9	6010	5,92E-05		0,000		1,5					
1	9	6014	4,82E-05		0,000		1,2					
1	9	6012	2,77E-05		0,000		0,7					
1	9	6015	1,70E-05		0,000		0,4					
1	9	6013	1,30E-05		0,000		0,3					
1	10	6502	1,07E-05		0,000		0,3					
1	9	6016	8,03E-06		0,000		0,2					
5	1324892	512915	2,00	3,88E-03	-	187	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	2,05E-03		0,000		52,8					

1	10	6501		1,52E-03	0,000	39,3
1	7	16		1,76E-04	0,000	4,5
1	9	6010		4,32E-05	0,000	1,1
1	9	6014		3,48E-05	0,000	0,9
1	9	6015		2,57E-05	0,000	0,7
1	10	6502		1,28E-05	0,000	0,3
1	9	6013		7,65E-06	0,000	0,2
1	6	20		2,45E-06	0,000	0,1

6	1325227	512753,	2,00	3,84E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	1,97E-03	0,000	51,4
1	10	6501	1,65E-03	0,000	43,0
1	9	6013	7,45E-05	0,000	1,9
1	7	16	4,47E-05	0,000	1,2
1	9	6015	3,68E-05	0,000	1,0
1	9	6010	2,39E-05	0,000	0,6
1	10	6502	1,81E-05	0,000	0,5
1	9	6014	8,27E-06	0,000	0,2
1	9	6017	3,97E-06	0,000	0,1
1	9	6002	3,46E-06	0,000	0,1

13	1324229	512059,	2,00	3,82E-03	-	69	6,00	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,92E-03	0,000	50,3
1	9	6003	1,42E-03	0,000	37,3
1	9	6013	3,27E-04	0,000	8,6
1	9	6015	4,59E-05	0,000	1,2
1	7	16	2,94E-05	0,000	0,8
1	10	6502	2,46E-05	0,000	0,6
1	9	6010	1,92E-05	0,000	0,5
1	9	6017	1,00E-05	0,000	0,3
1	9	6002	8,02E-06	0,000	0,2
1	9	6014	5,41E-06	0,000	0,1

10	1324222	511930,	2,00	3,36E-03	-	59	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,70E-03	0,000	50,6
1	9	6003	1,35E-03	0,000	40,2
1	9	6013	1,58E-04	0,000	4,7
1	7	16	4,69E-05	0,000	1,4
1	9	6015	4,63E-05	0,000	1,4
1	10	6502	2,28E-05	0,000	0,7
1	9	6010	2,10E-05	0,000	0,6
1	9	6014	8,55E-06	0,000	0,3
1	9	6017	3,09E-06	0,000	0,1
1	6	20	1,91E-06	0,000	0,1

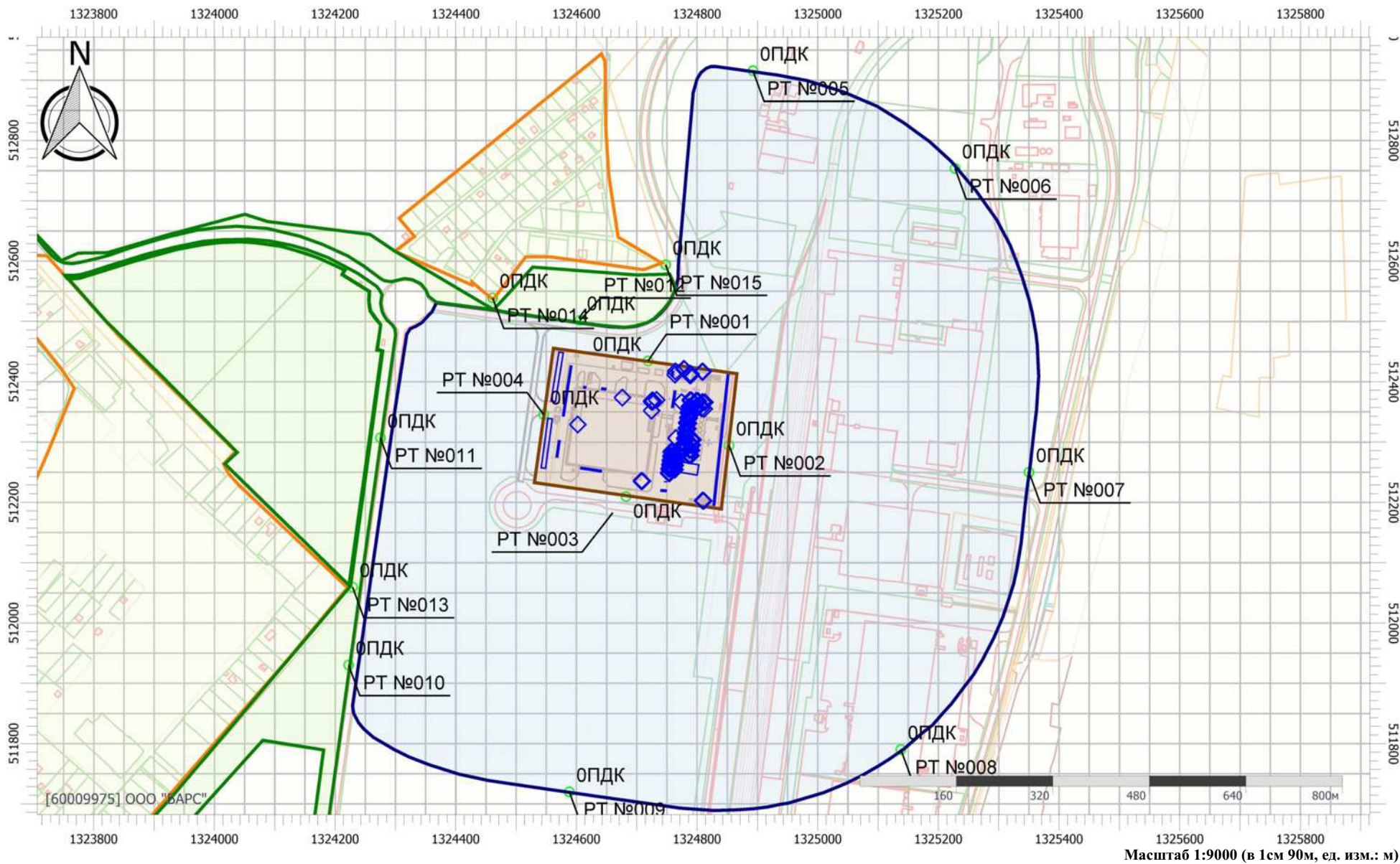
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0126 (Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты))

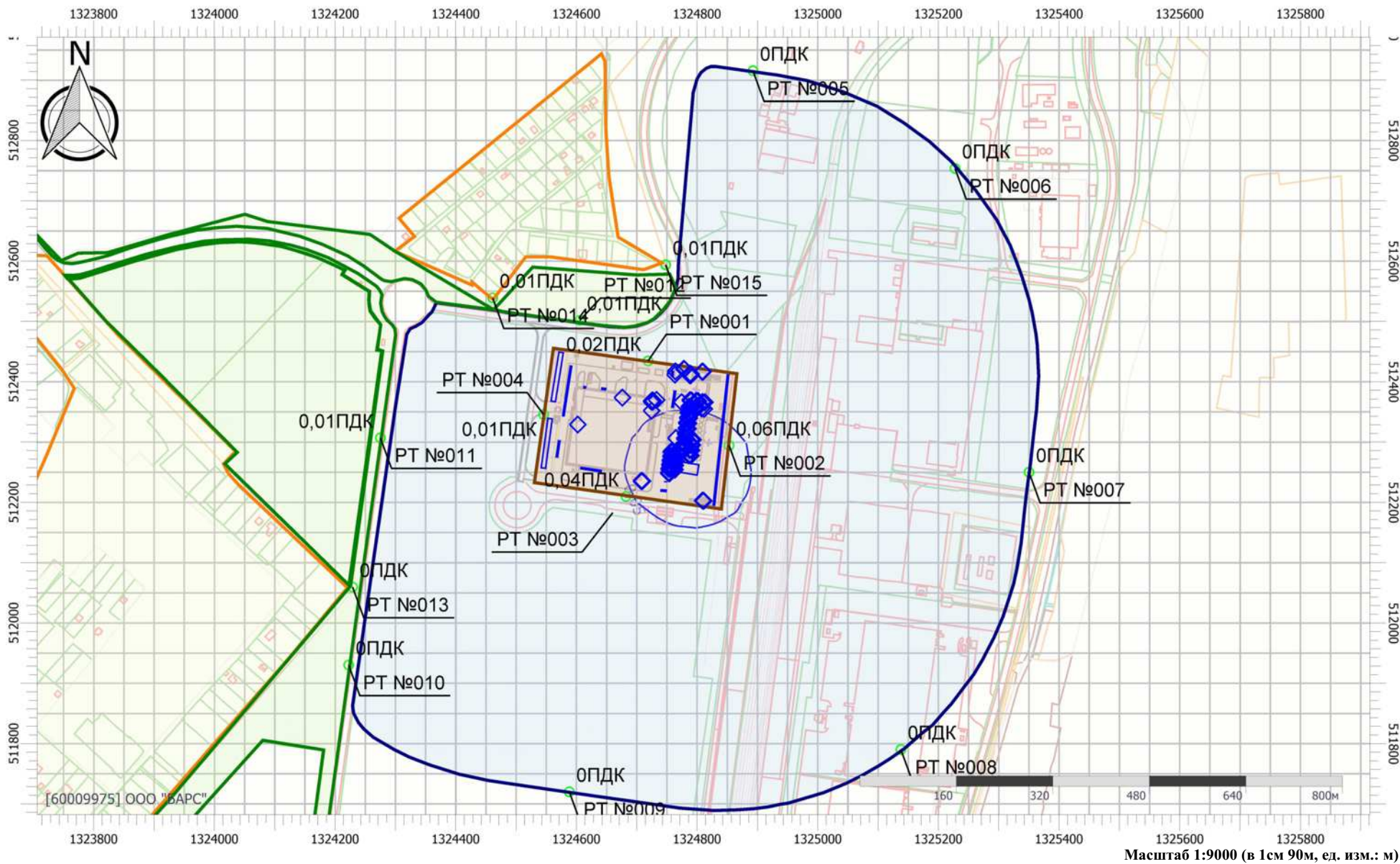
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО
Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



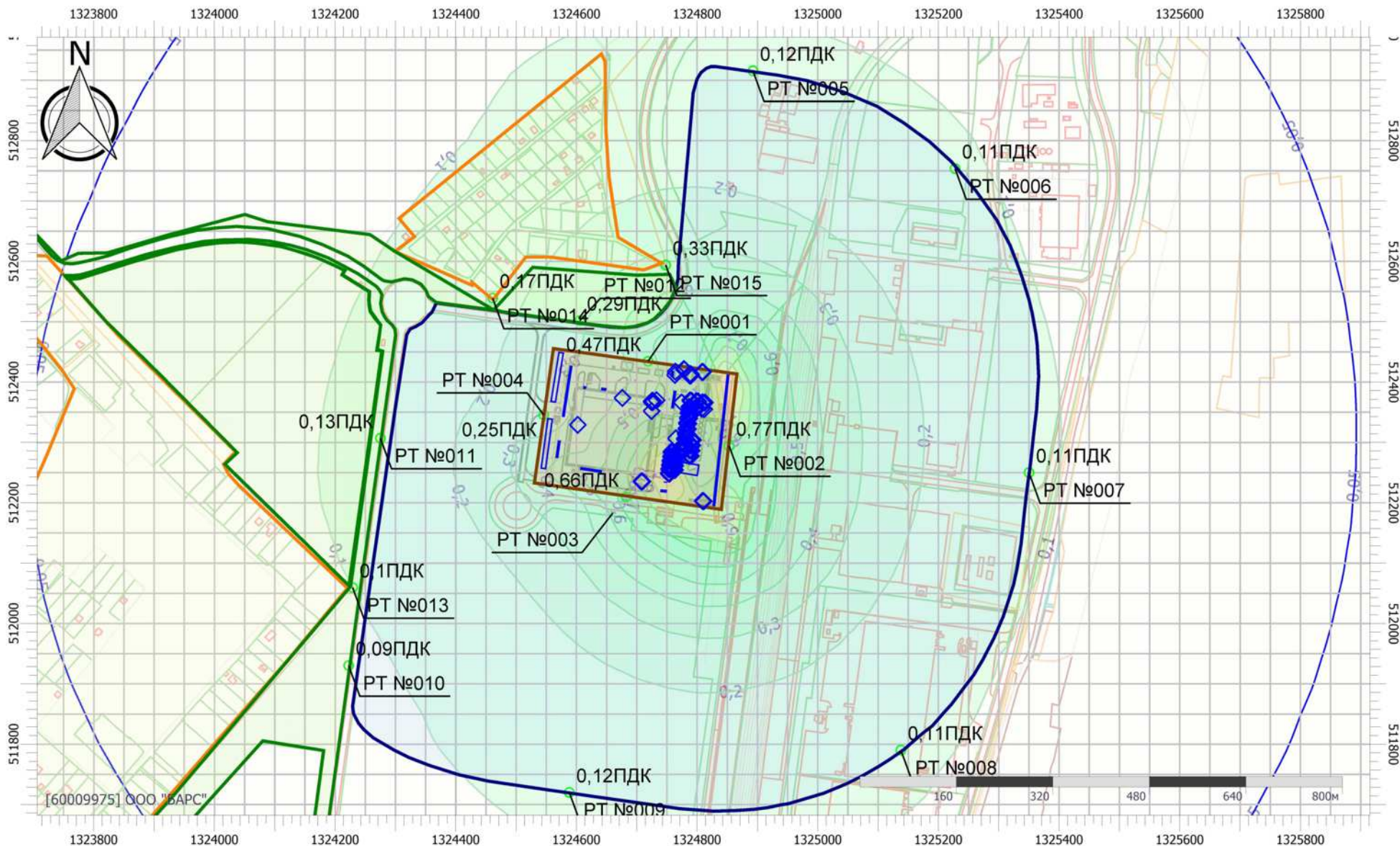
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

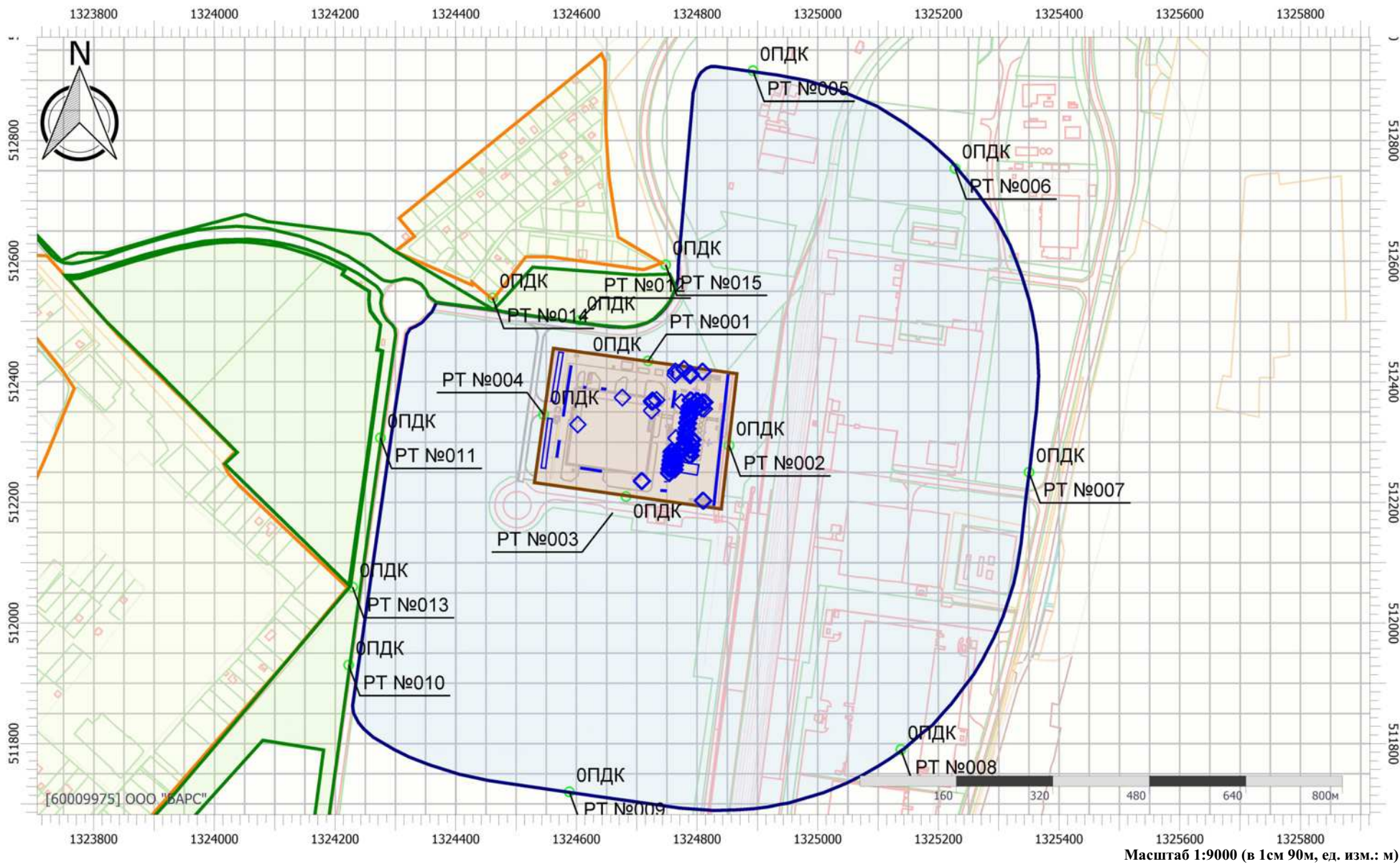
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0302 (Азотная кислота (по молекуле HNO₃))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



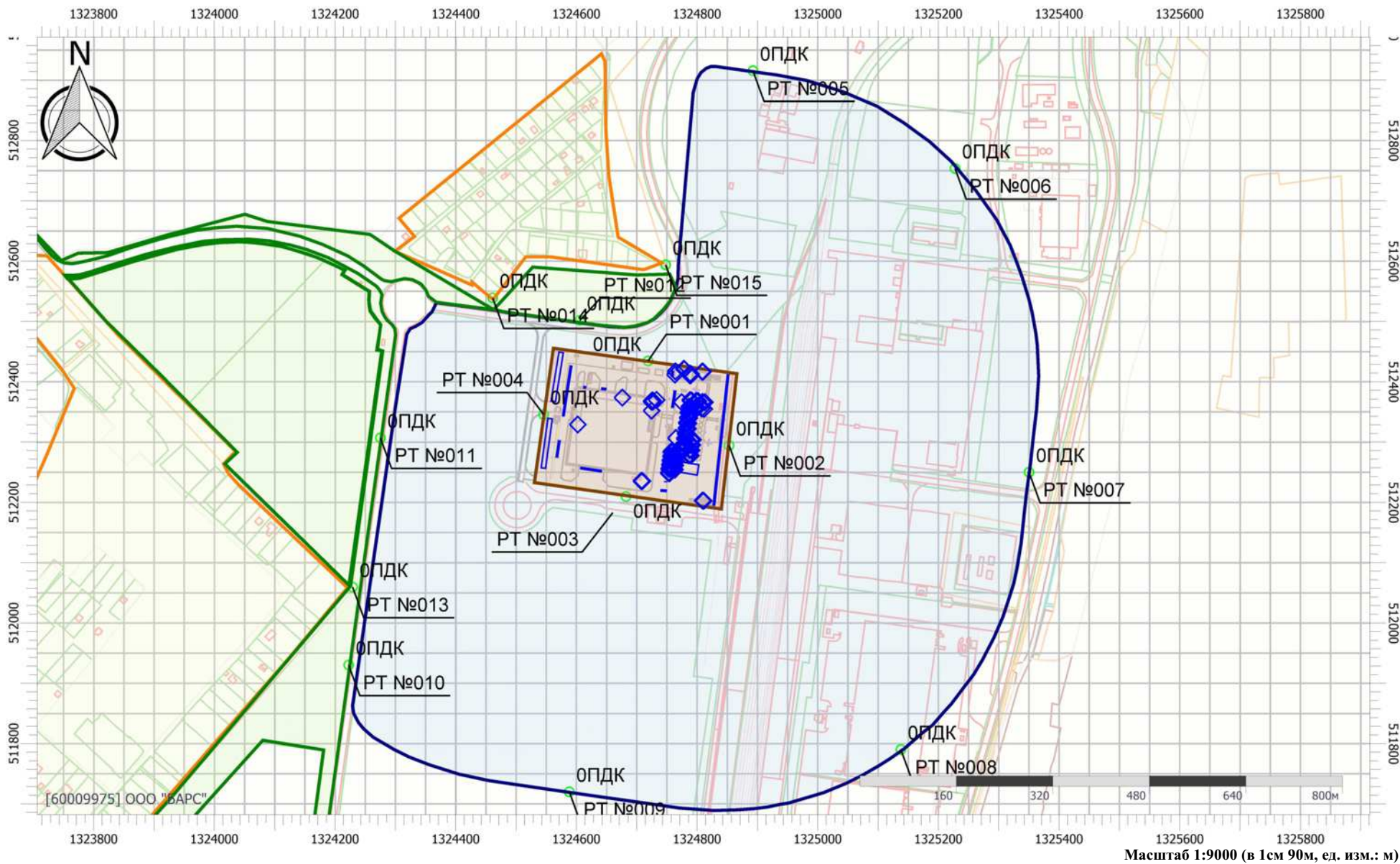
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0303 (Аммиак (Азота гидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



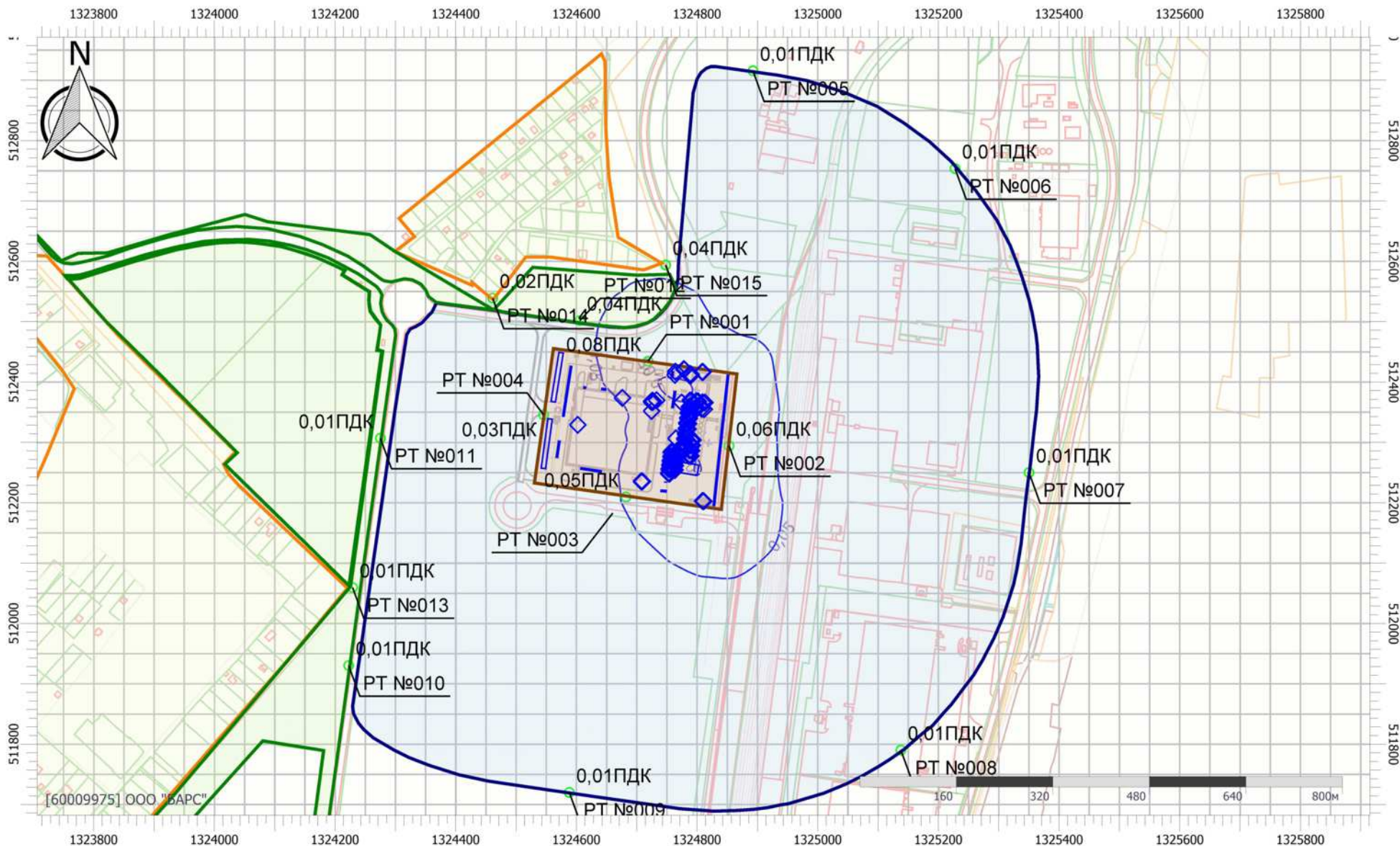
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

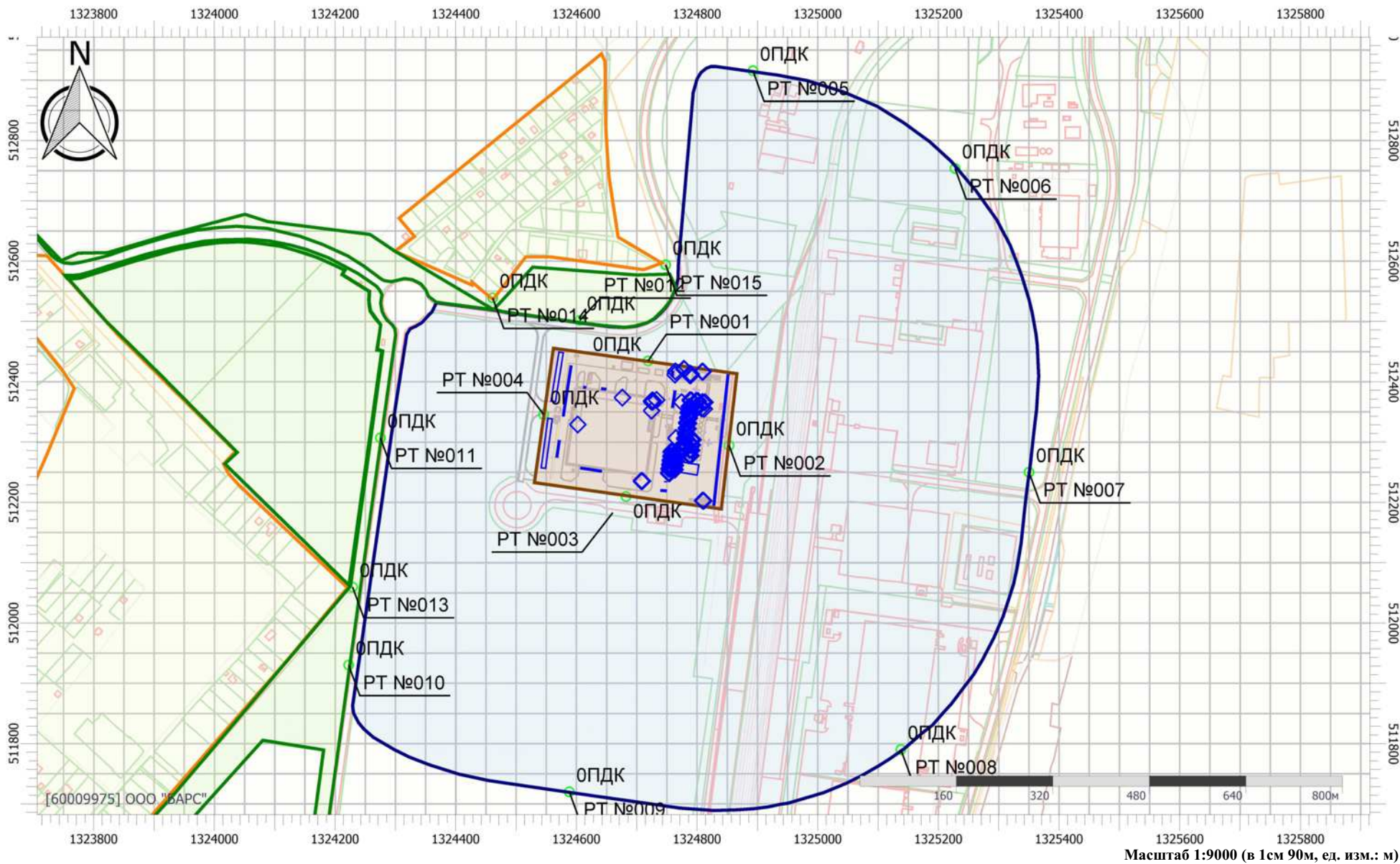
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0316 (Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



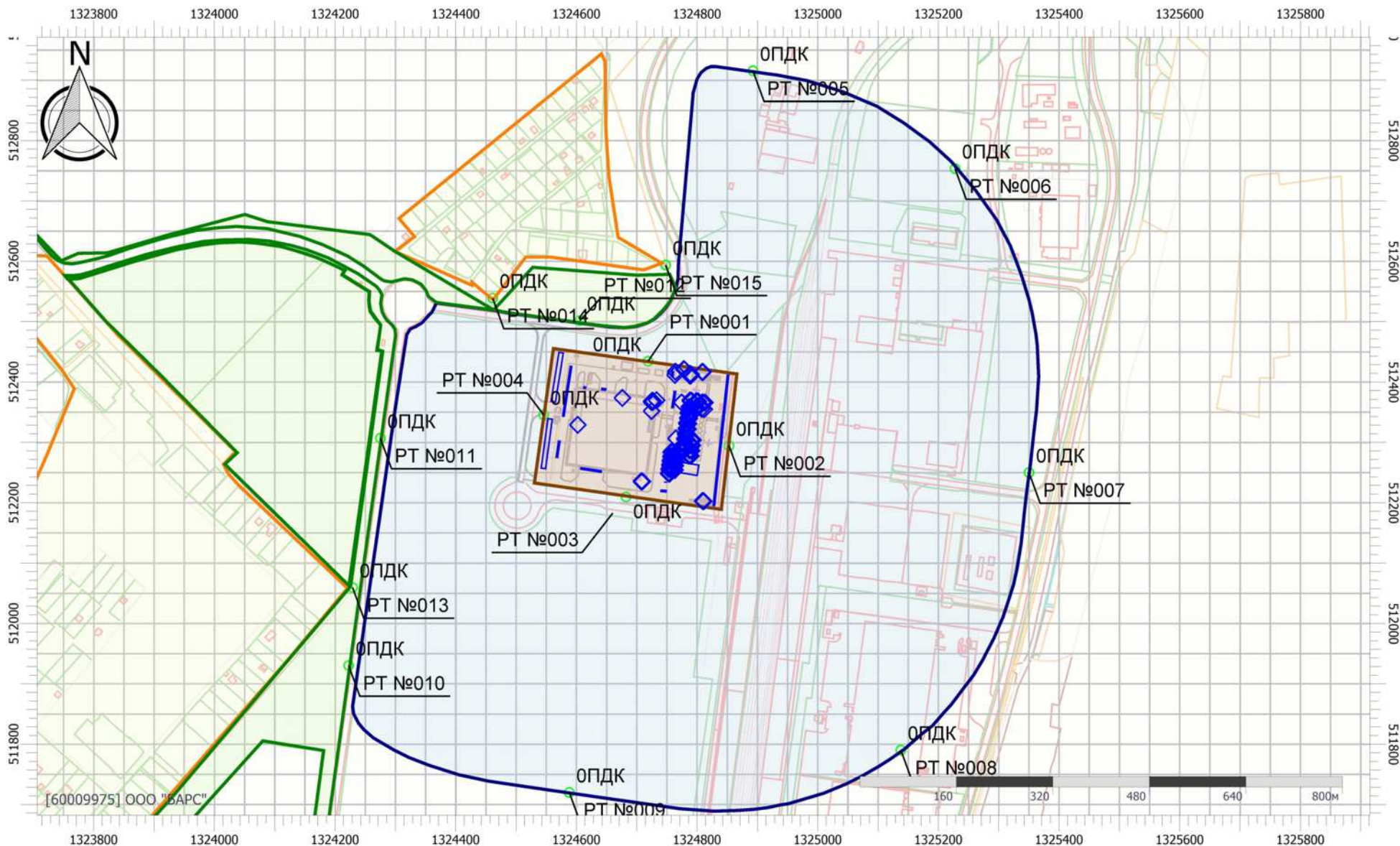
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0322 (Серная кислота (по молекуле H2SO4))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

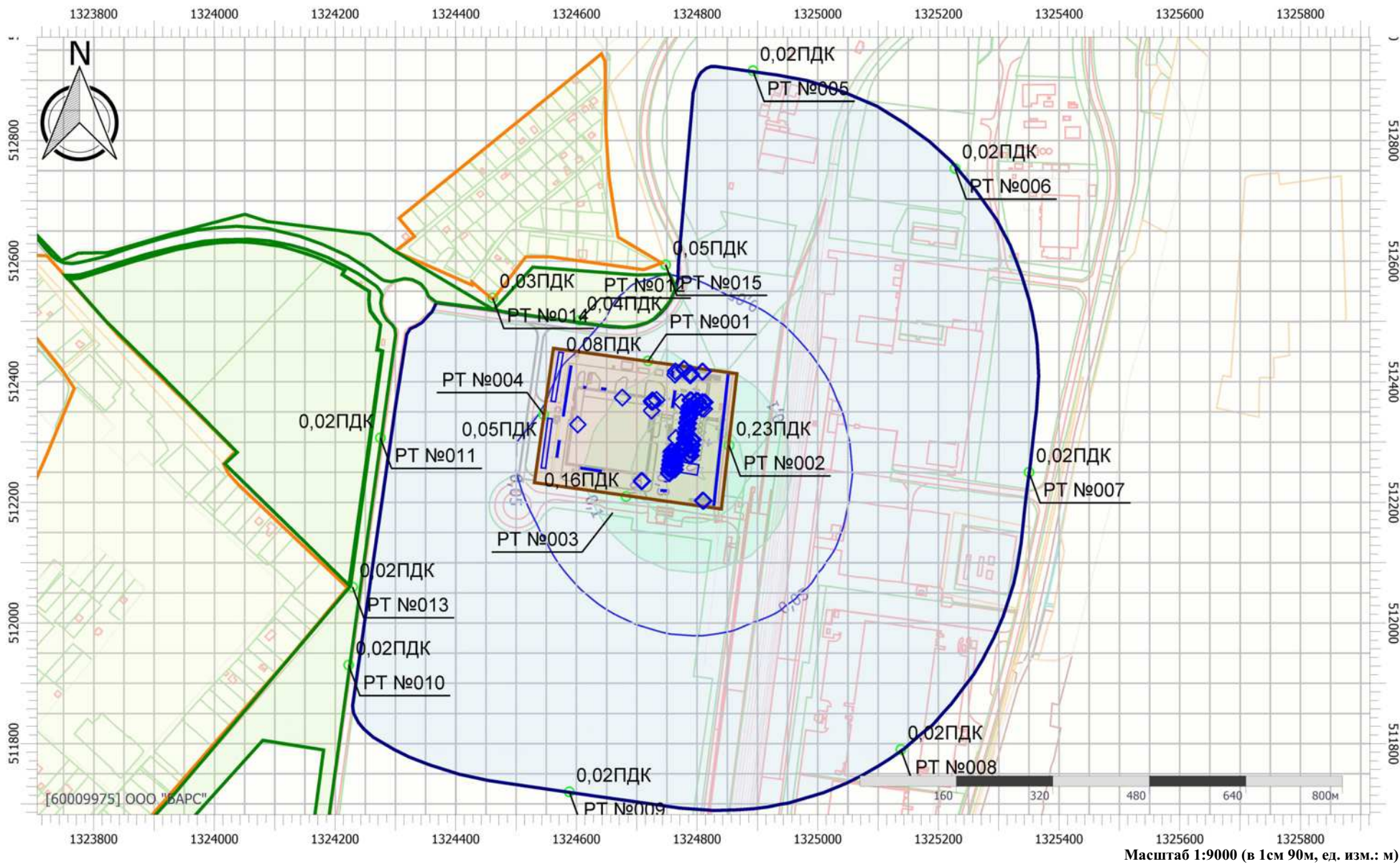
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



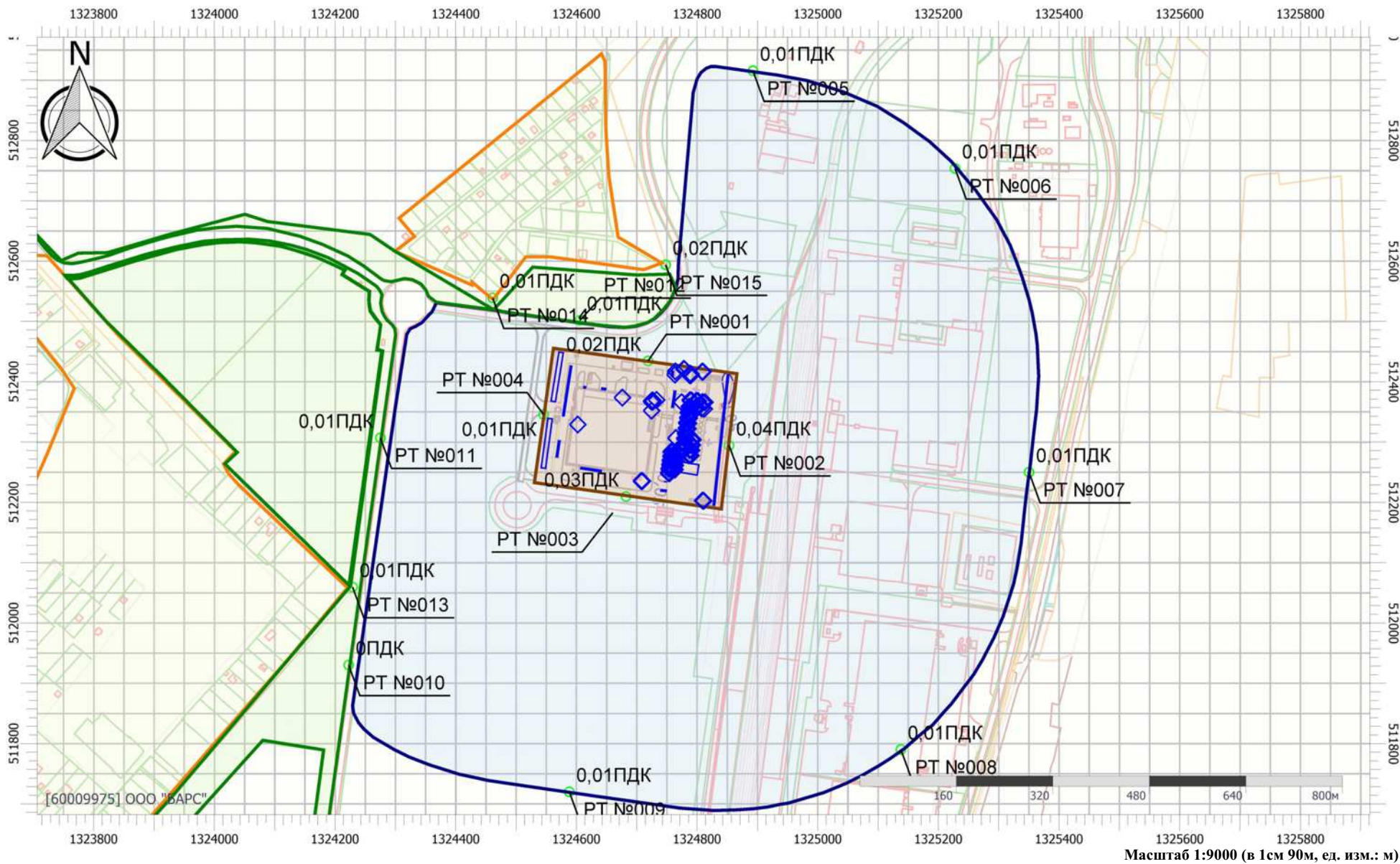
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



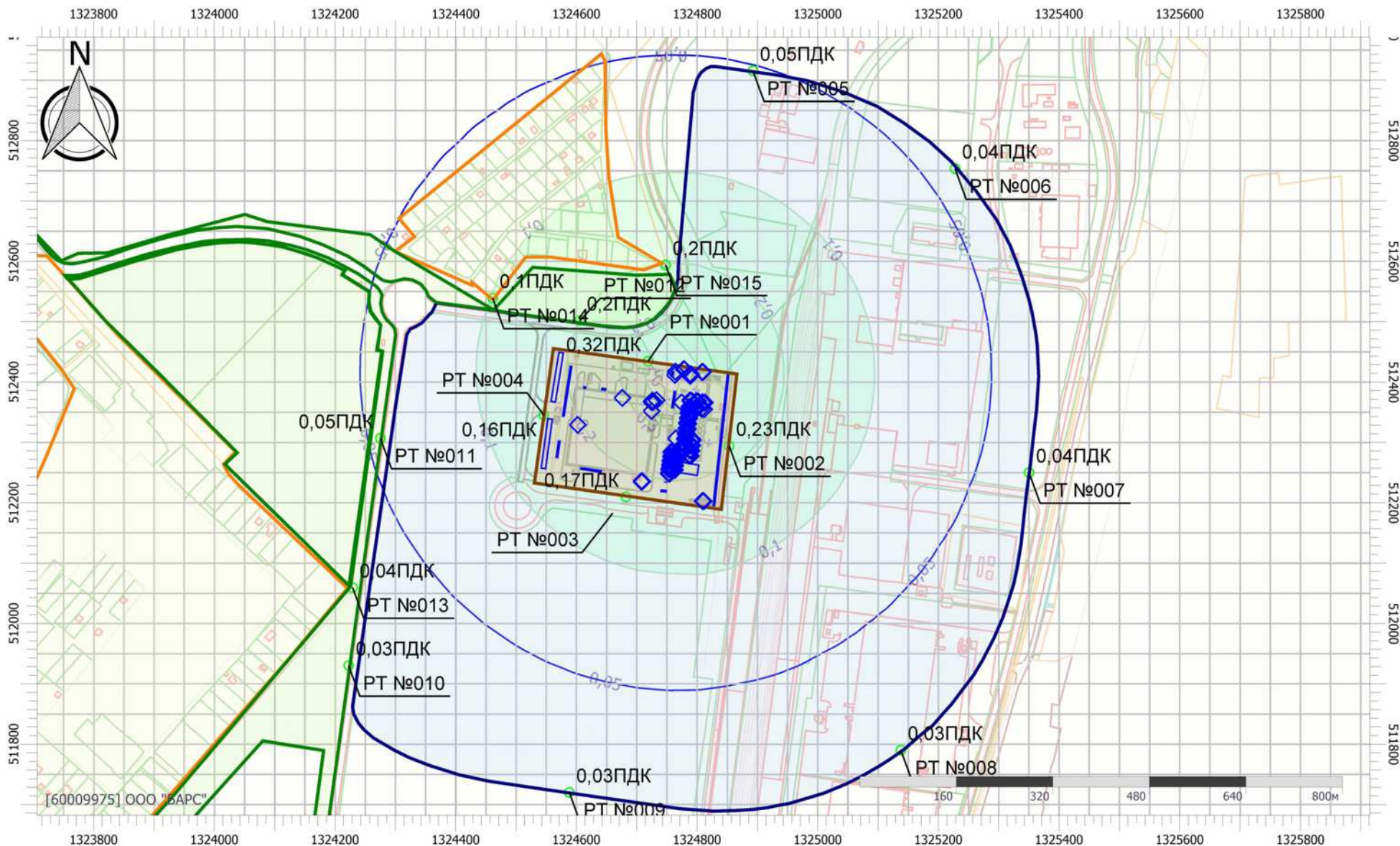
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

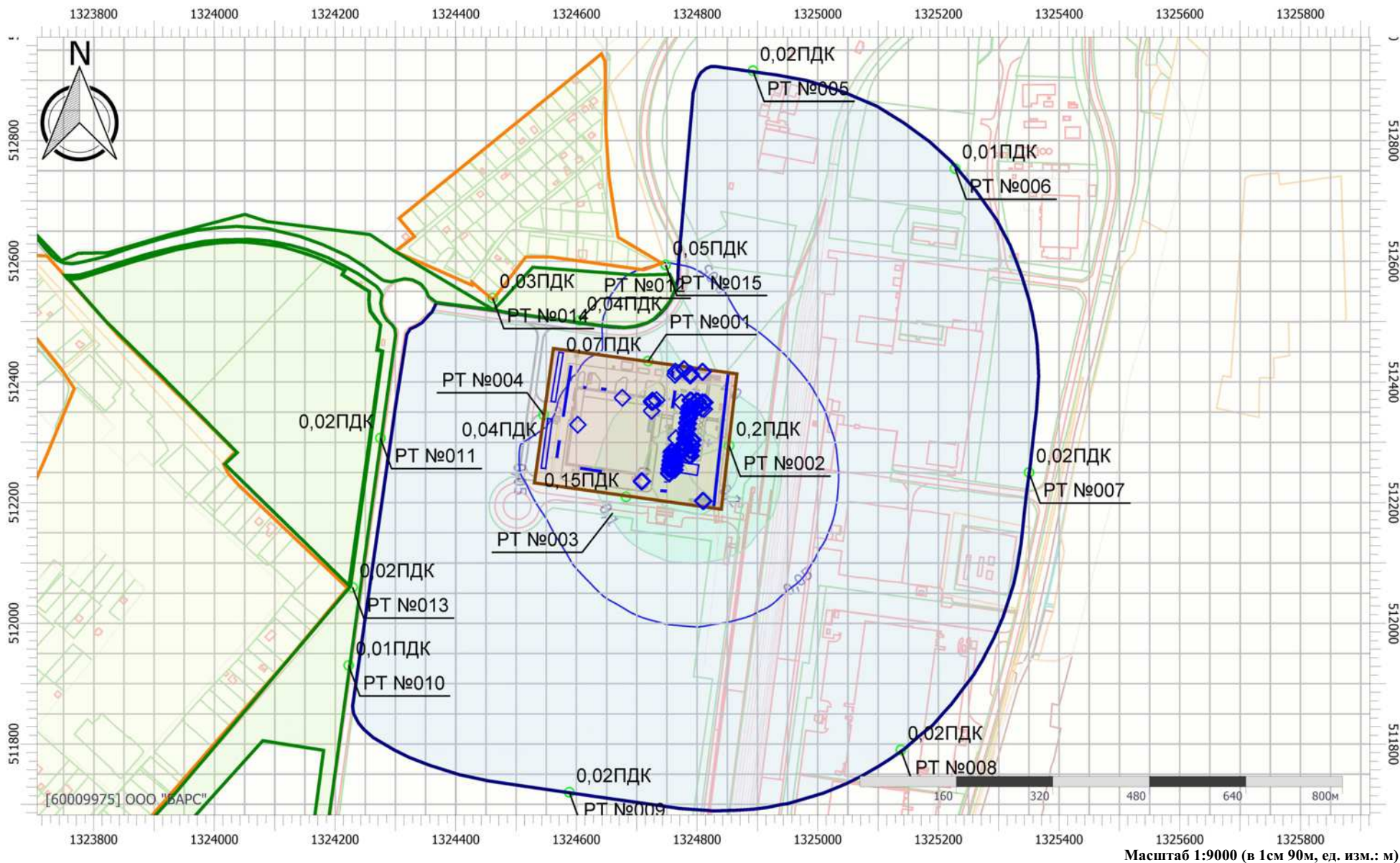
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



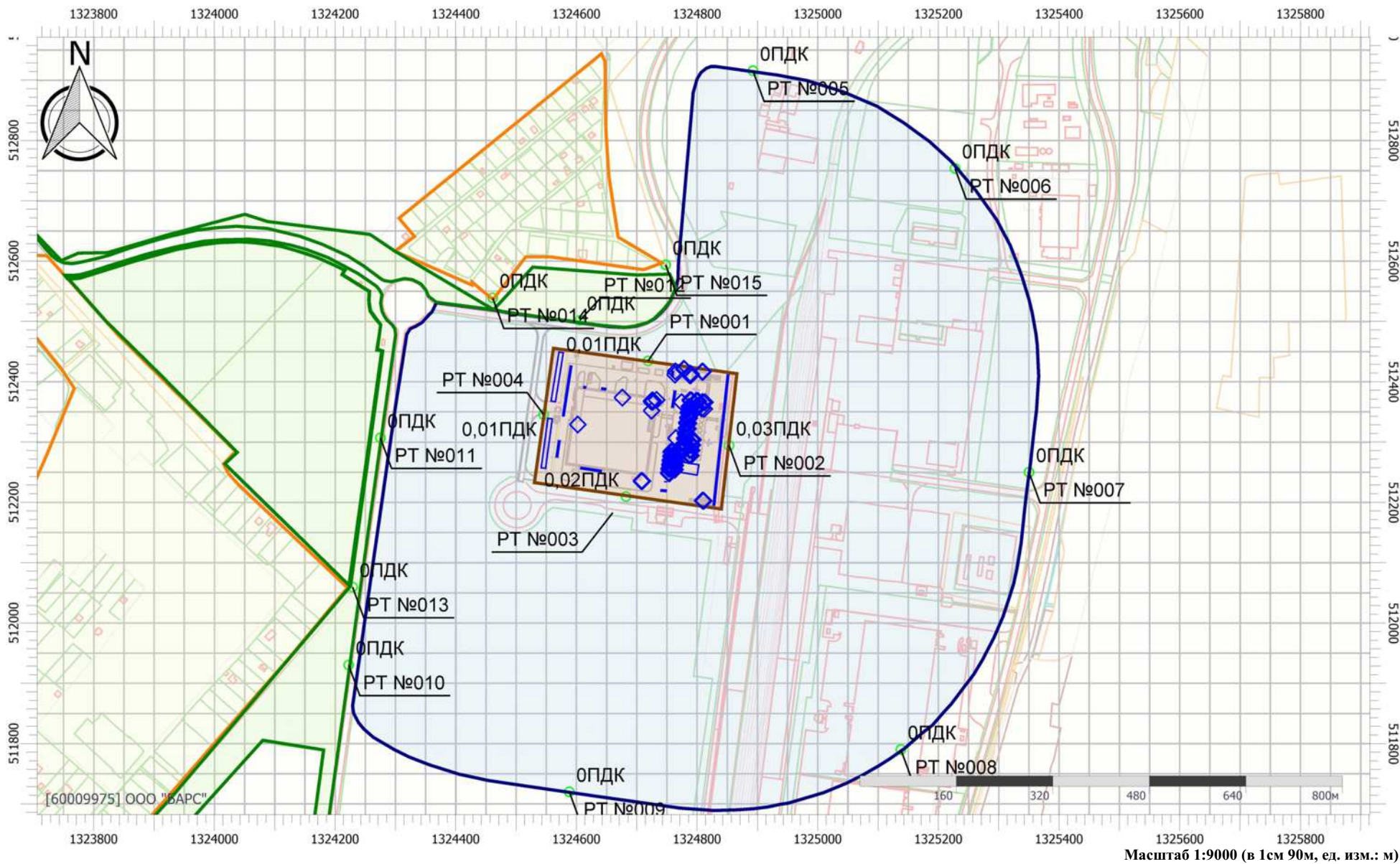
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



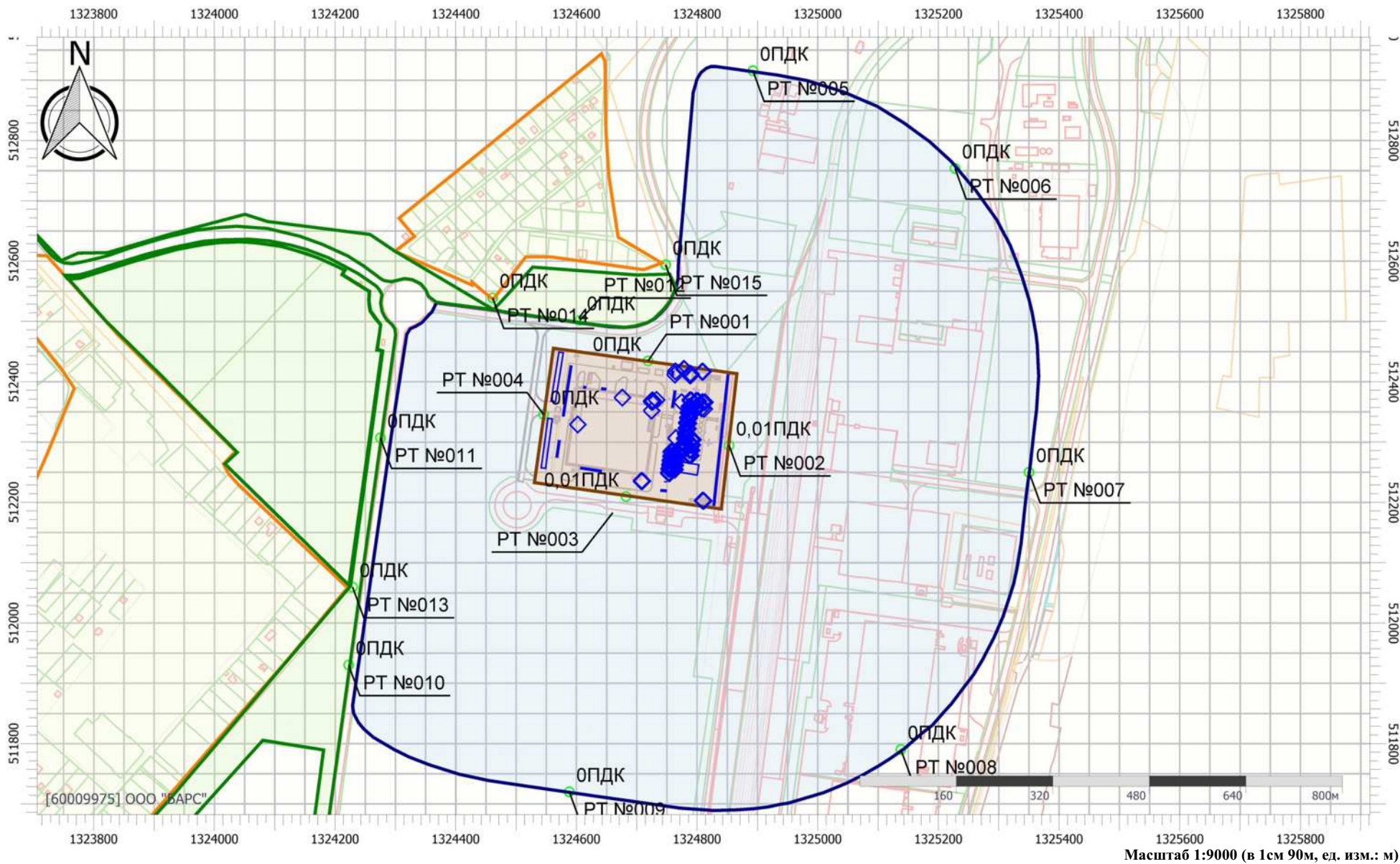
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0344 (Фториды плохо растворимые)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



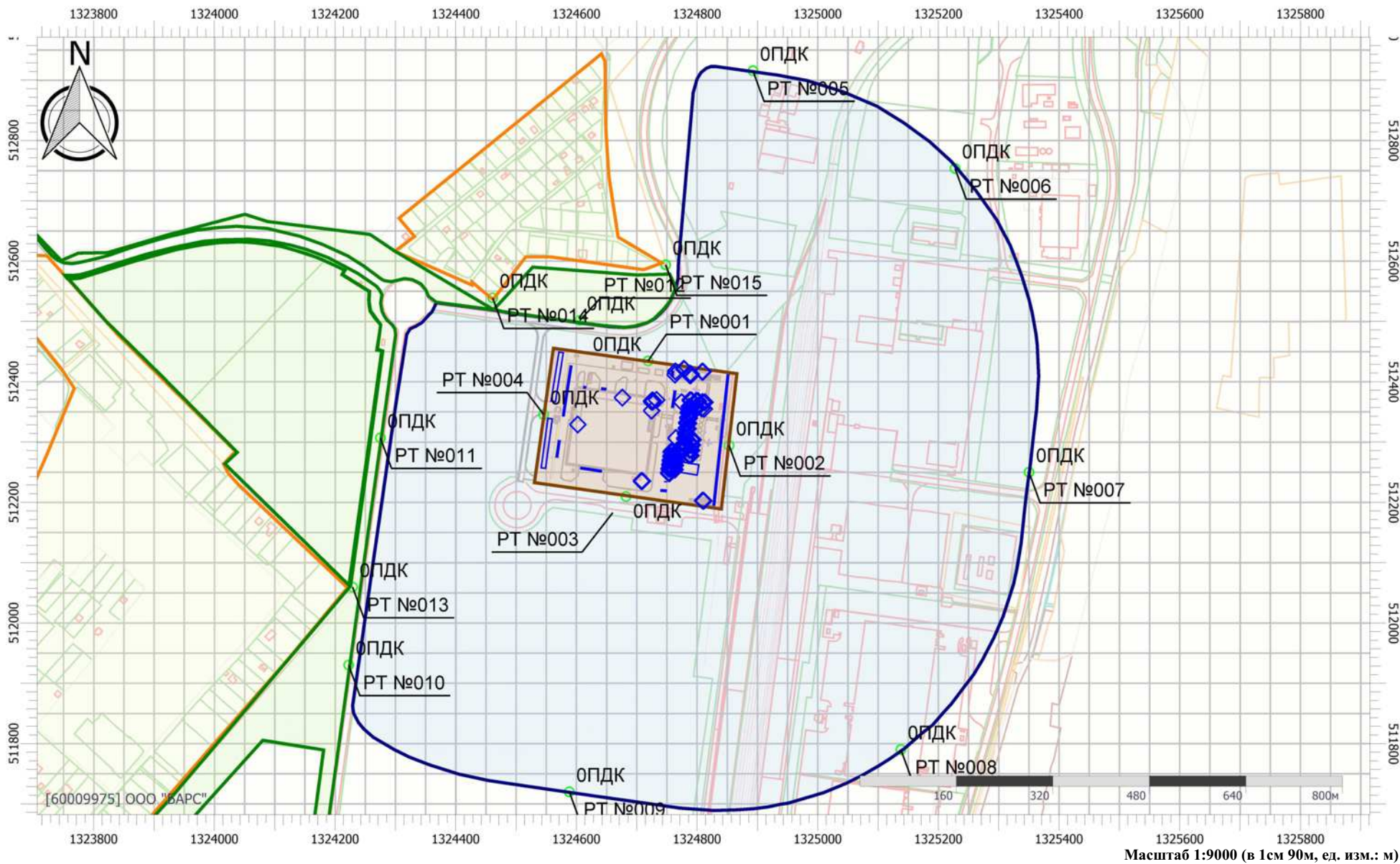
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0408 (Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

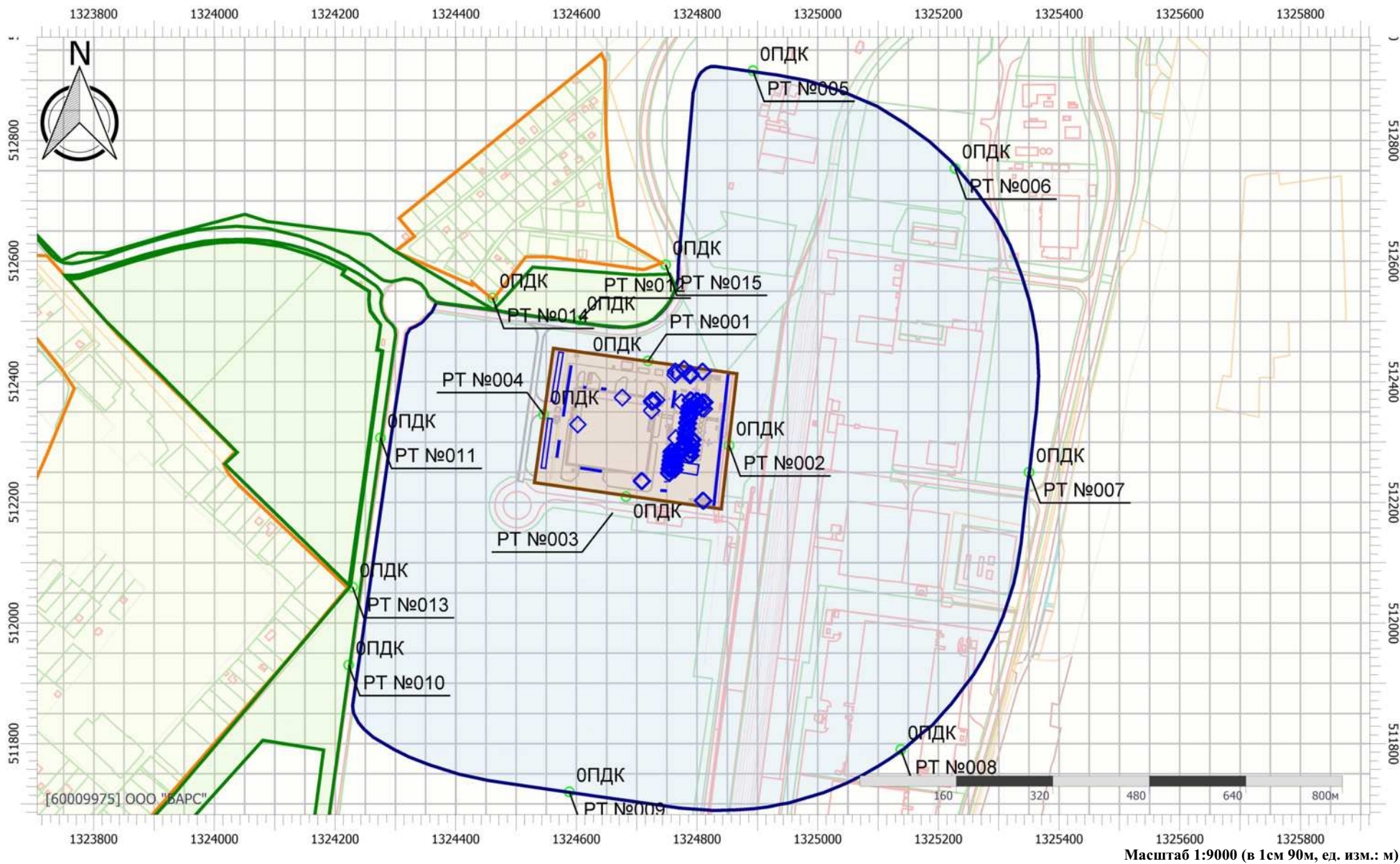
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0410 (Метан)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



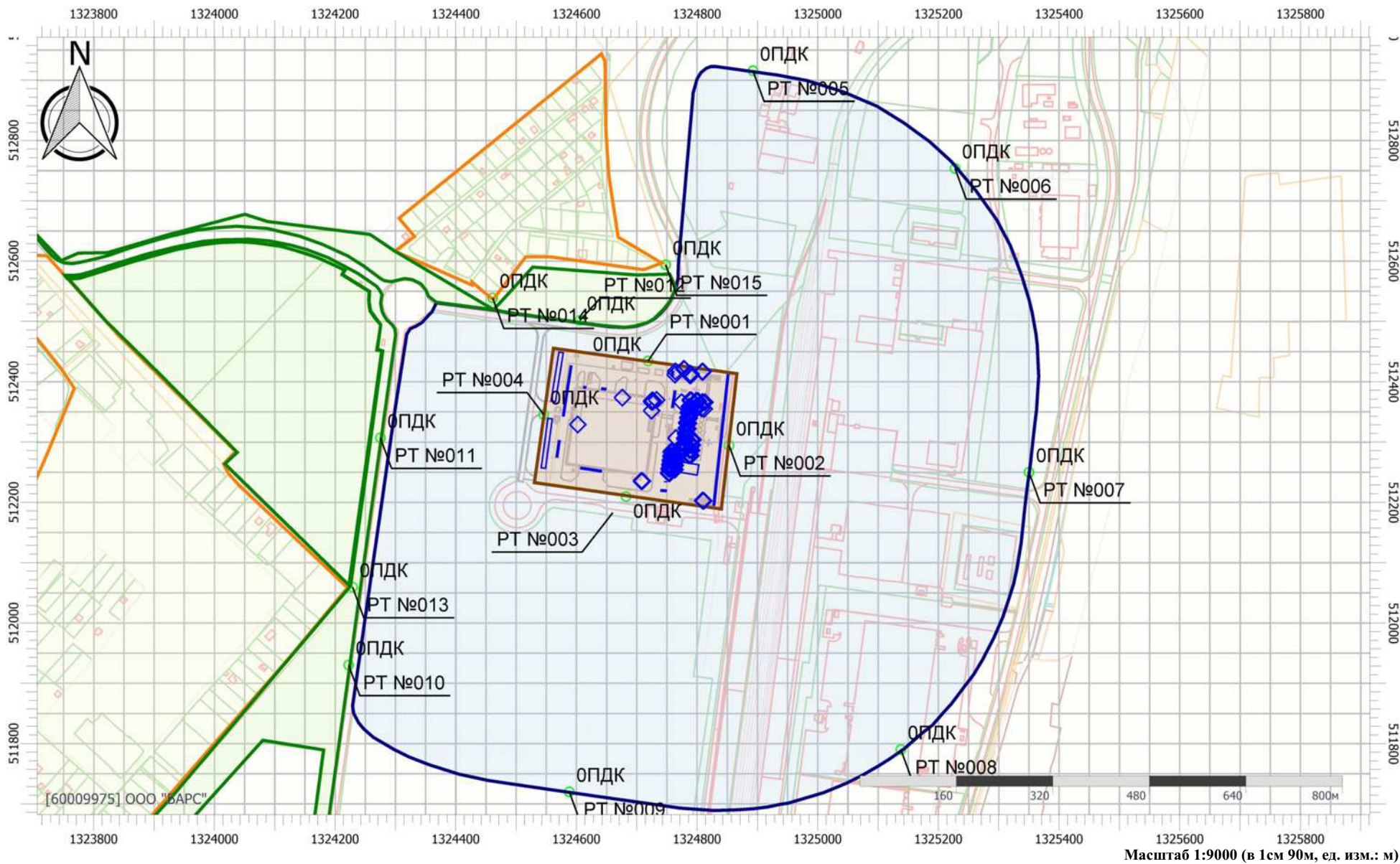
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



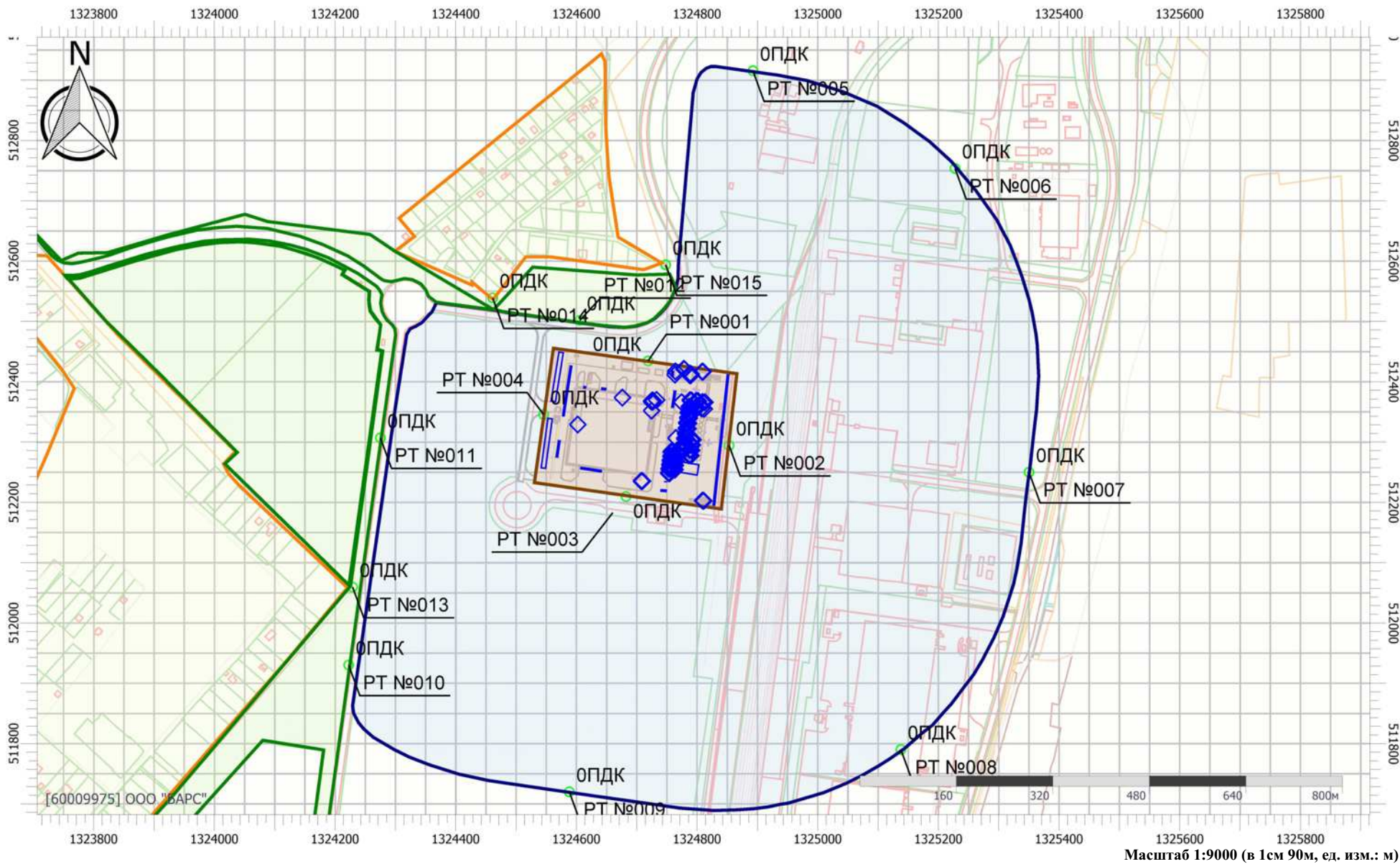
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0526 (Этен (этилен))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

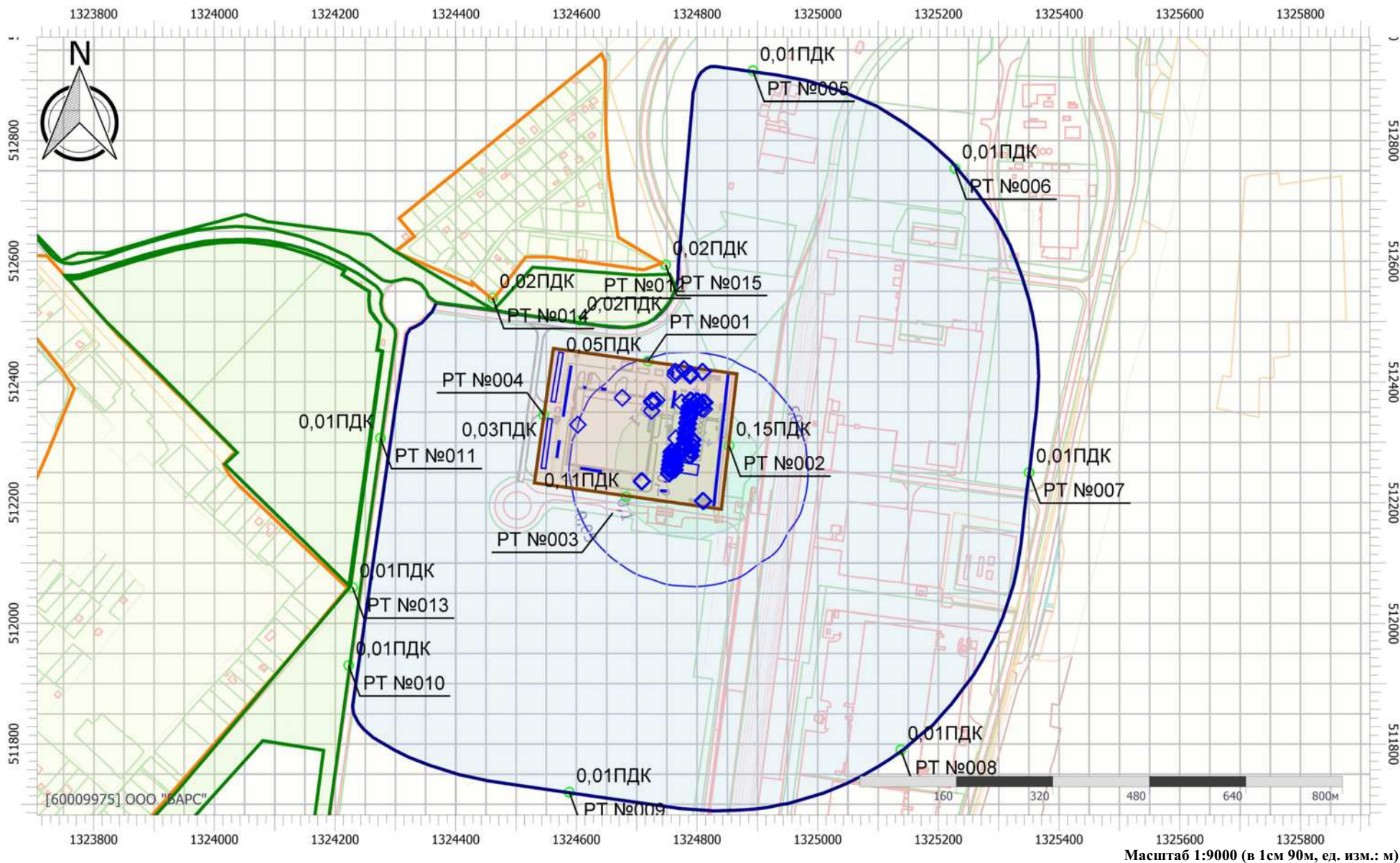
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



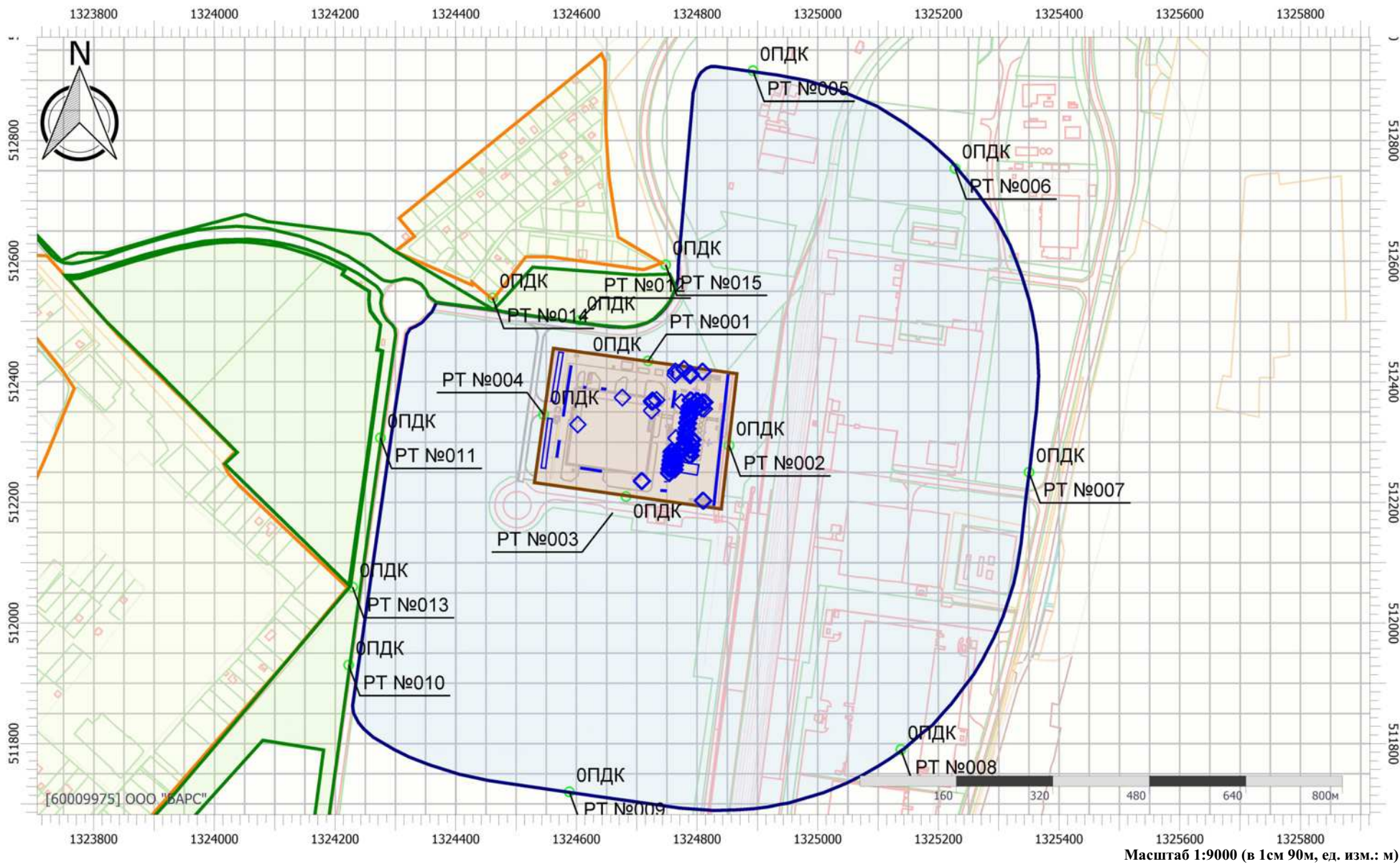
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



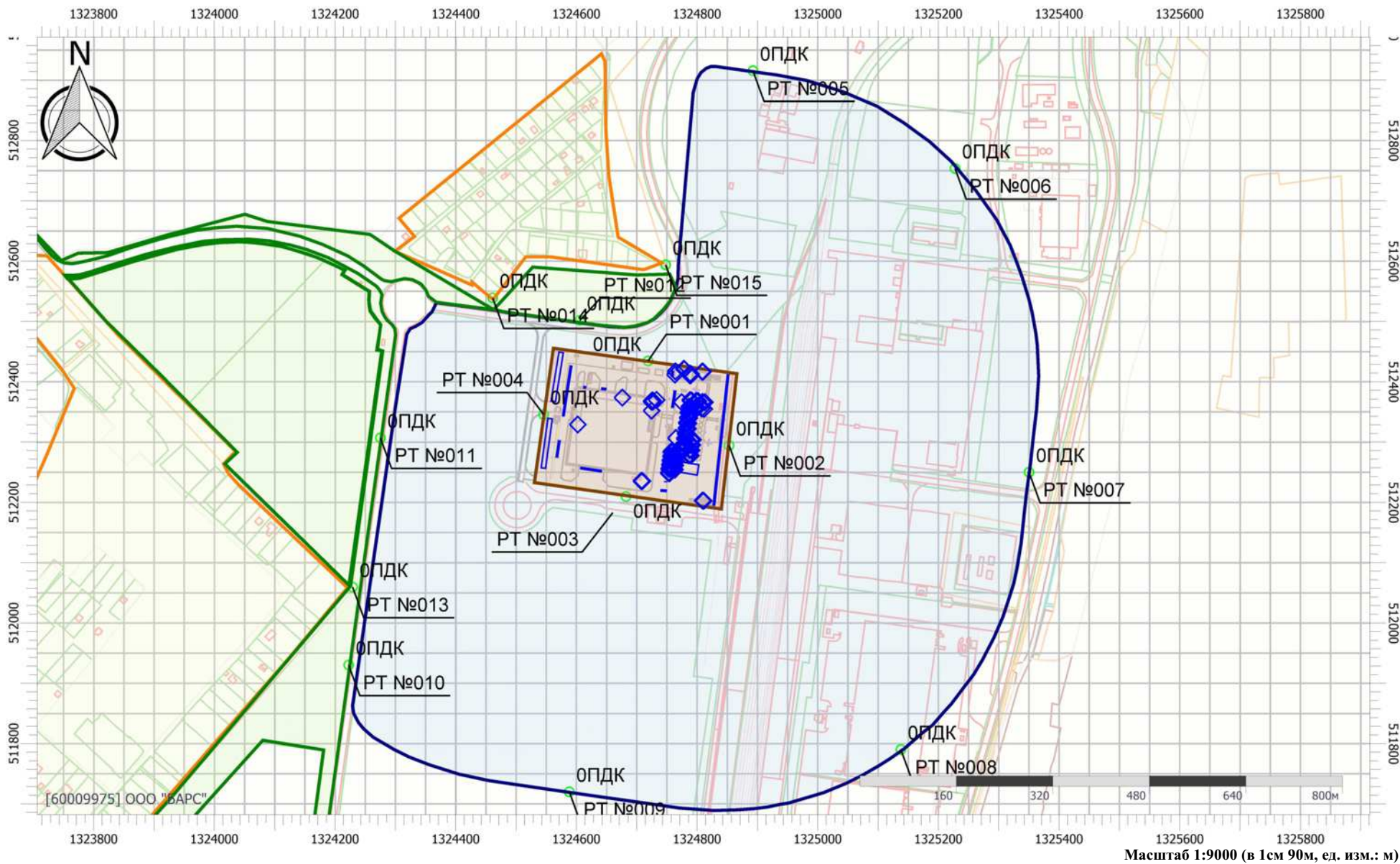
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 0639 (1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



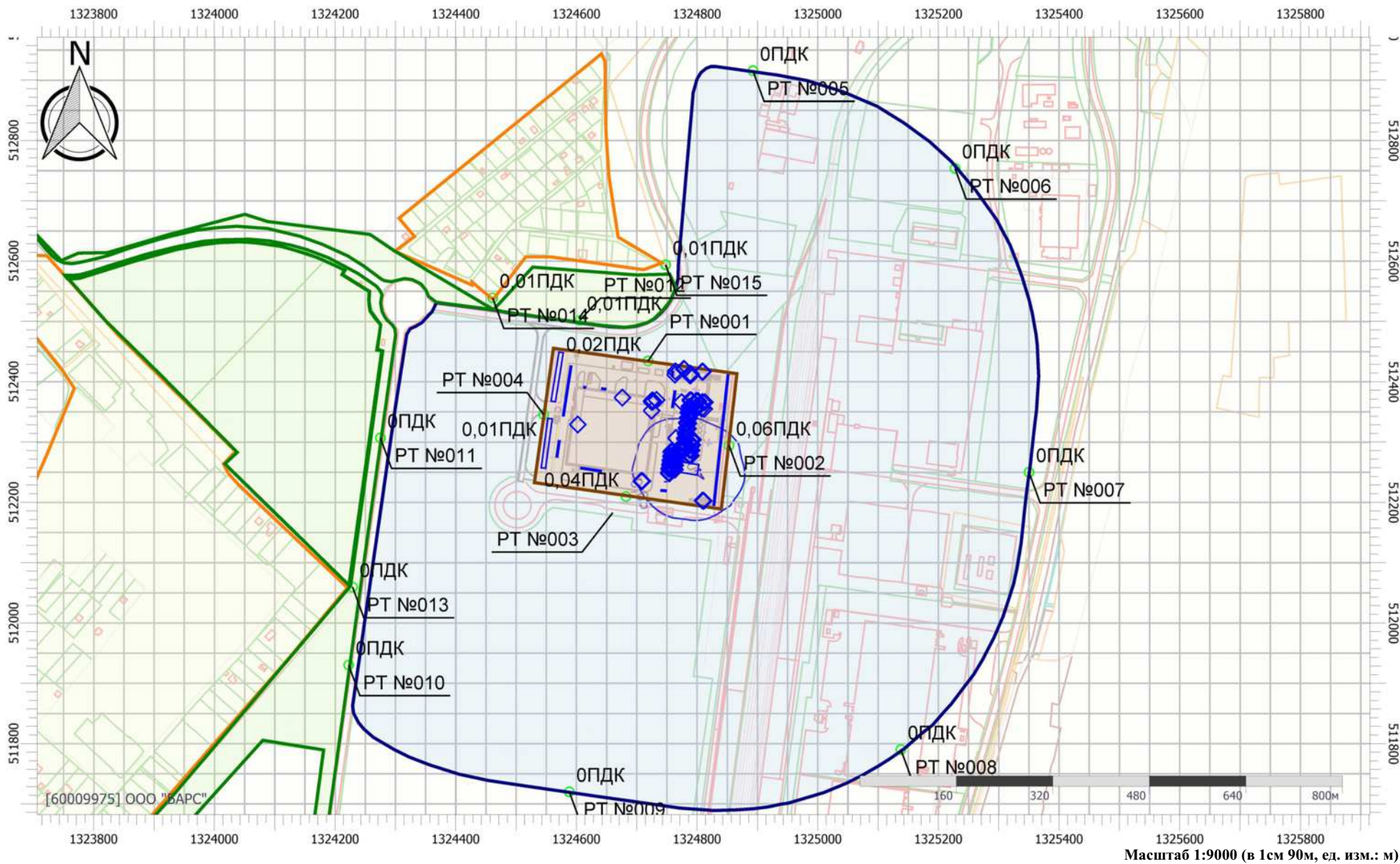
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1042 (Бутан-1-ол (Бутиловый спирт))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



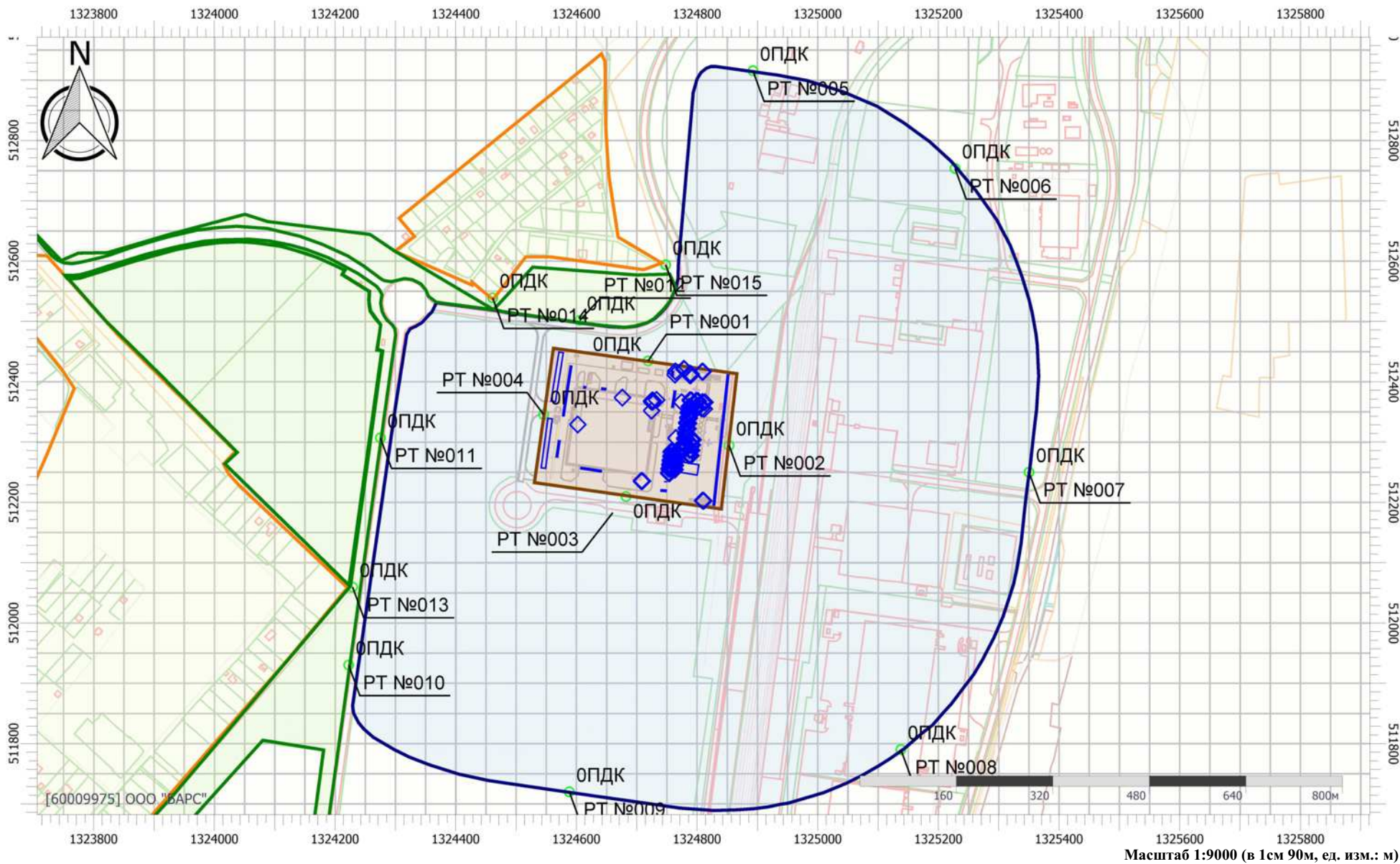
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1051 (Изопропиловый спирт)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



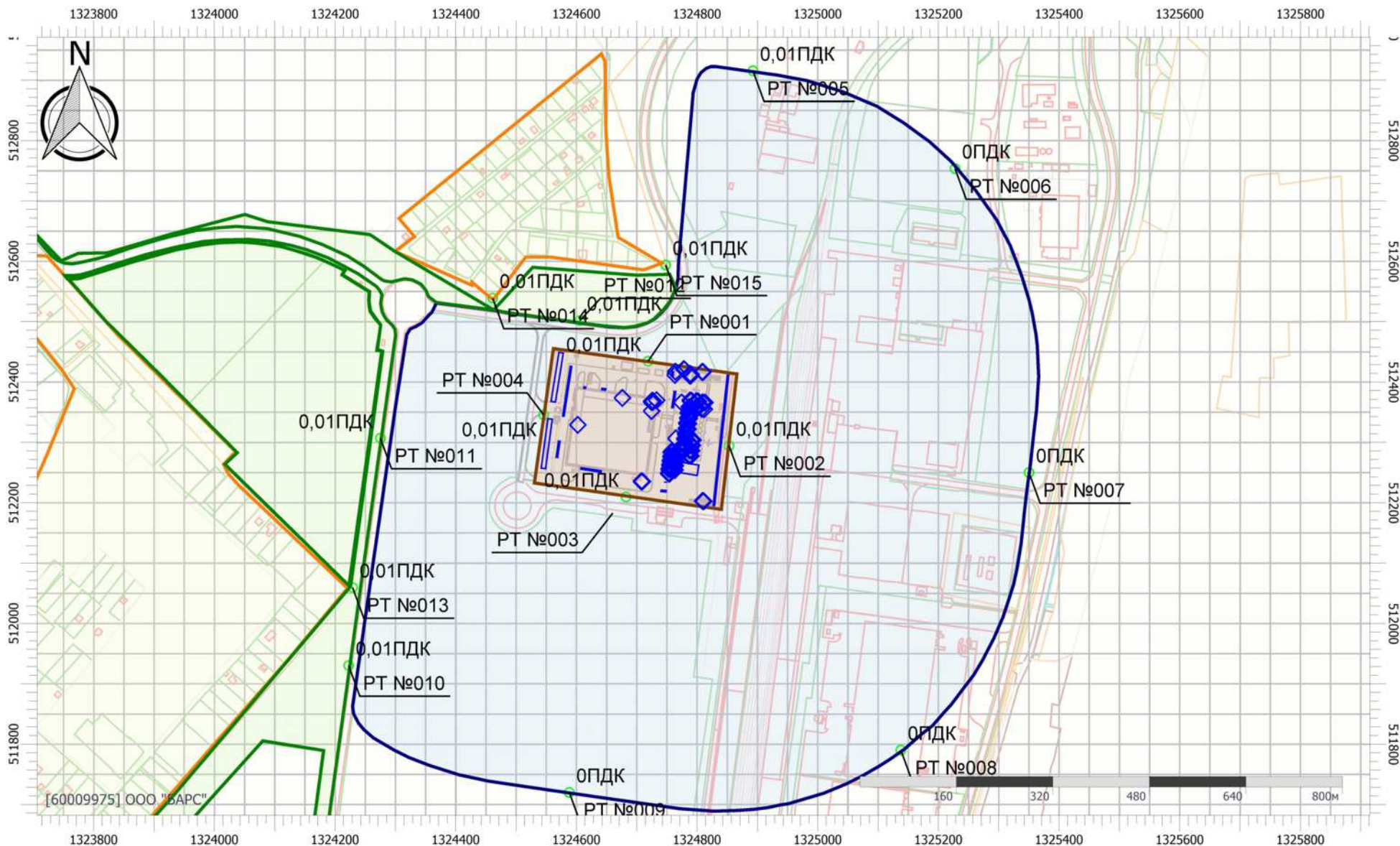
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1071 (Гидроксibenзол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

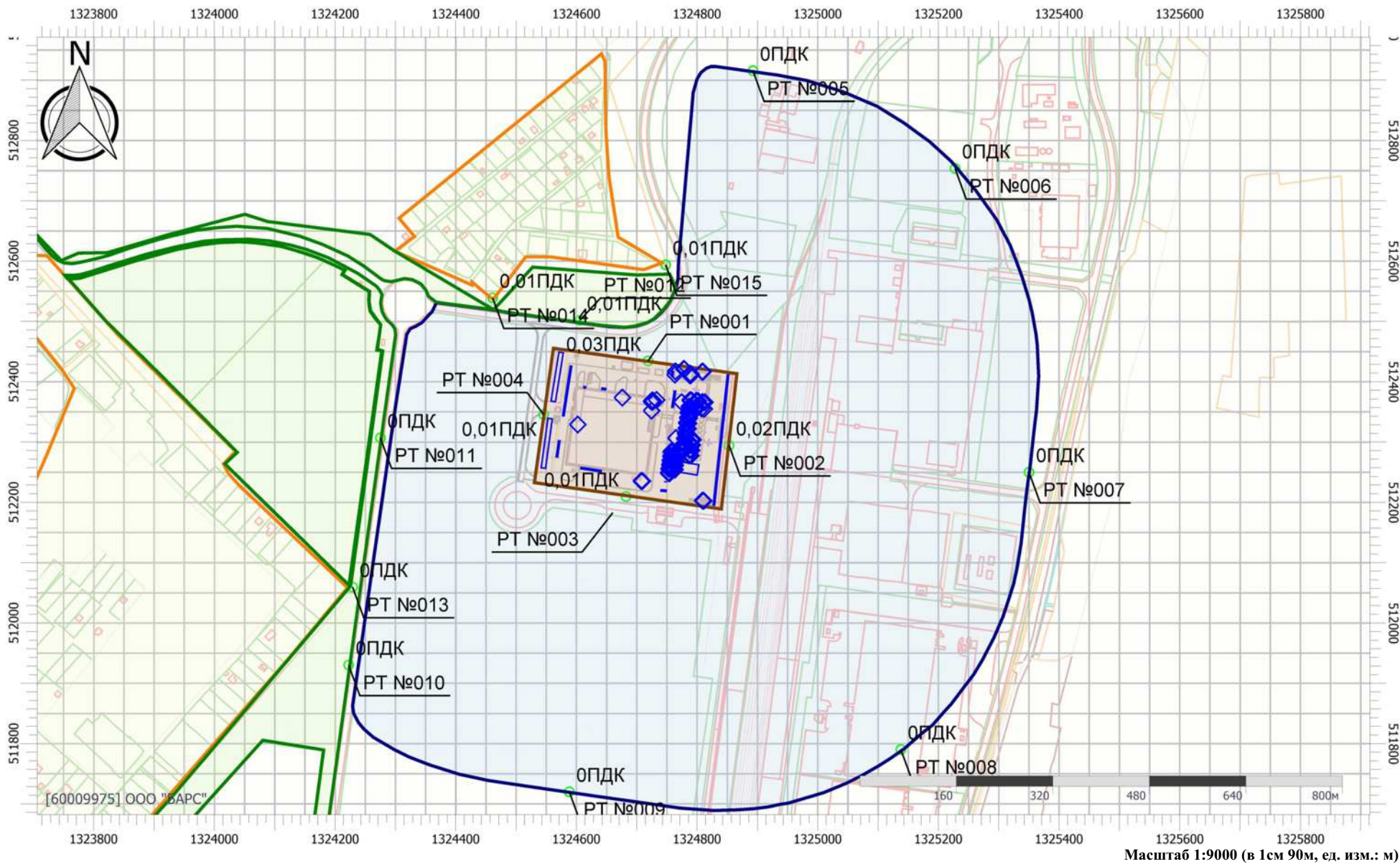
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



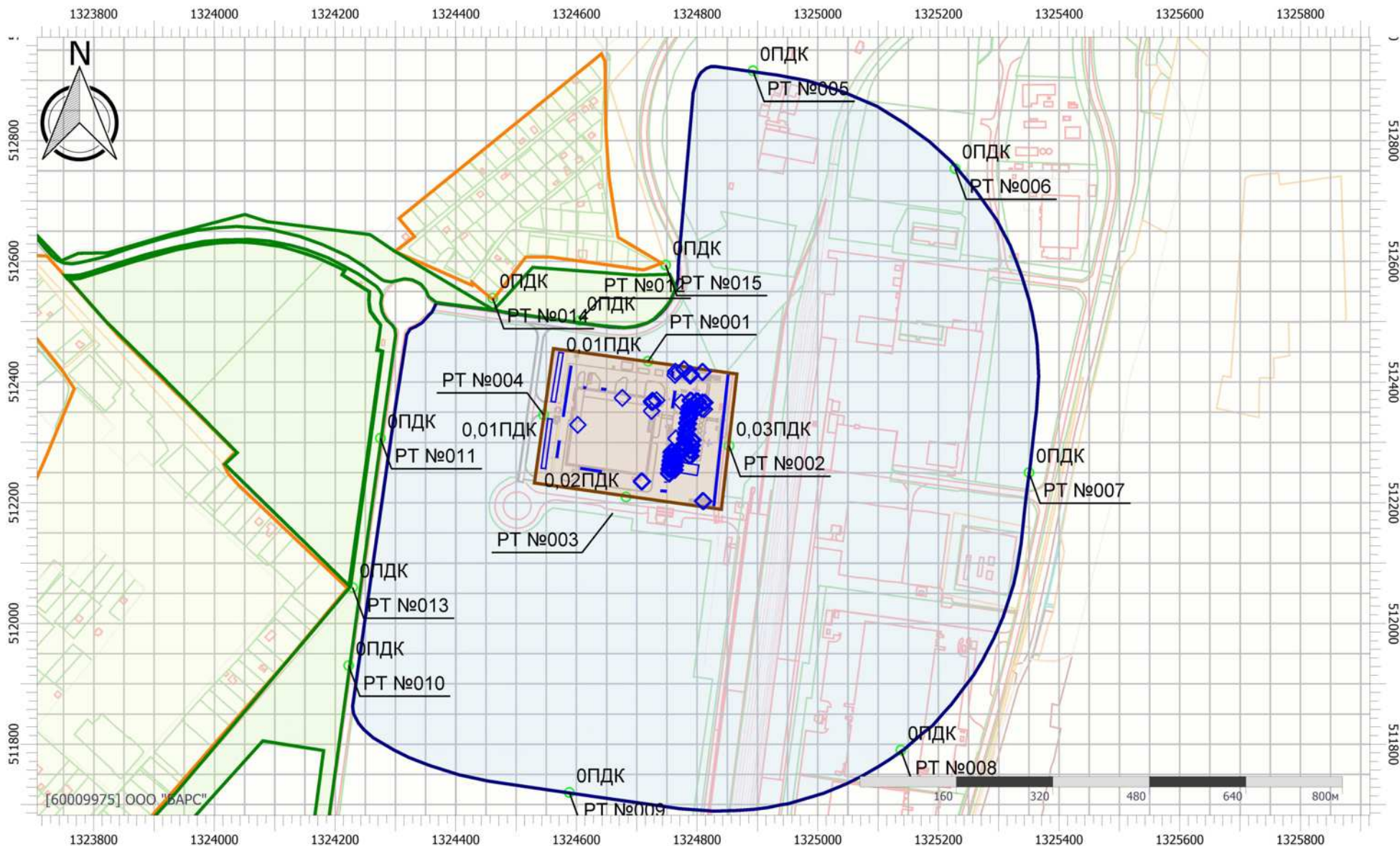
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1401 (Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

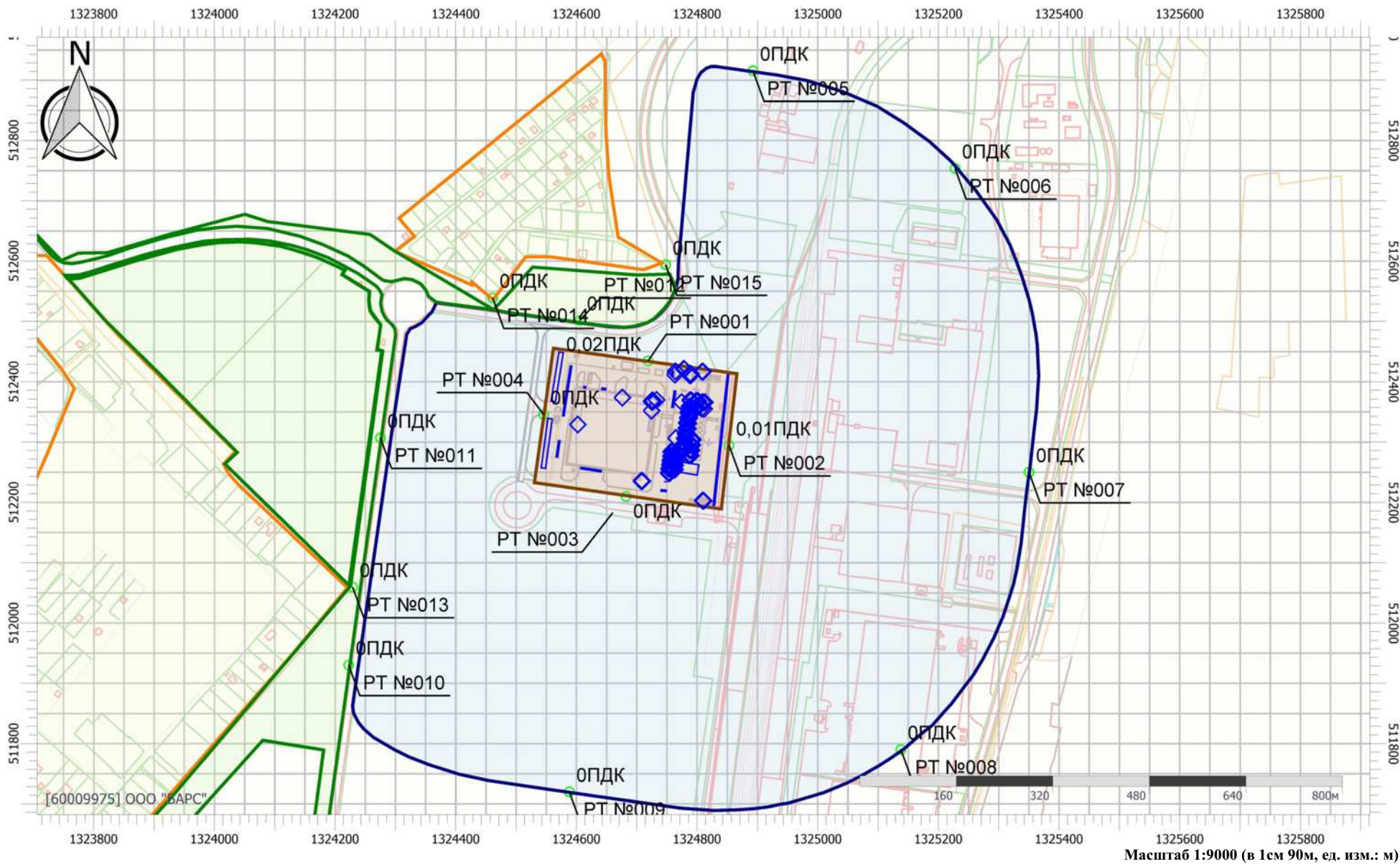
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1411 (Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



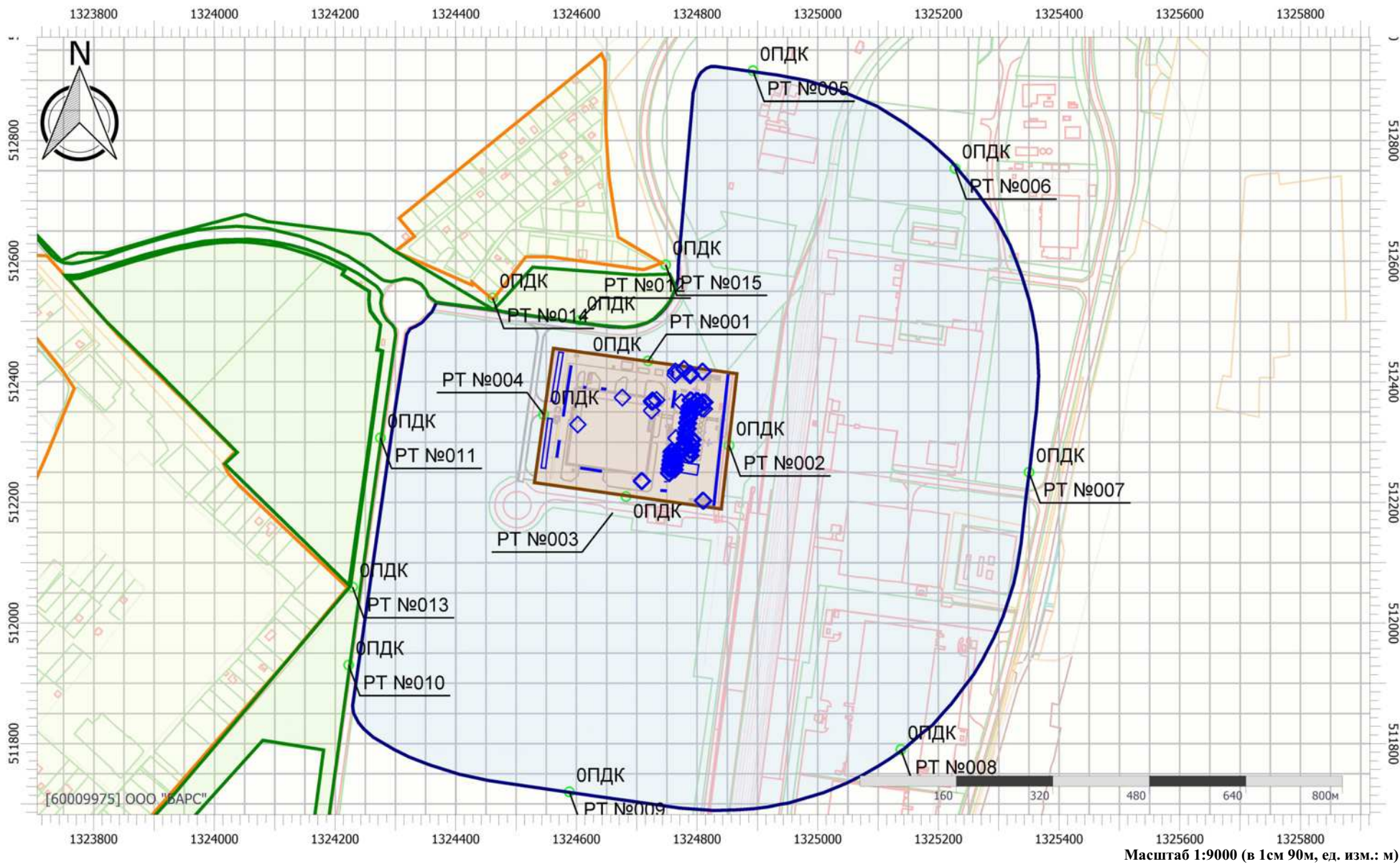
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



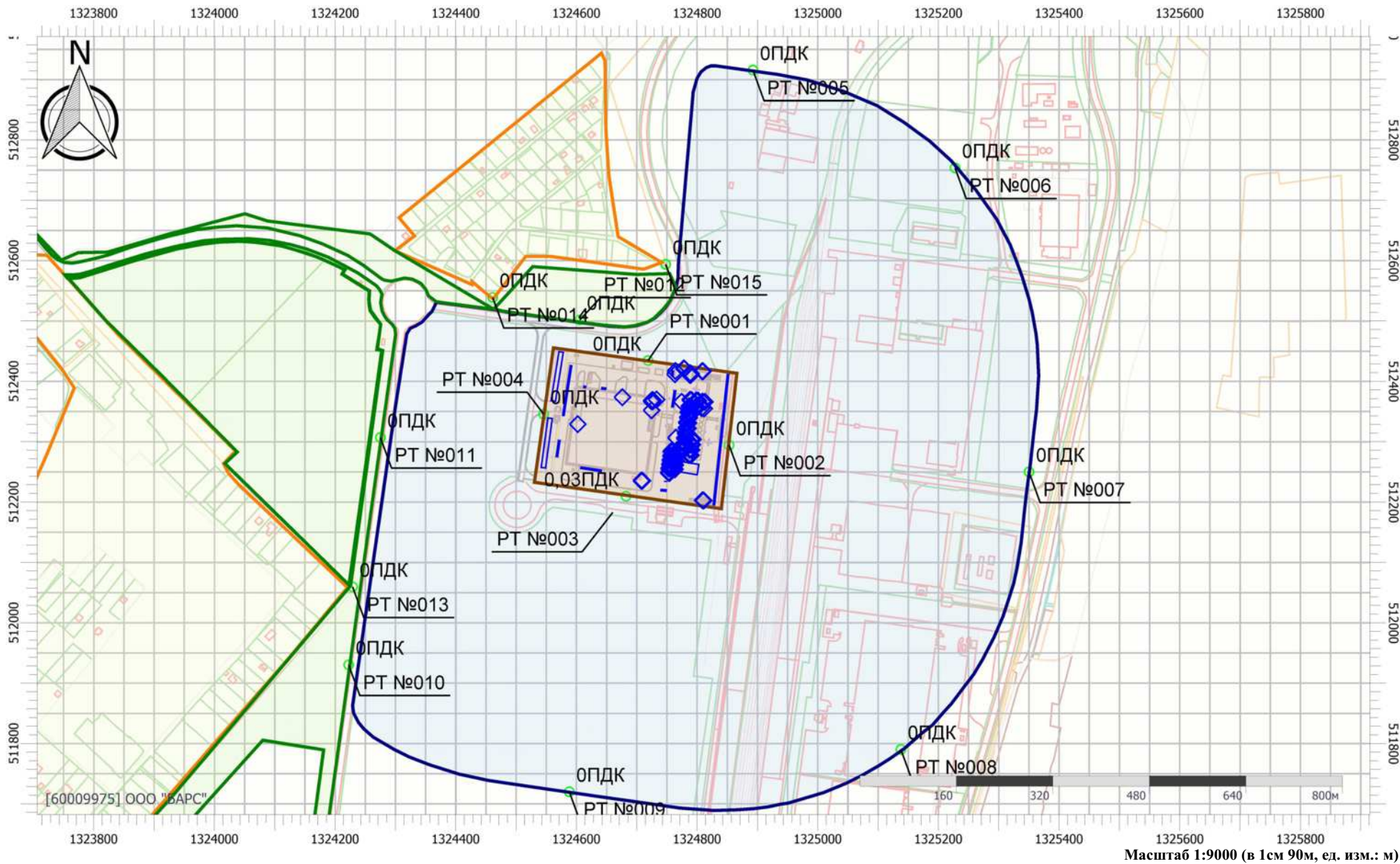
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 1728 (Этилмеркаптан)

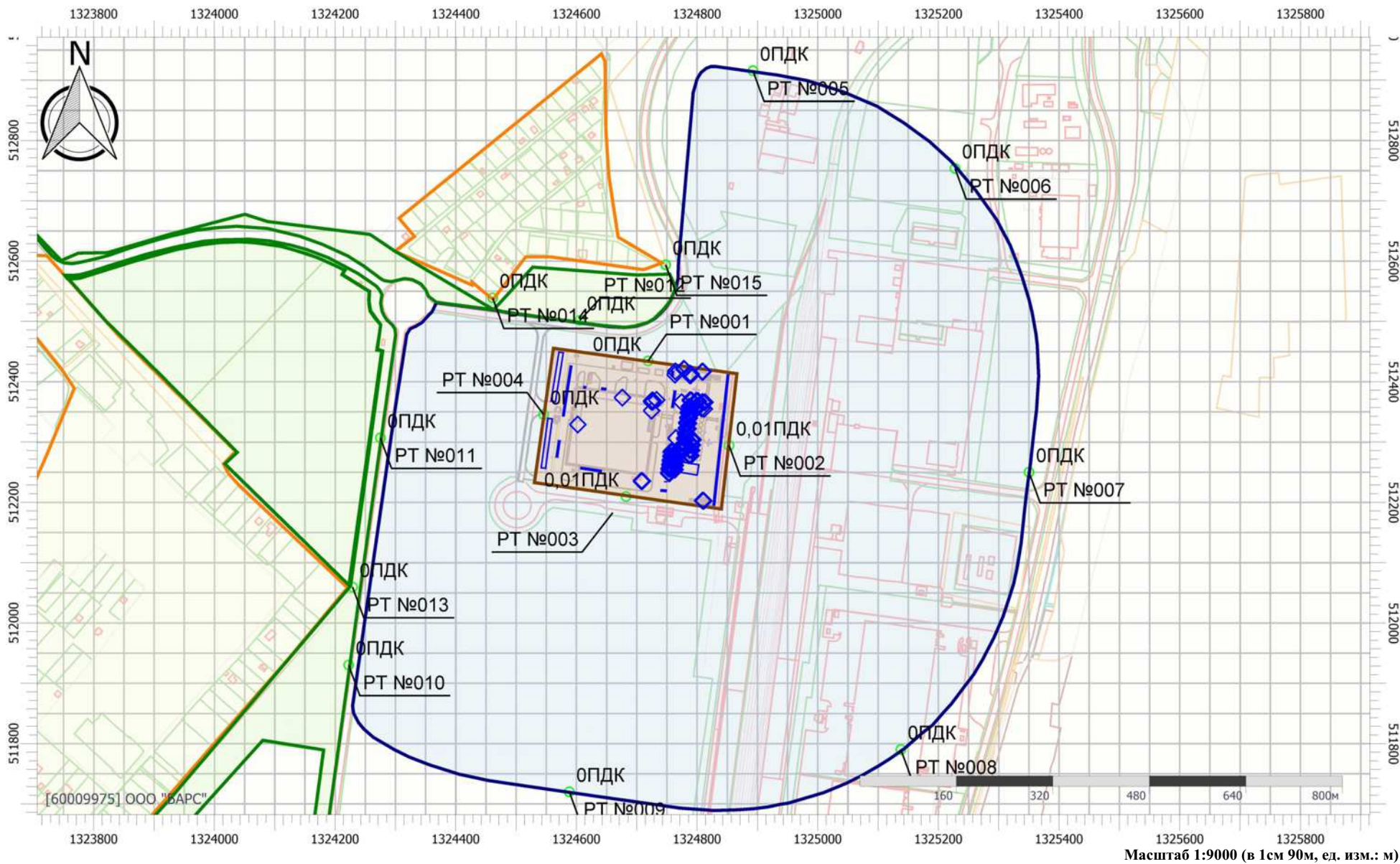
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО
Код расчета: 2704 (Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод))
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



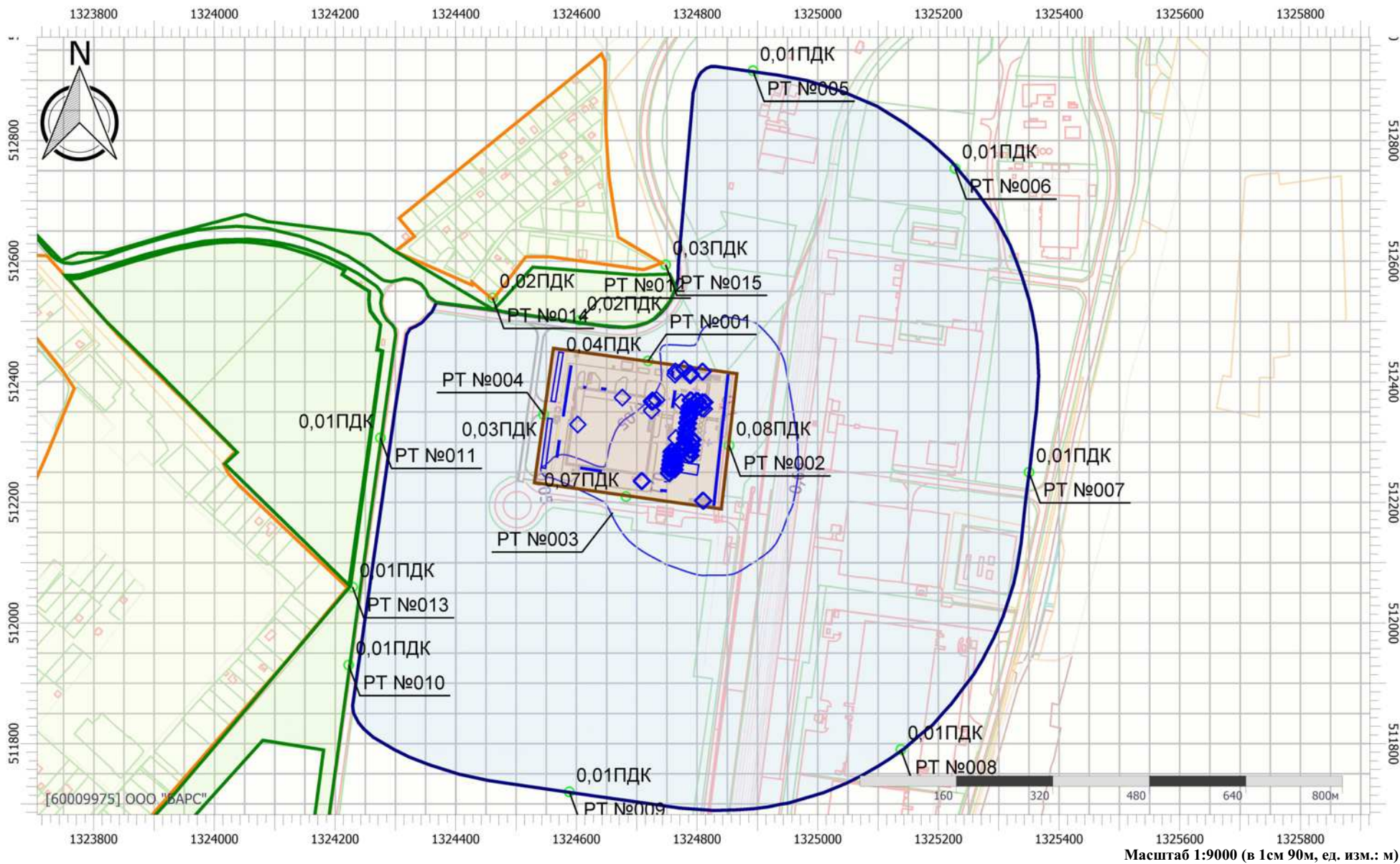
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2732 (Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



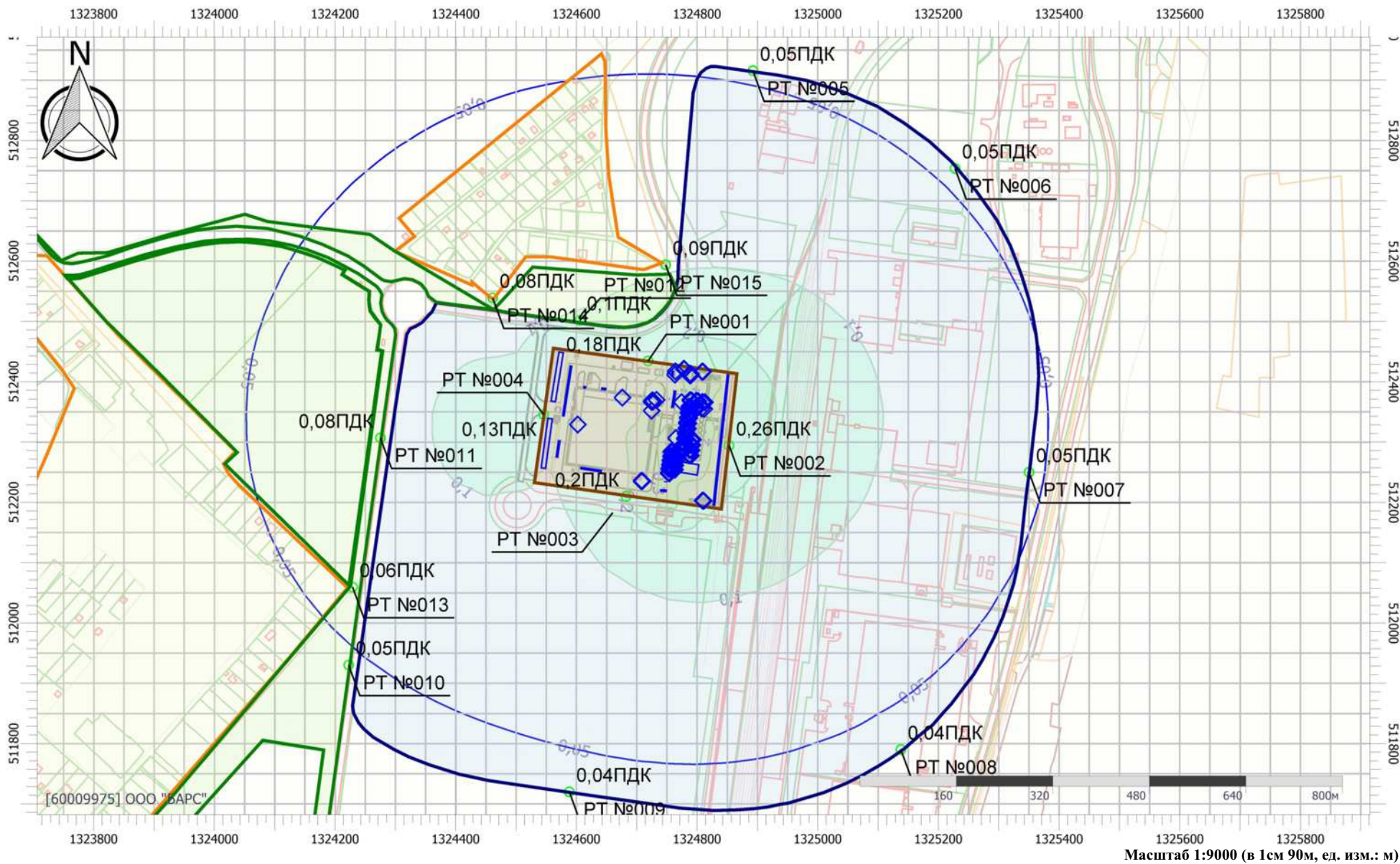
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2735 (Масло минеральное нефтяное)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

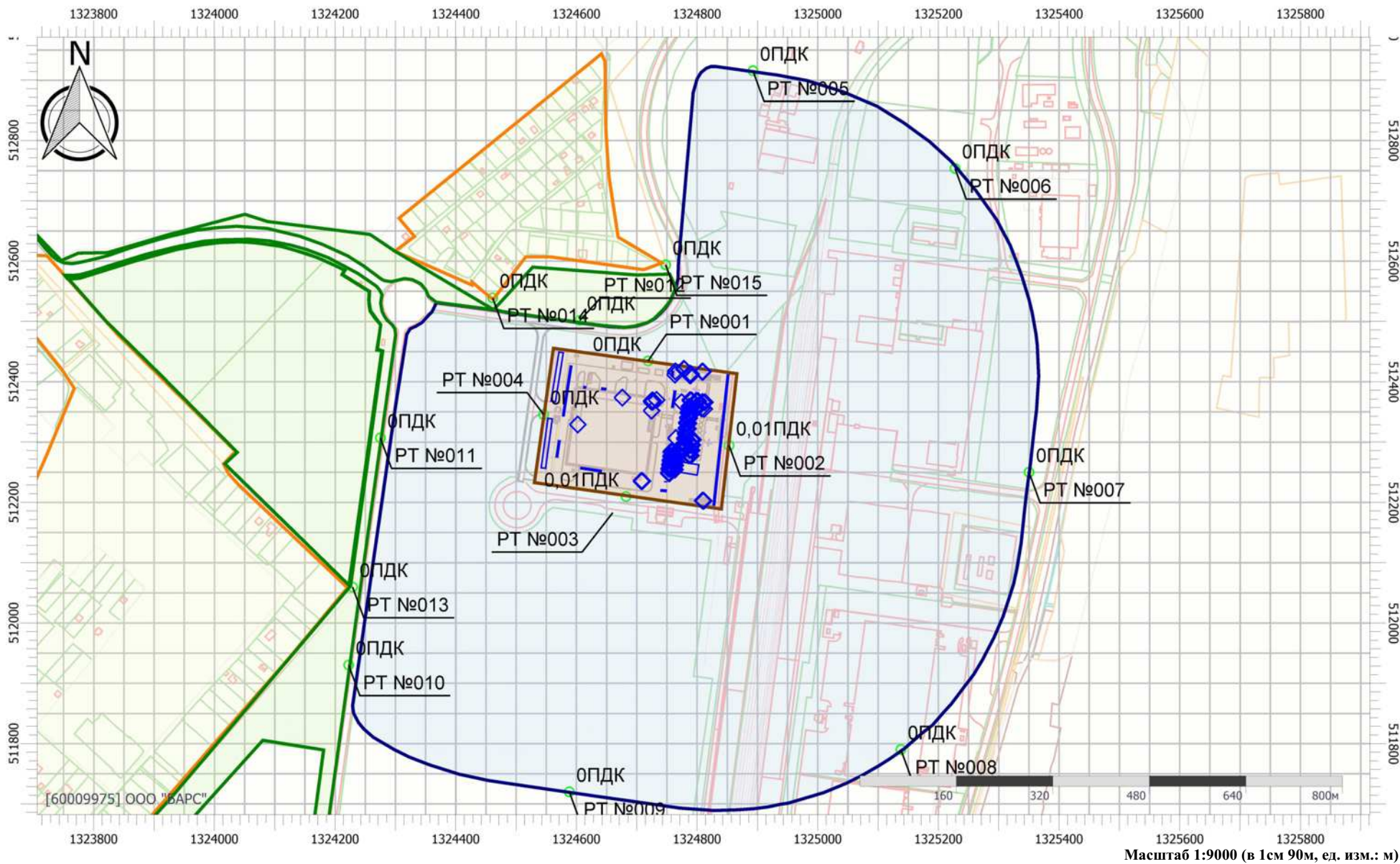
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2750 (Сольвент нефтя)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



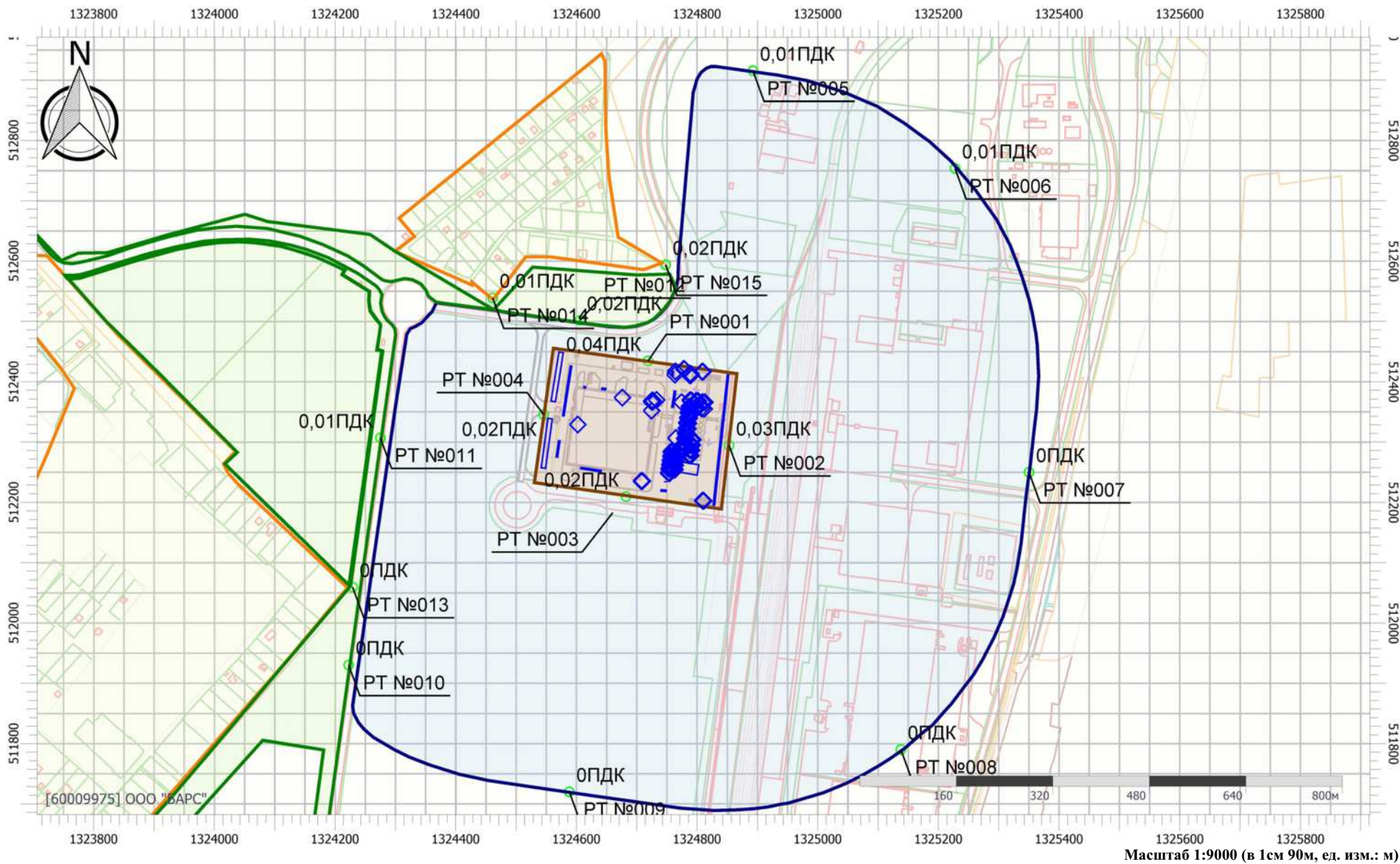
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2754 (Алканы С12-С19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



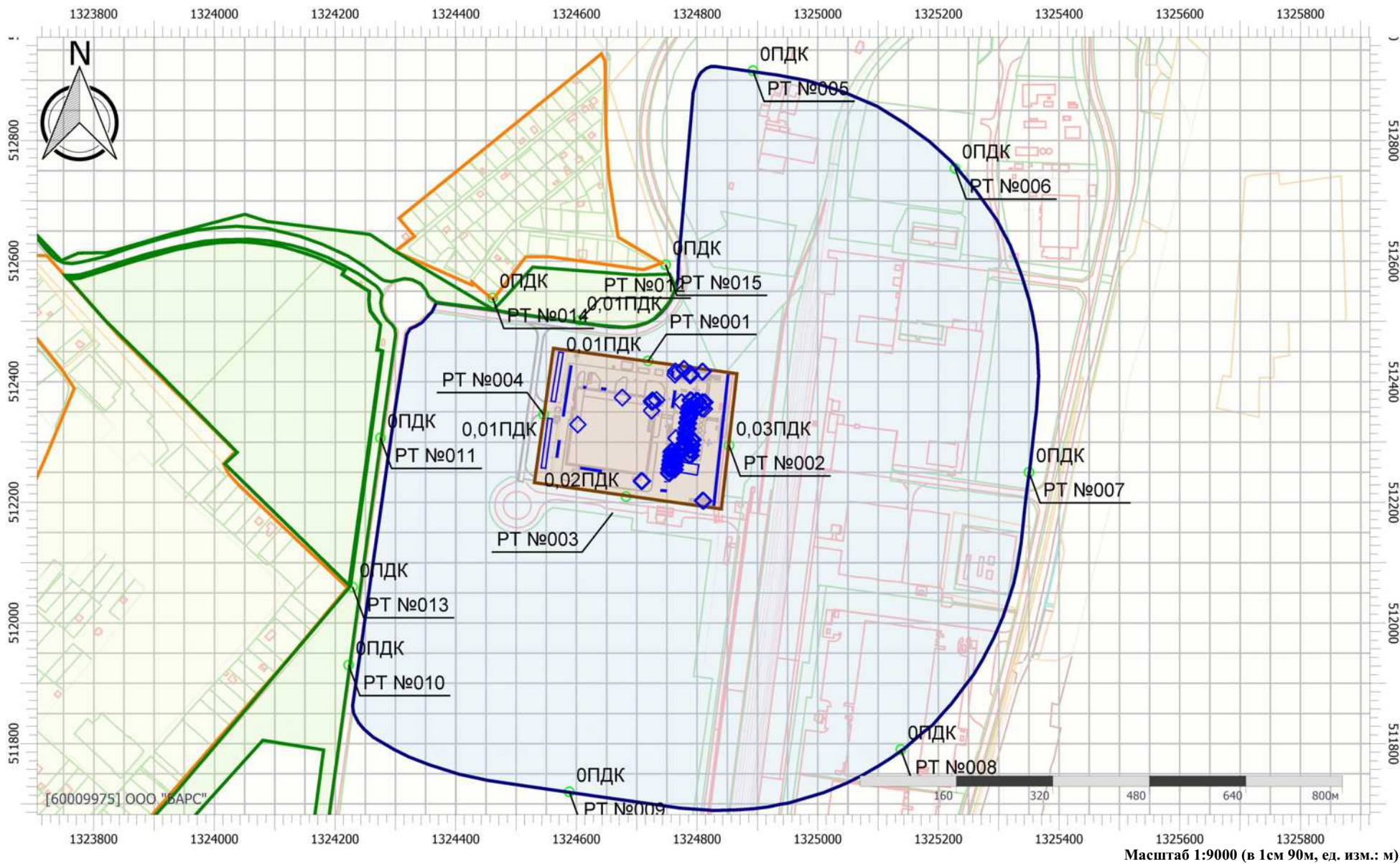
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



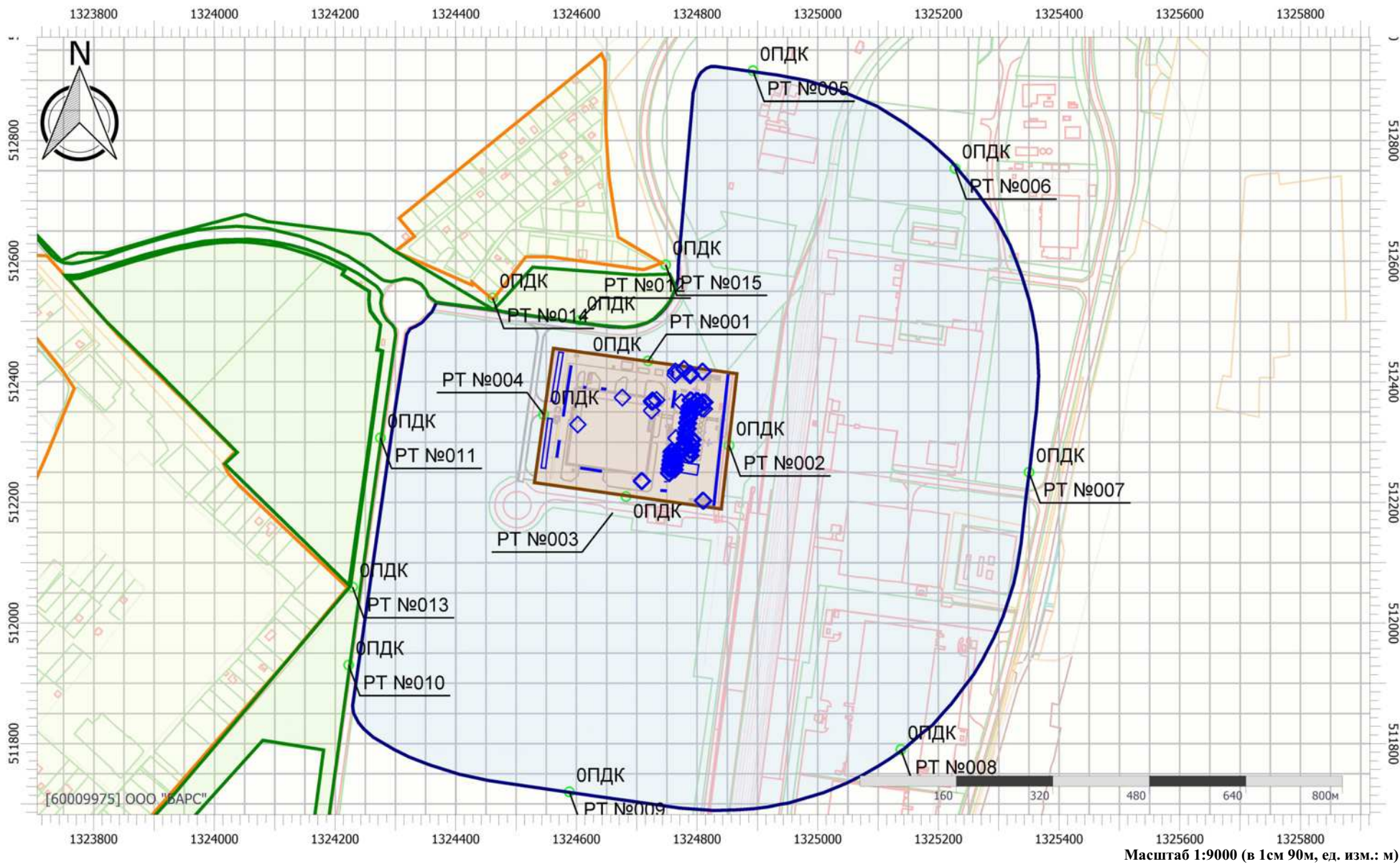
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 2930 (Пыль абразивная)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



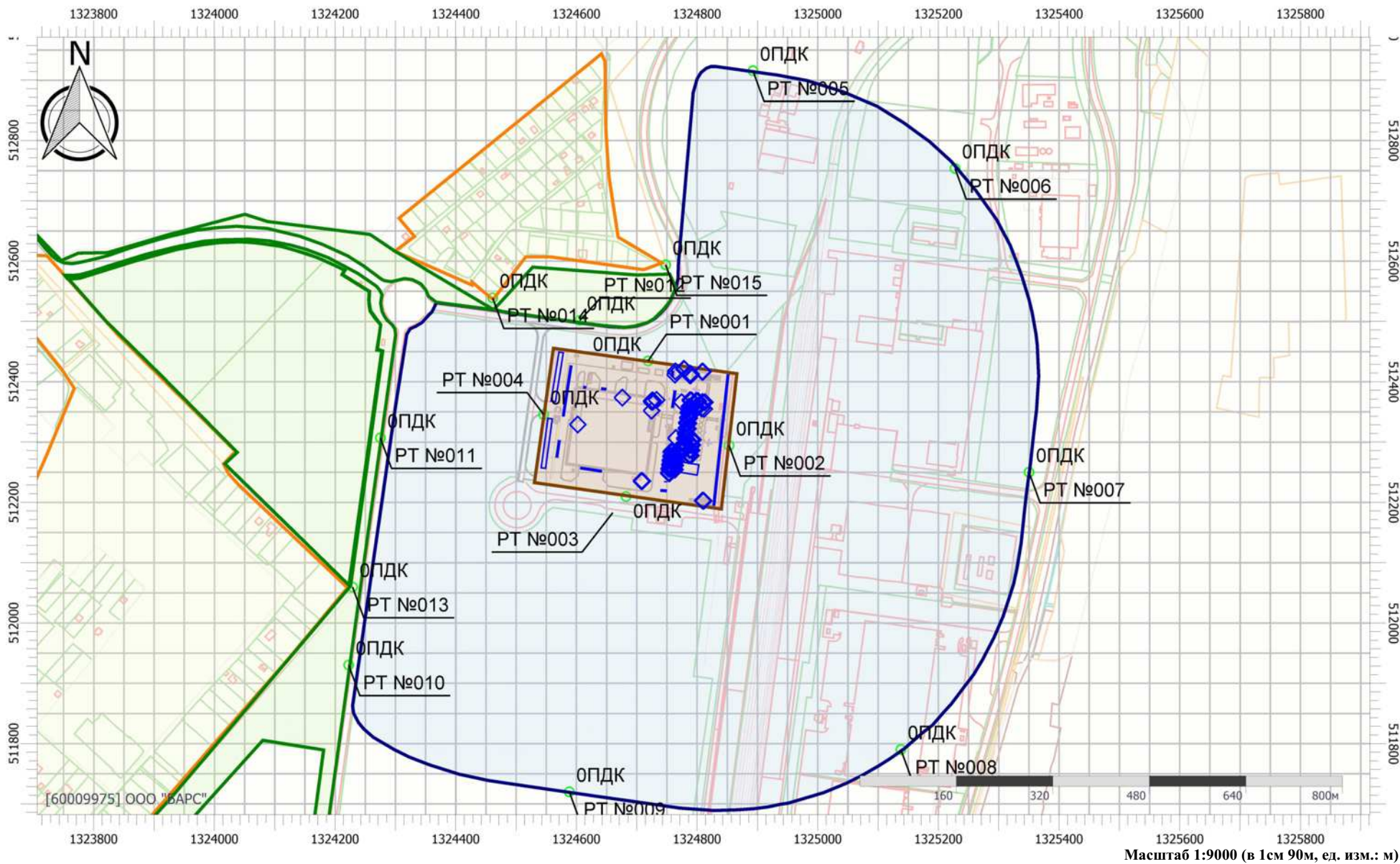
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 3119 (Мел)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



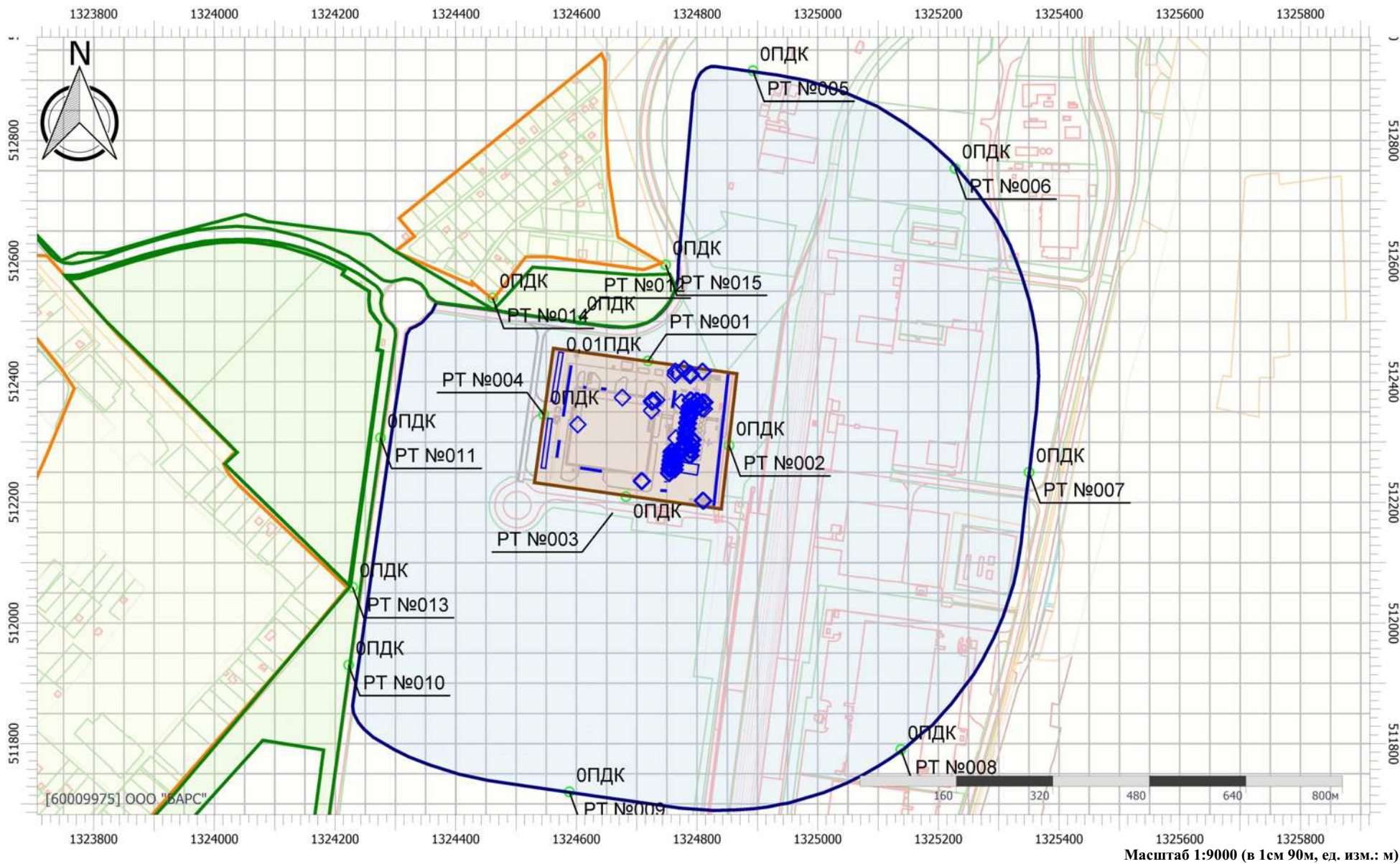
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 3123 (Кальций хлорид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



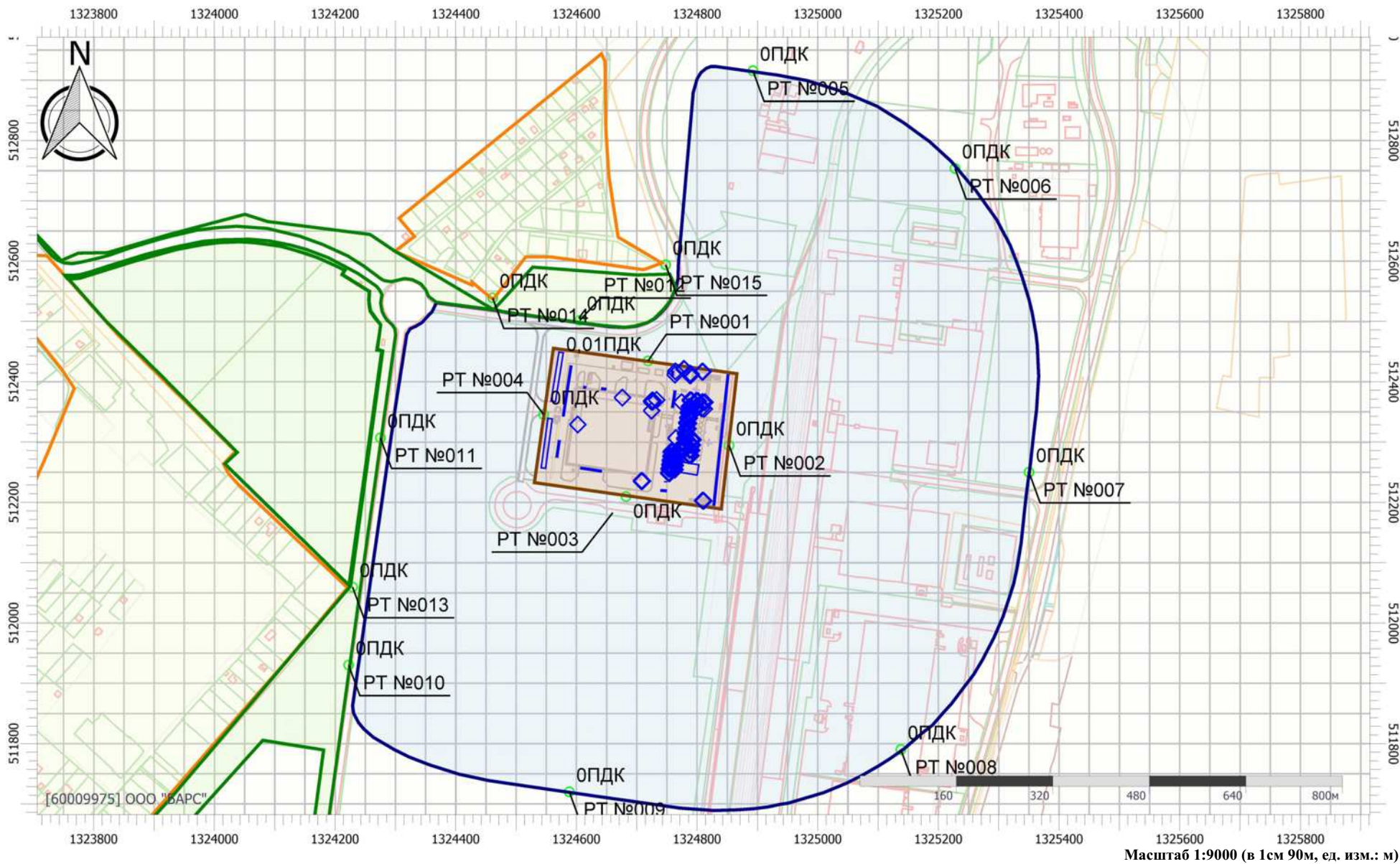
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 3130 (диНарий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНарий те)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



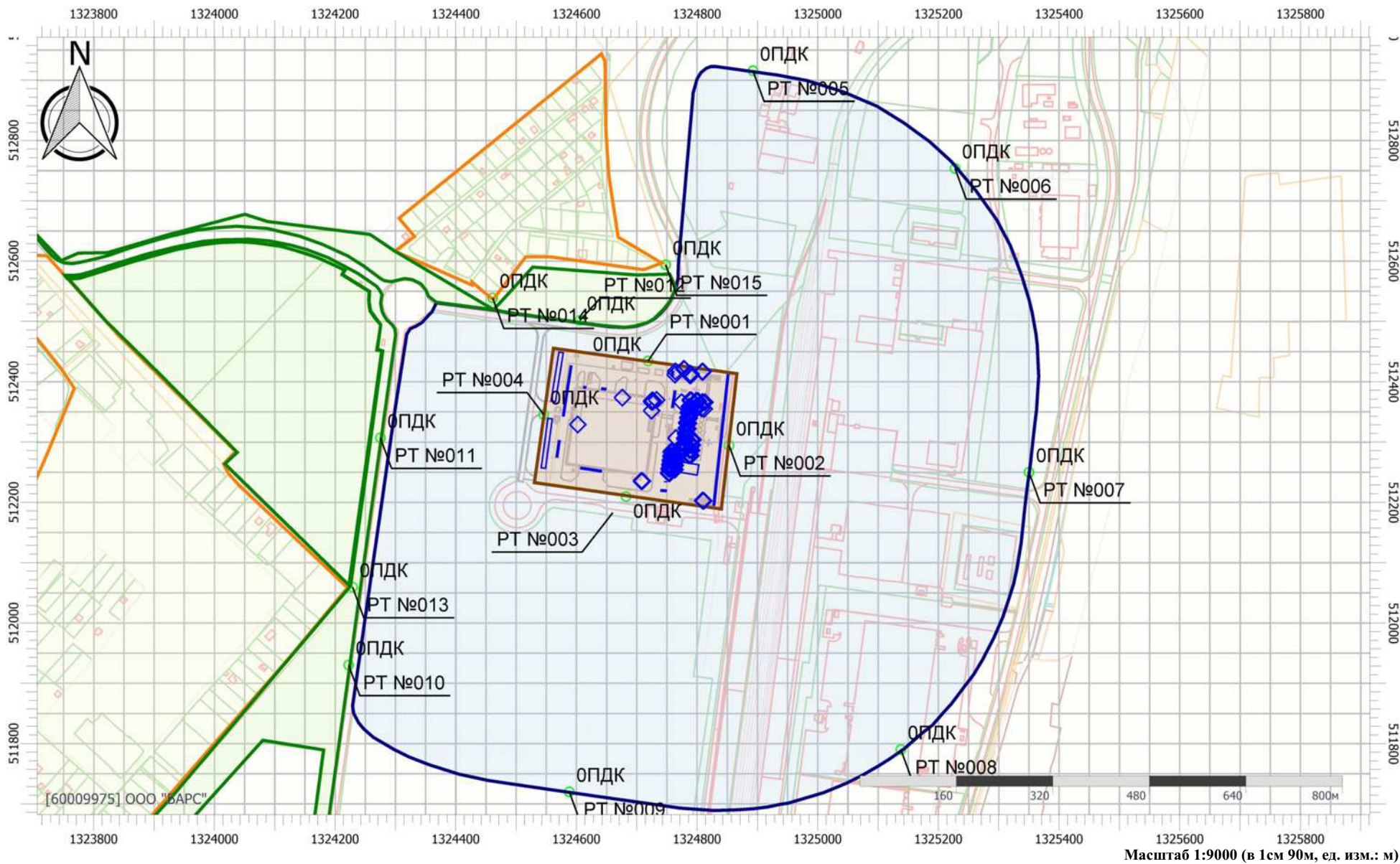
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 3161 (Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



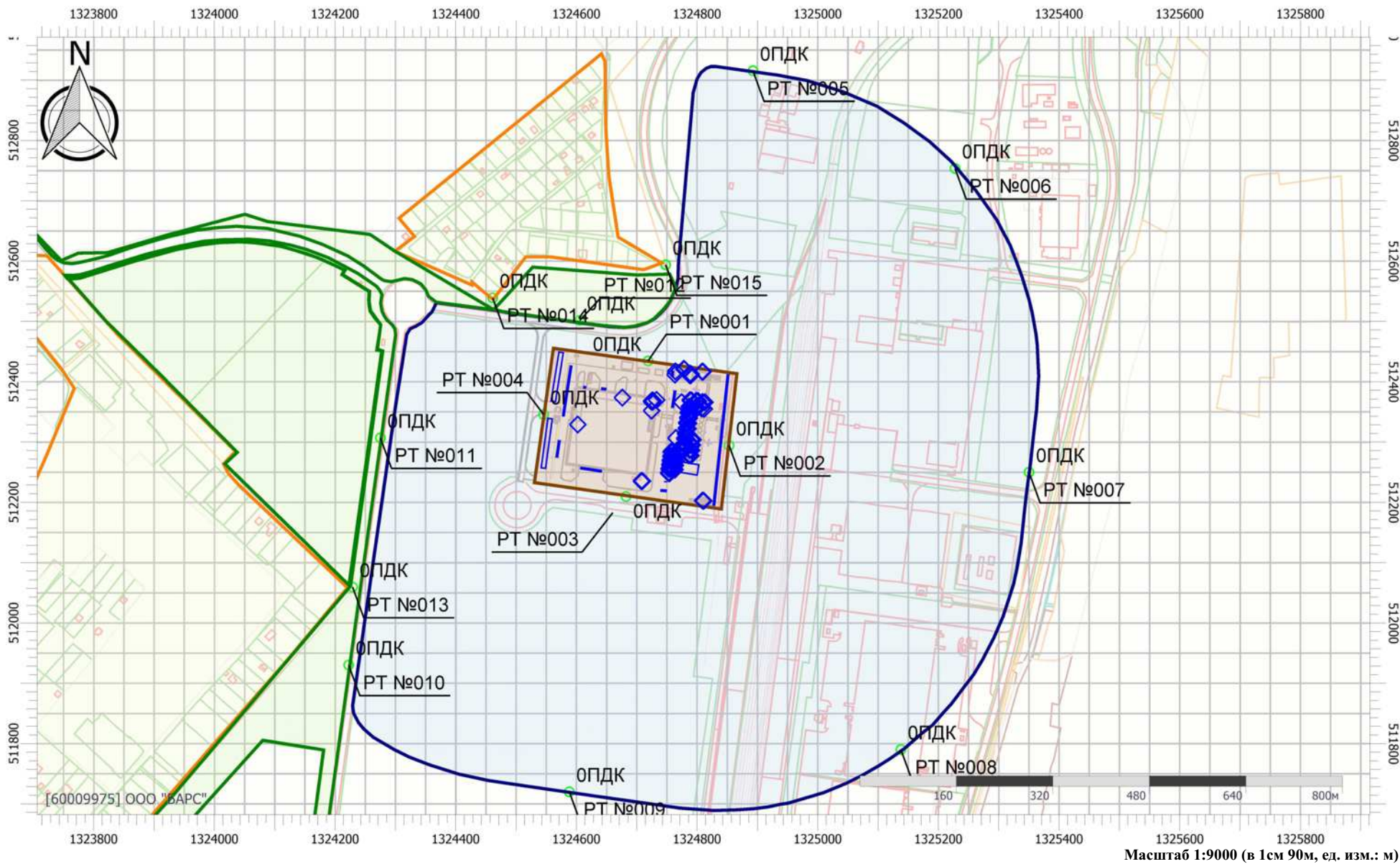
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 3189 (диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



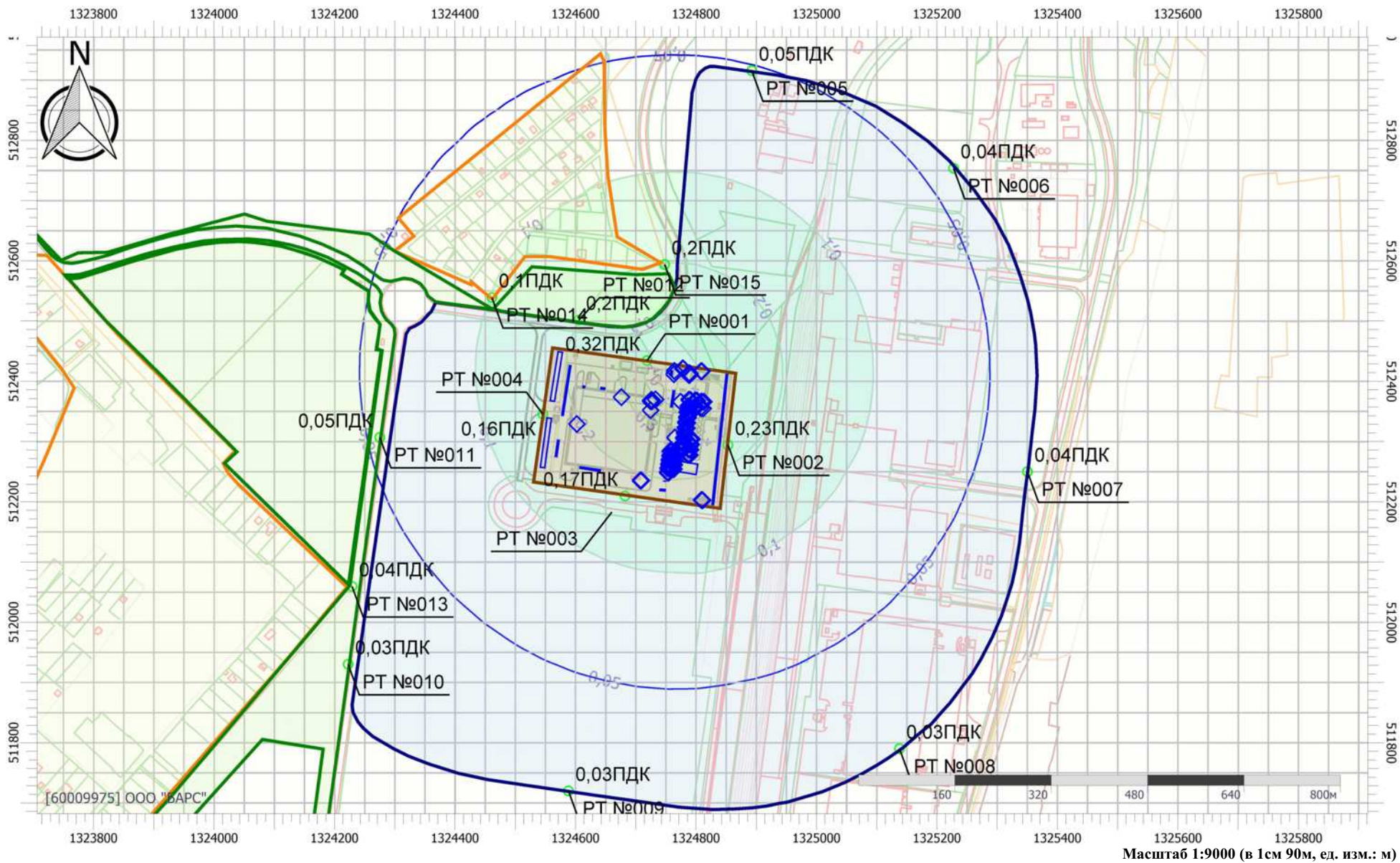
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6003 (Аммиак, сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



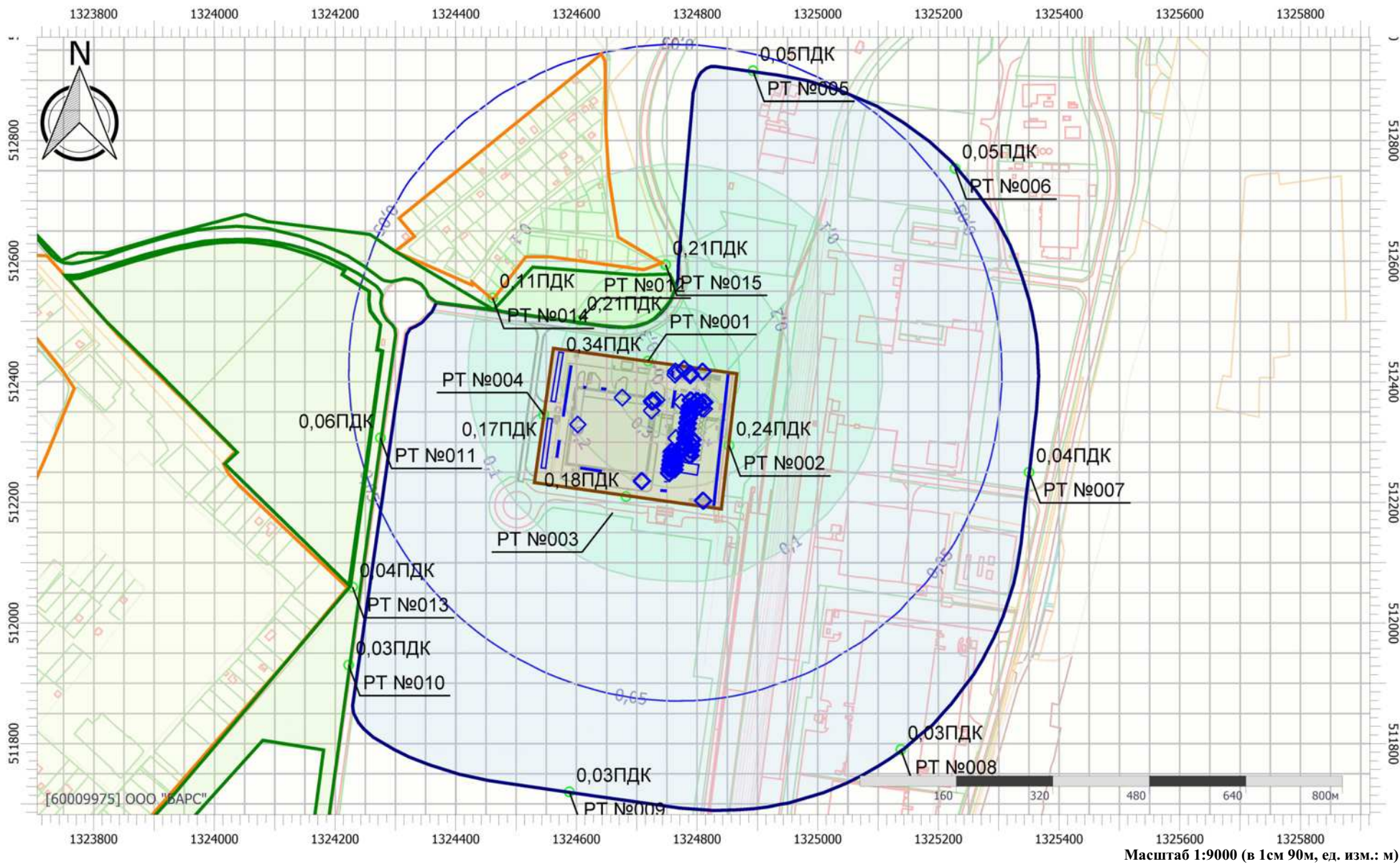
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6004 (Аммиак, сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

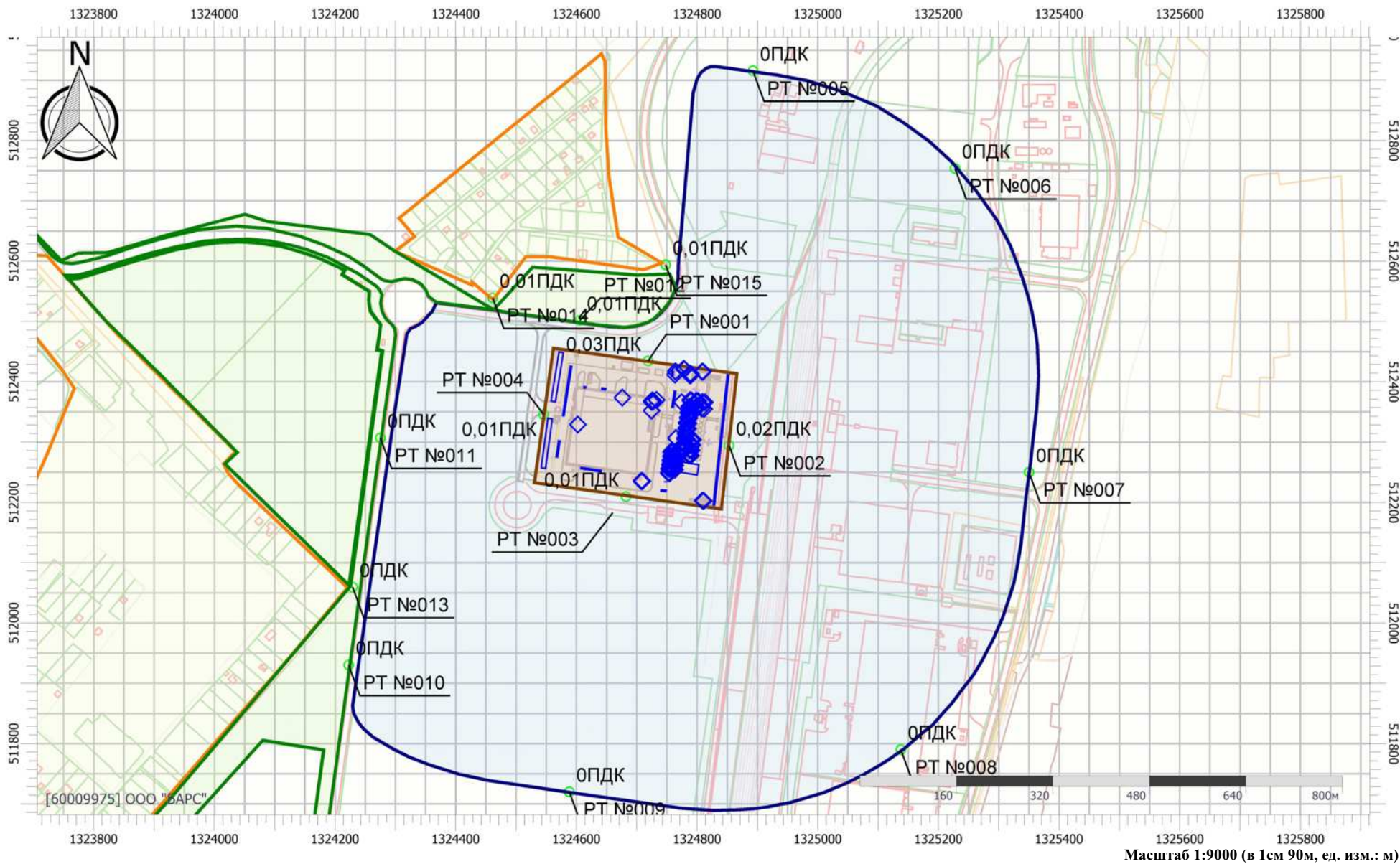
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6005 (Аммиак, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



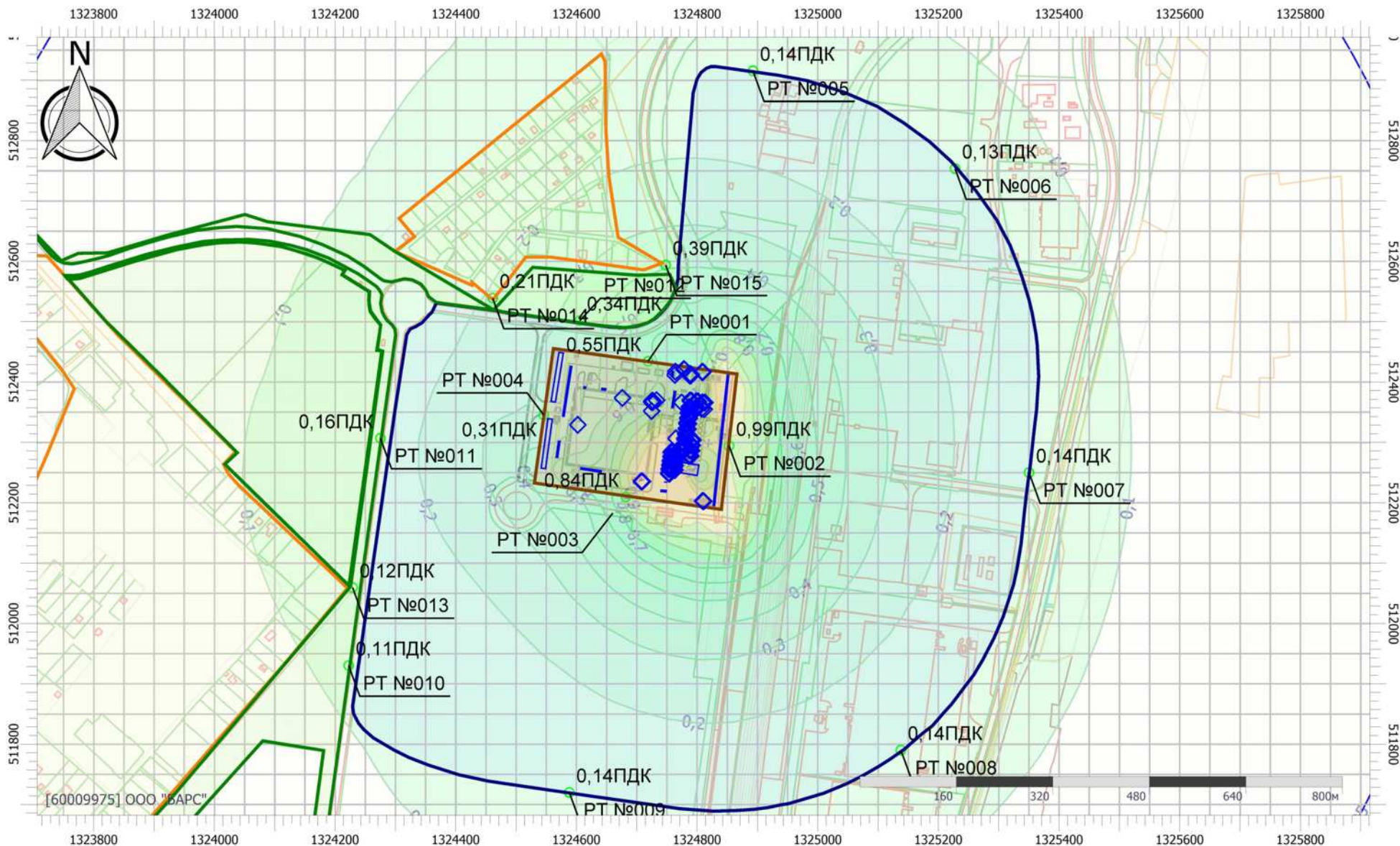
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6010 (Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

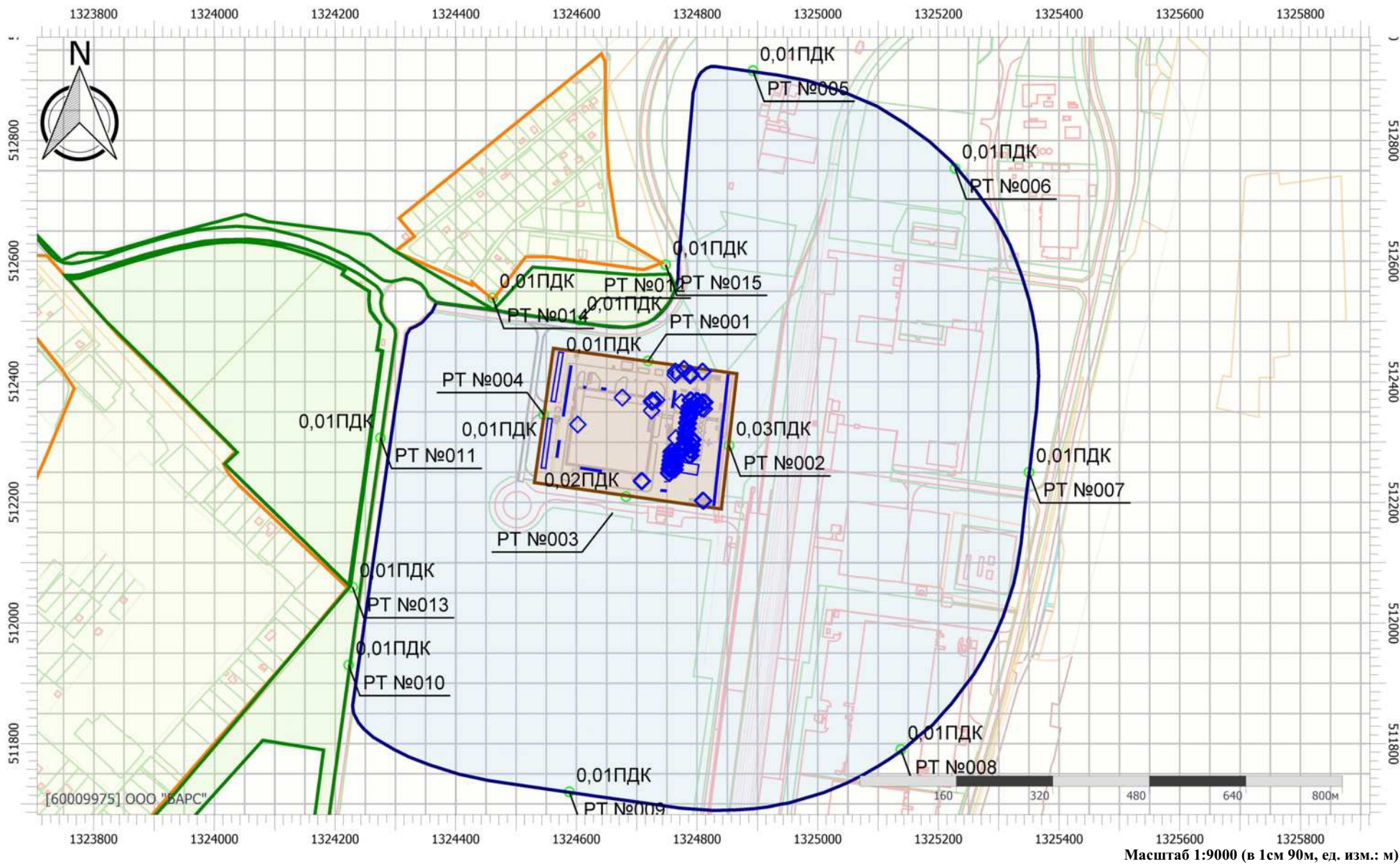
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6013 (Ацетон и фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



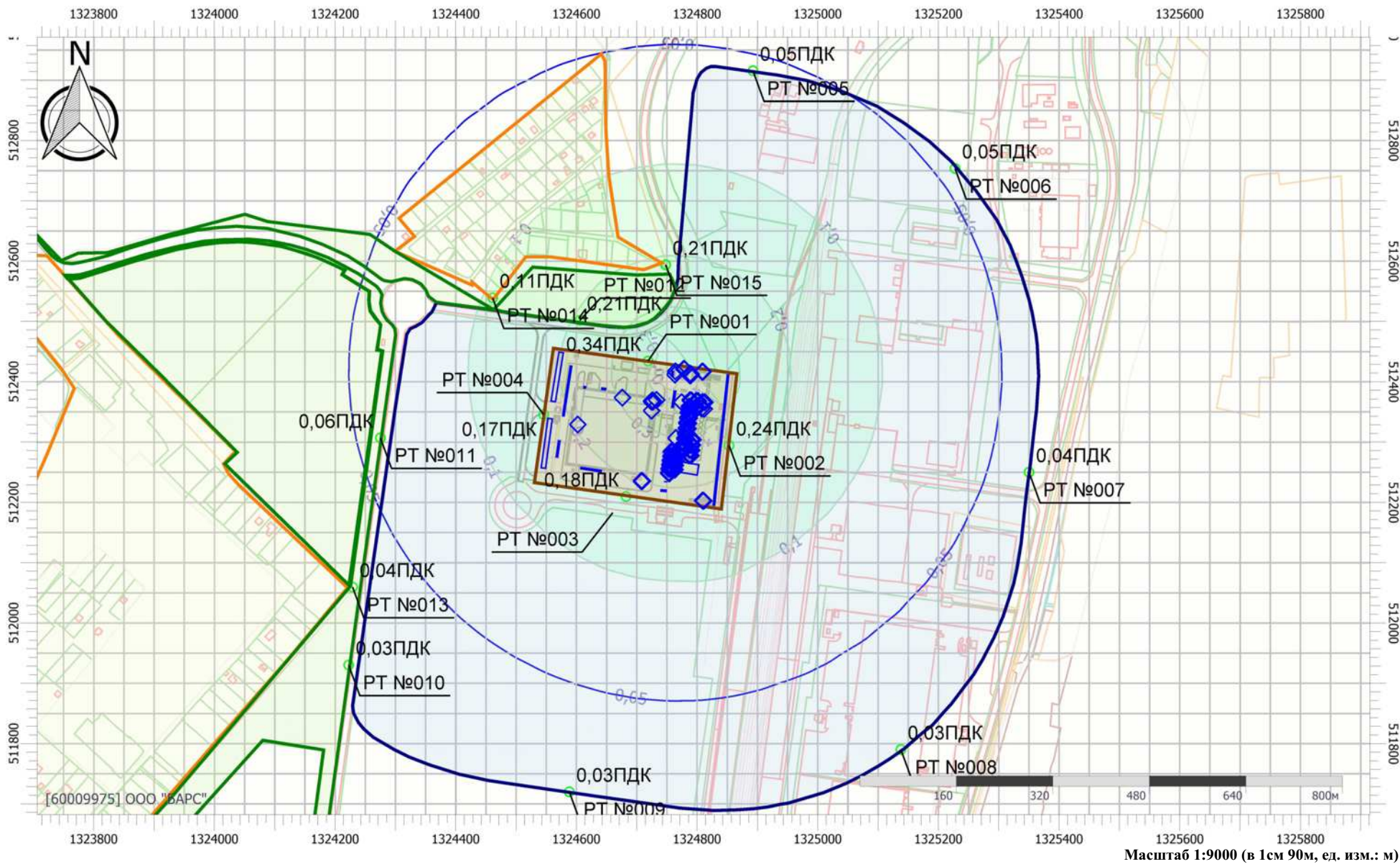
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6035 (Сероводород, формальдегид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



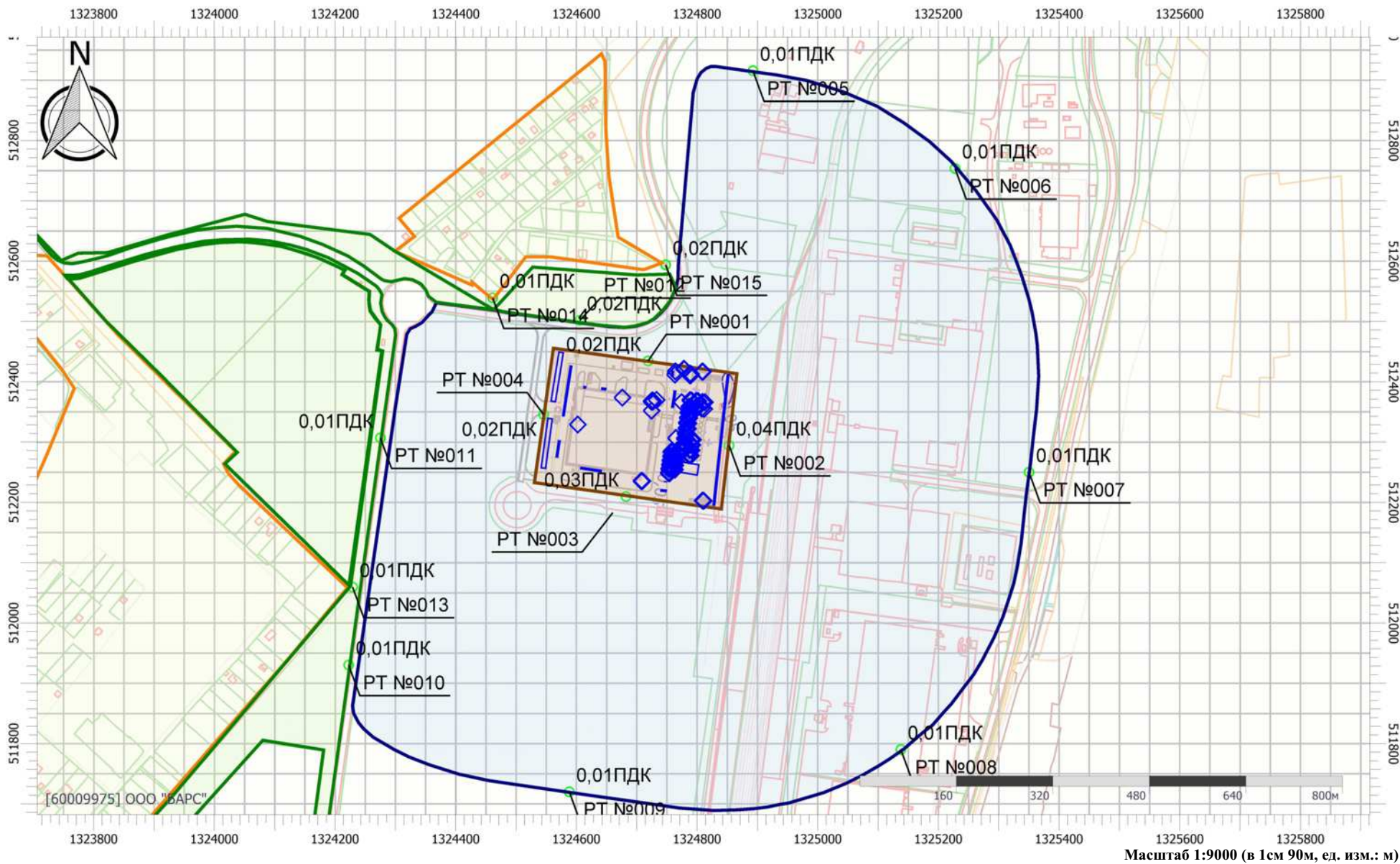
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6038 (Серы диоксид и фенол)

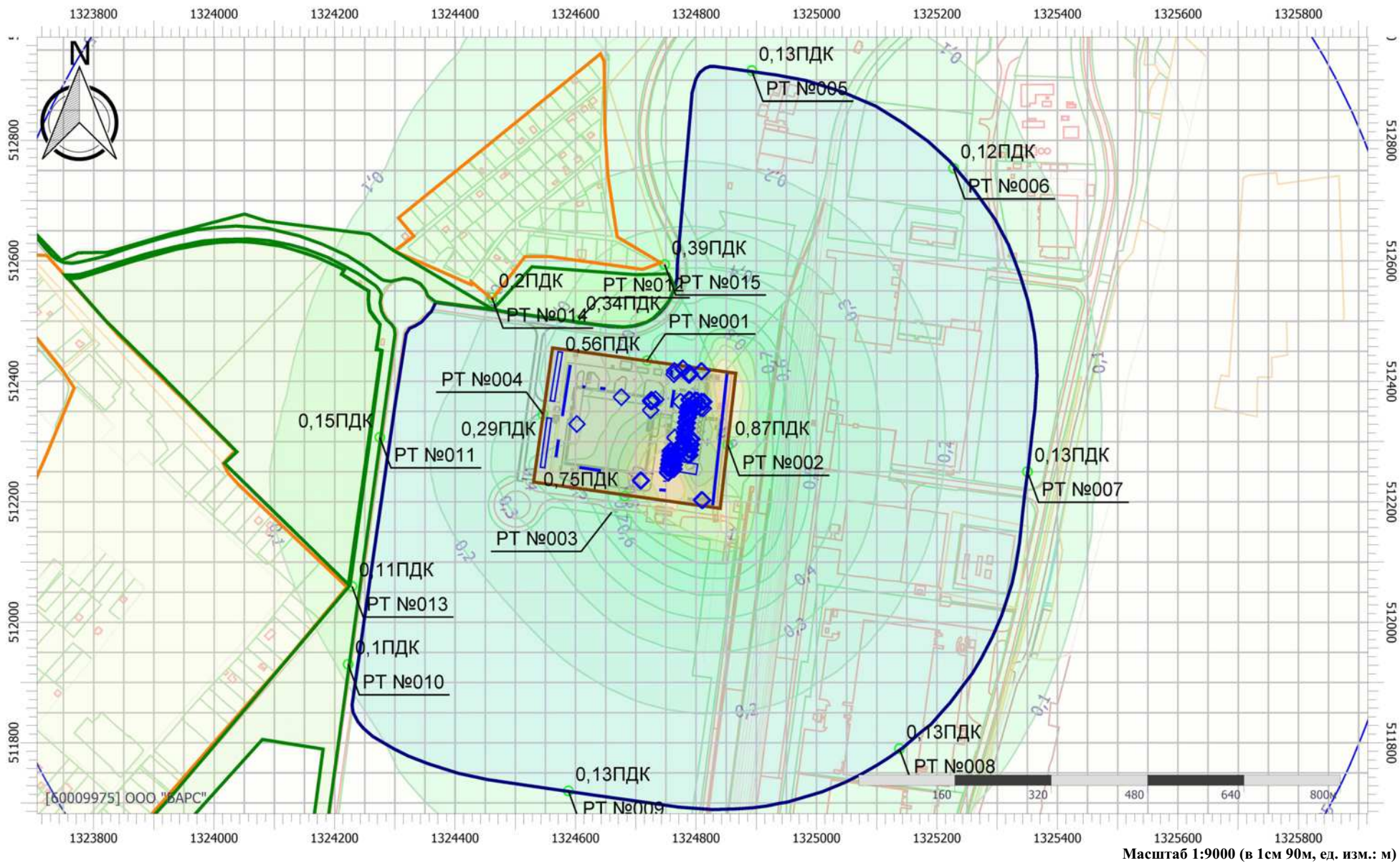
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО
Код расчета: 6040 (Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



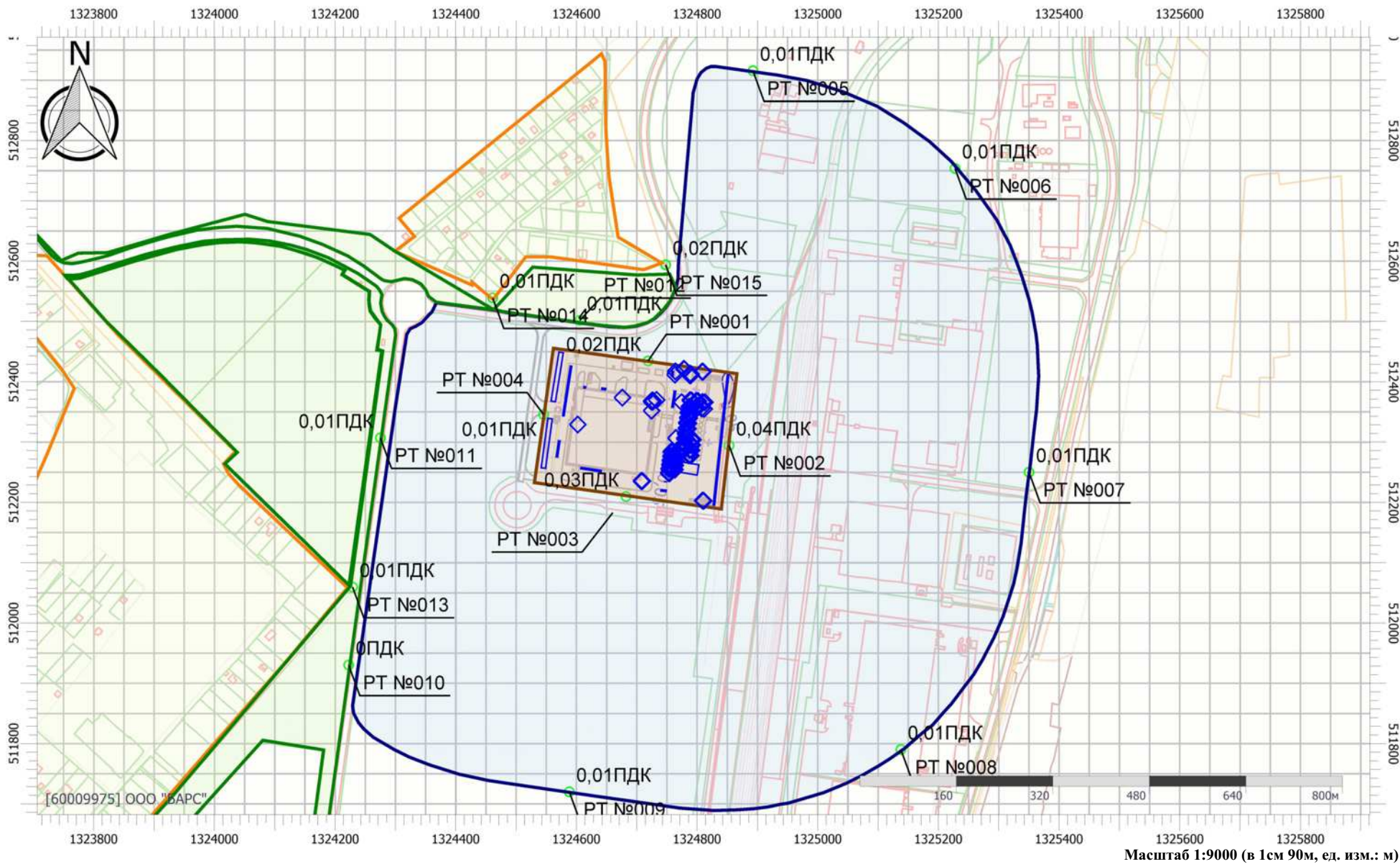
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6041 (Серы диоксид и кислота серная)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



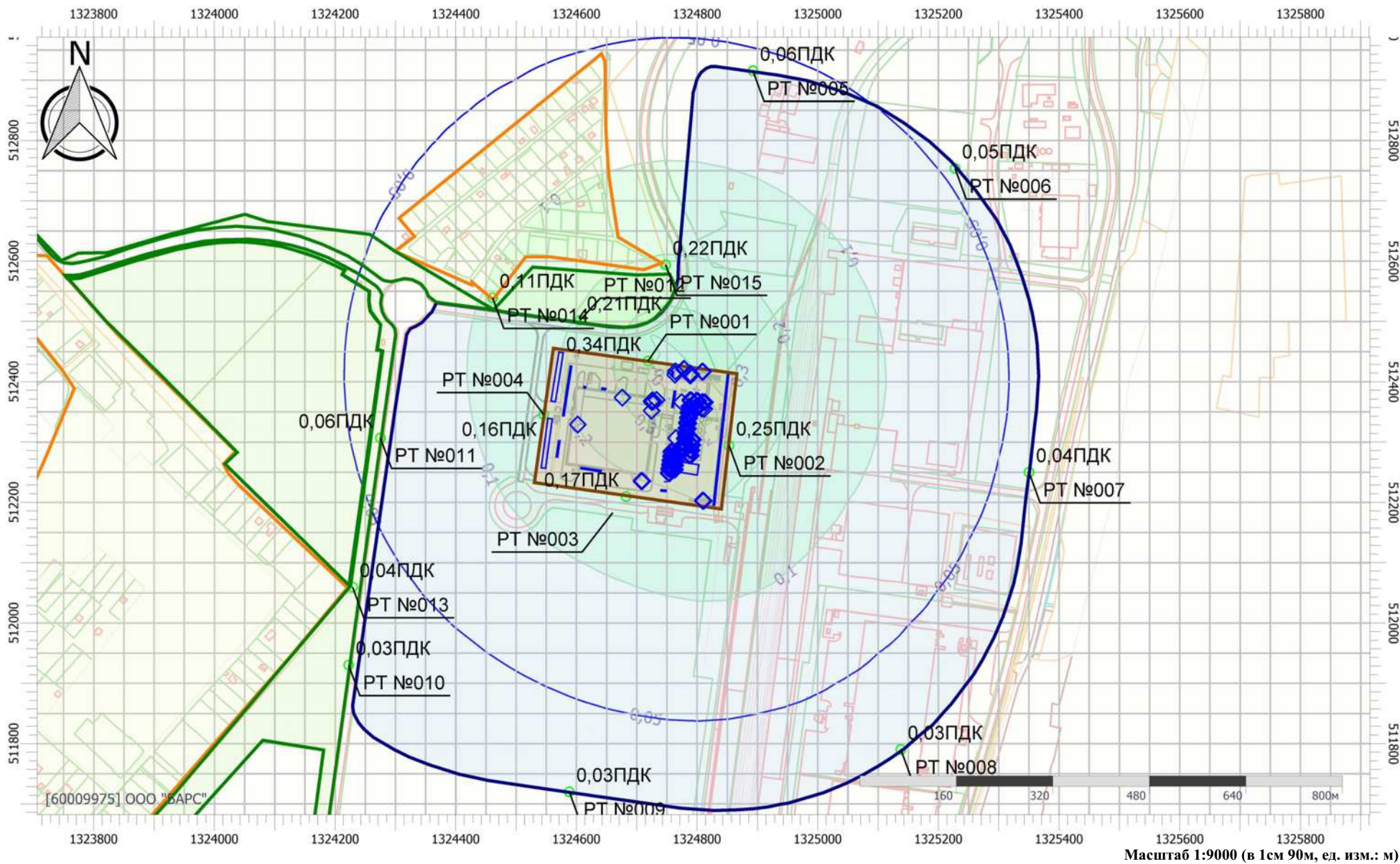
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

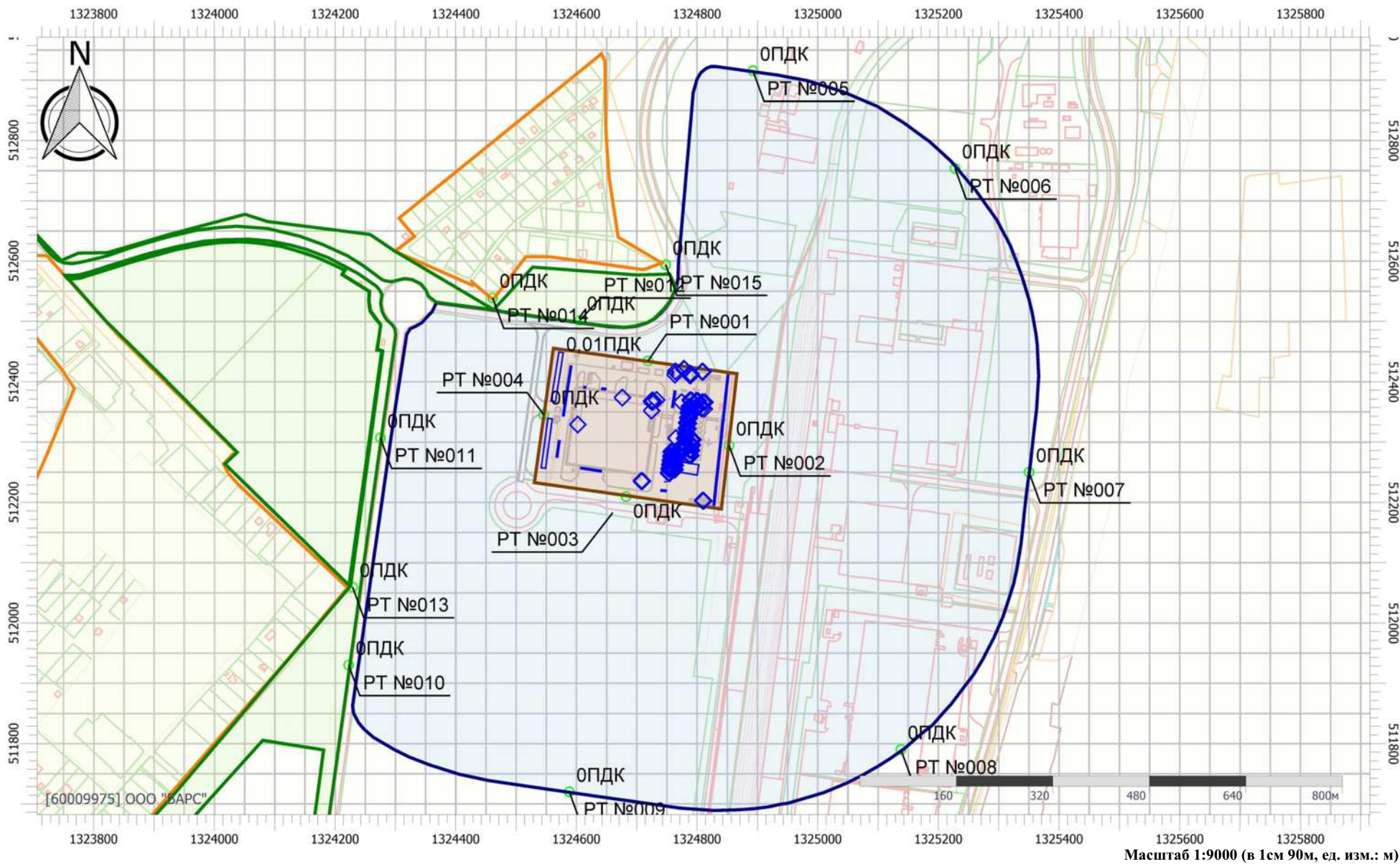
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6045 (Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



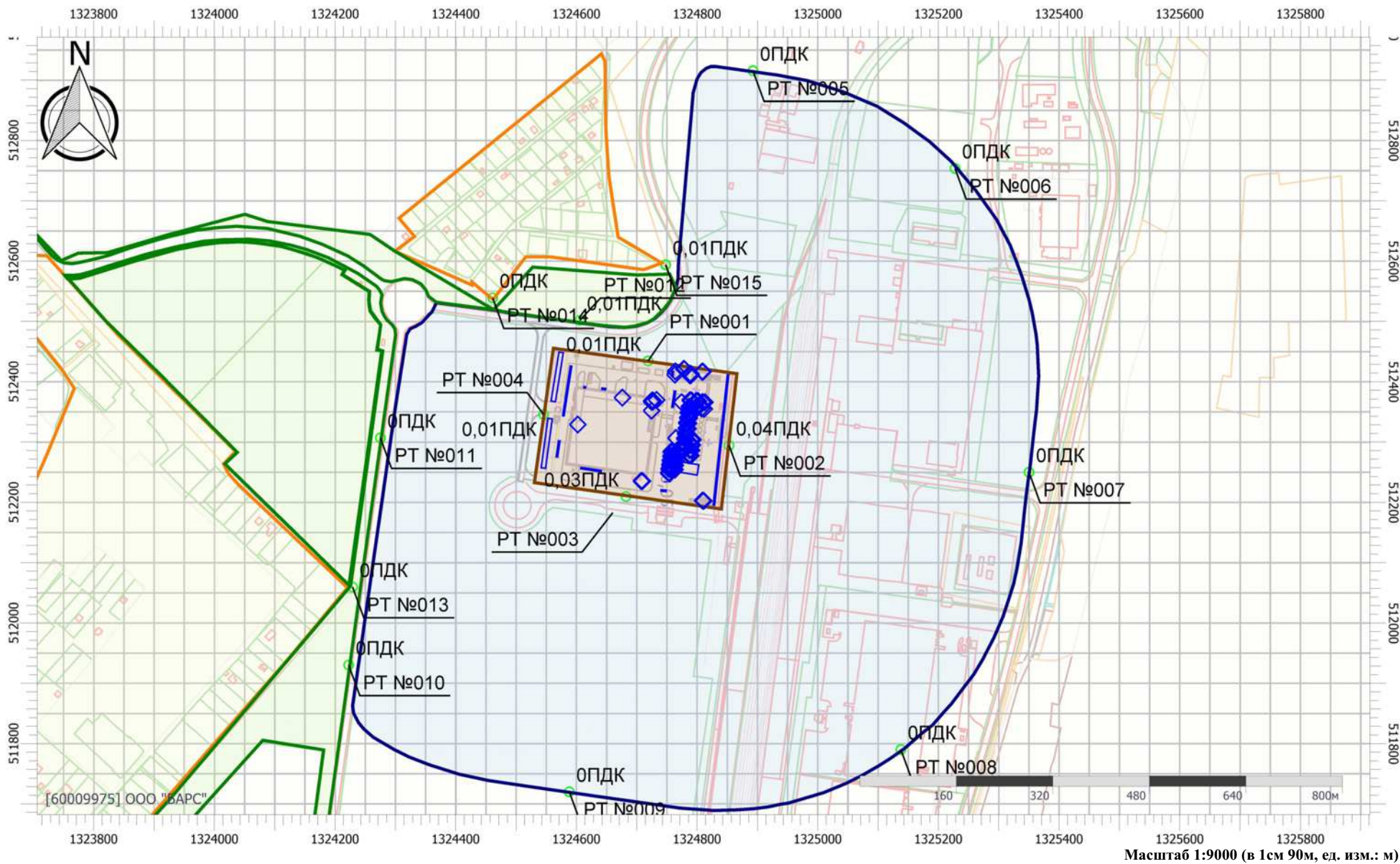
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6053 (Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



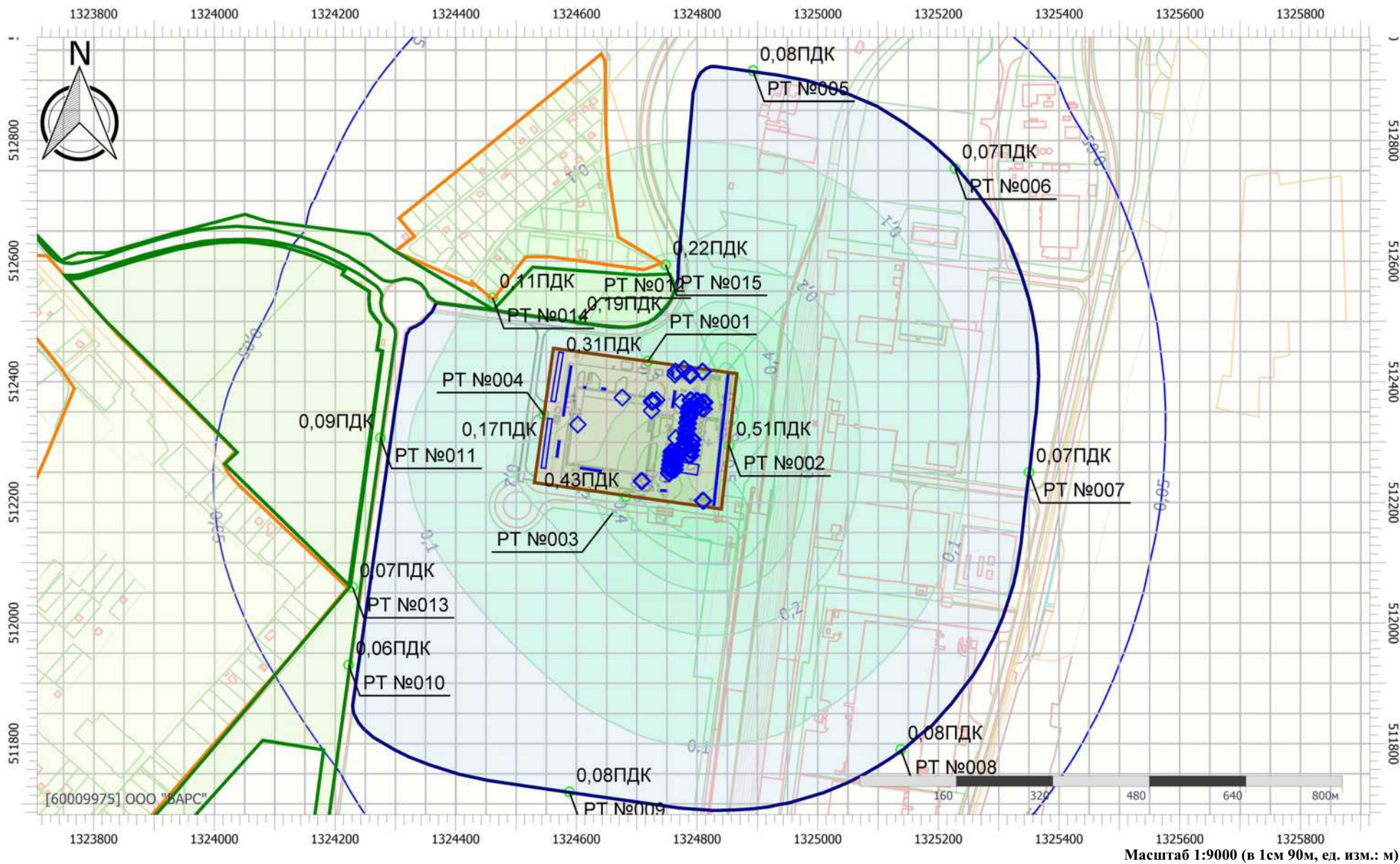
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



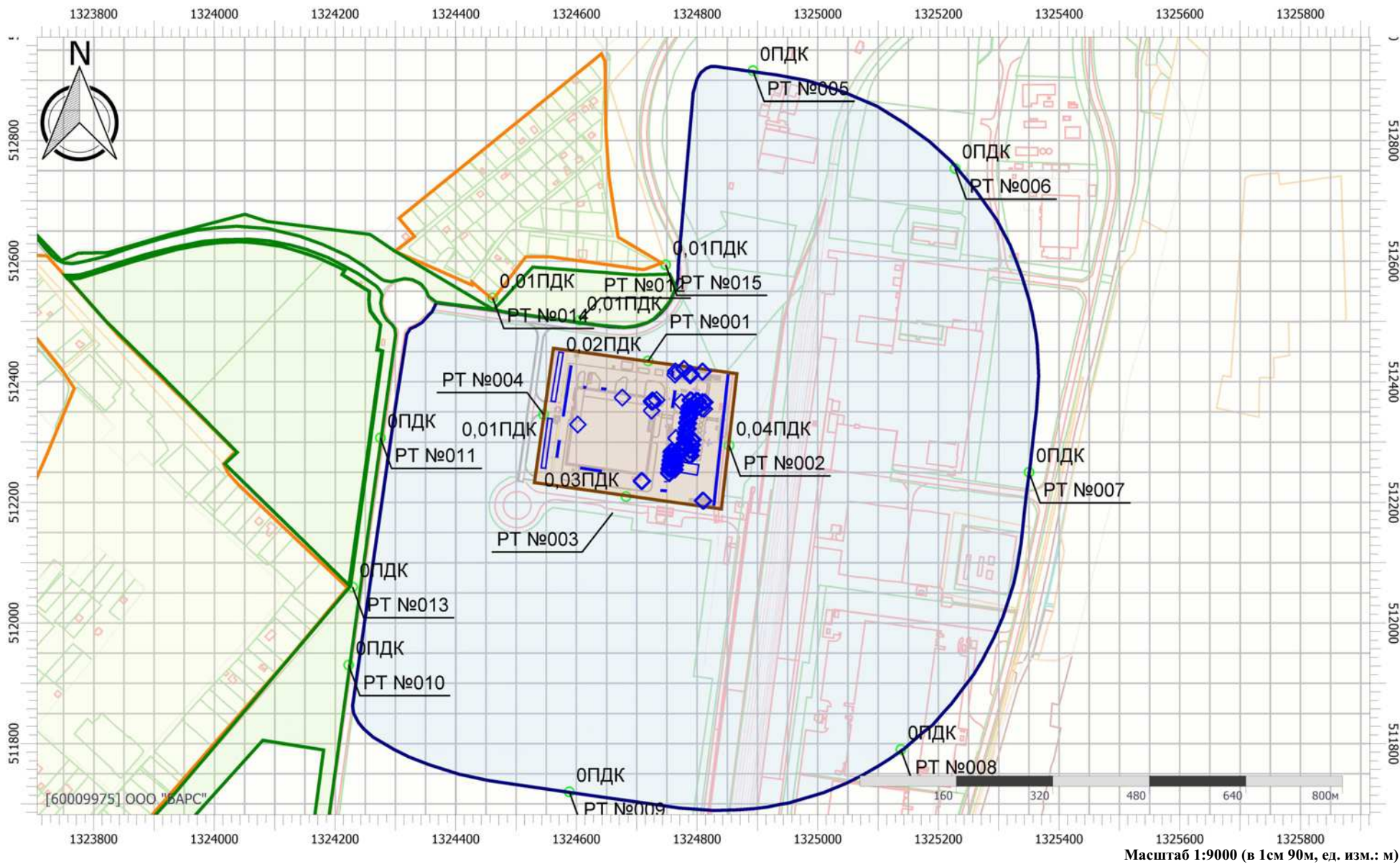
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: 6205 (Серы диоксид и фтористый водород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



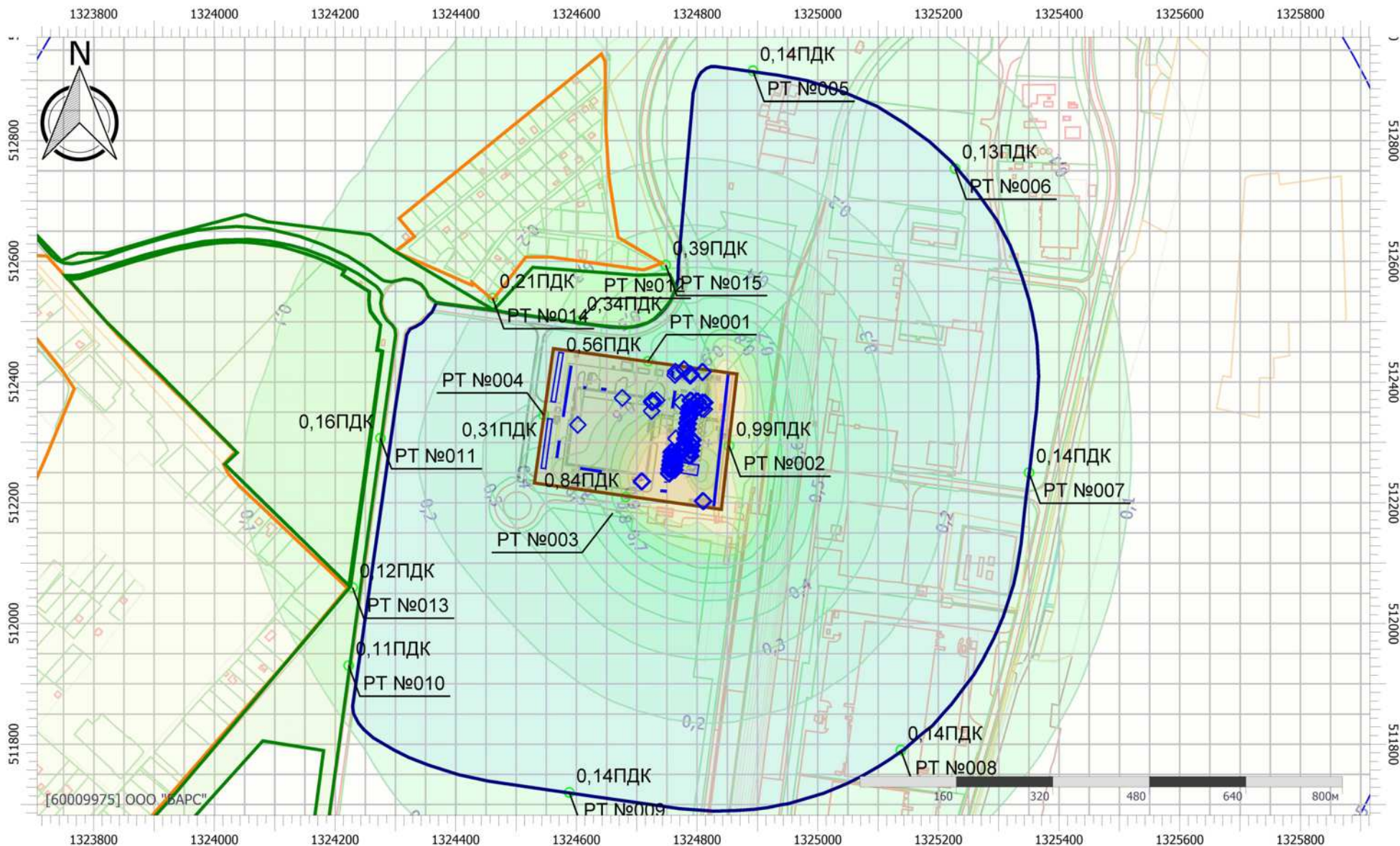
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:49 - 16.04.2024 10:52] , ЛЕТО

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.5 РАСЧЕТ РАССЕЙВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА МАКСИМАЛЬНО-РАЗОВЫЕ ПДК С УЧЕТОМ
ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ**

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70
Copyright © 1990-2023 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"
Регистрационный номер: 60009975

Предприятие: 1, ООО «Топ Лубрикантс»

Город: 2, Ворсино

Район: 1, Боровский район

ВИД: 3, ОВОС этап строительства

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 56 веществ/групп суммации. ВНИМАНИЕ! Согласно п.4.6 Приказа Минприроды РФ от 06.06.2017 №273 значение максимальной скорости ветра U^* изменено на 6 м/с!

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-16
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	24,3
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	140
U^* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	5
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

1 - ООО "Топ Лубрикантс"
1 - Котельная водогрейная
2 - Котельная технологическая
3 - Емкостной парк базовых масел и готовой п
4 - Емкостной парк присадок
5 - Производственный цех
6 - Лаборатория
7 - ДГУ
8 - Очистные сооружения
9 - Транспорт
10 - Строительная площадка

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча;

11- Неорганизованный (полигон);

12 - Передвижной.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. - рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	1	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,37	1,29	185,00	0,00	-	-	1	1324788,50	512413,30	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0175405	0,141894	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0008294	0,006449	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,0015404	0,011978	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен						4,3840000E-09	3,409100E-08	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
%	2	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,39	1,29	106,00	0,00	-	-	1	1324787,60	512412,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0238137	0,158501	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0013912	0,009269	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,0022143	0,014830	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен						4,1780000E-09	2,873400E-08	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
%	3	Дымовая труба	1	1	25,00	0,22	0,16	4,13	1,29	137,00	0,00	-	-	1	1324787,80	512410,90	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045997	0,033017	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001287	0,001001	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002091	0,001501	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,0940000E-09	8,504000E-09	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00

%	87	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,00	512421,10	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018116	0,000026	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

%	88	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324779,00	512420,90	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018513	0,000027	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 2

%	4	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,74	4,25	1,29	116,00	0,00	-	-	1	1324789,70	512412,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0063619	0,043583	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004544	0,003533	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0071197	0,055363	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,1800000E-09	6,360800E-08	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00

%	5	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,72	4,13	1,29	123,00	0,00	-	-	1	1324790,00	512411,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0303619	0,236094	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0010317	0,008023	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0014739	0,011461	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,4010000E-09	6,532700E-08	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

%	6	Дымовая труба	1	1	25,00	0,25	0,21	4,22	1,29	181,00	0,00	-	-	1	1324789,20	512410,70	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044224	0,139466	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002551	0,008045	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0051878	0,163604	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,6360000E-09	8,314300E-08	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00

%	89	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,03	0,00	6,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324808,40	512416,70	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0013831	0,000020	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,3560000E-08	1,950000E-10	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00

%	90	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,06	0,01	5,09	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324809,90	512416,60	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0066062	0,000095	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	6,3280000E-08	9,110000E-10	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 3

%	27	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324798,70	512368,10	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	28	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324796,70	512356,90	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	42	Дыхательный клапан №1	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,9 0	512305,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	58	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324801,9 0	512367,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	59	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324800,3 0	512356,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	72	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324783,5 0	512313,60	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	73	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324782,0 0	512305,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 4

%	76	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324763,3 0	512254,20	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0010935	0,000087	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

%	77	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324754,8 0	512248,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

2735 Масло минеральное нефтяное 0,0010935 0,000087 1 0,13 17,79 0,50 0,00 0,00 0,00

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	10	Труба	1	1	12,30	0,70	7,09	18,42	1,29	25,00	0,00	-	-	1	1324724,7 0	512352,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0021280	0,030888	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003248	0,005146	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0085121	0,123555	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007093	0,010296	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00

%	13	Труба	1	1	12,30	1,32	16,50	12,13	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324676,3 0	512373,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0002139	0,003105	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0051015	0,074049	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0008228	0,011943	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0230392	0,334418	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0082283	0,119435	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0016457	0,023888	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00

%	14	Труба	1	1	12,30	1,43	7,41	4,63	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324602,3 0	512329,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0000964	0,001399	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0022982	0,033359	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003707	0,005381	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0126028	0,182933	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0037067	0,053804	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007413	0,010760	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	11	Труба	1	1	12,30	0,35	1,00	10,39	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324725,2 0	512368,80	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

2735	Масло минеральное нефтяное					0,0007098	0,005151	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	12	Труба	1	1	12,30	0,25	0,38	7,74	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324724,40	512367,20	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0003117	0,002262	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00

%	20	Труба	1	1	12,30	0,10	0,05	5,98	1,29	36,00	0,00	-	-	1	1324727,00	512368,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0000624	0,000906	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002341	0,003399	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001374	0,001994	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001405	0,002039	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002966	0,004305	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

%	21	Труба	1	1	12,30	0,35	0,66	6,86	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324726,50	512366,90	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,0003782	0,001029	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0004376	0,001191	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0001319	0,000359	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0002045	0,000557	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0006597	0,001795	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	0,0000660	0,000180	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,0026387	0,007182	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

%	22	Дыхательный патрубок	1	1	3,00	0,10	0,00	0,25	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324733,00	512369,70	0,00	0,00
---	----	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0000142	0,000019	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0004139	0,000544	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0001150	0,000151	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0004614	0,000606	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0005743	0,000755	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон	0,0001577	0,000207	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0000626	0,000082	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000425	0,000056	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000328	0,000043	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0000089	0,000012	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	16	Вент. шахта	1	1	11,80	0,20	0,20	6,37	1,29	126,00	0,00	-	-	1	1324763,60	512411,50	0,00	0,00
---	----	-------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0291858	0,000105	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0329400	0,000119	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050298	0,000018	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0051671	0,000019	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,3060271	0,001102	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,7600000E-08	6,300000E-11	1	0,00	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0019861	0,000007	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0096075	0,000035	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00

%	18	Труба	1	1	11,50	0,20	0,30	9,55	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324764,4 0	512417,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0063904	0,000115	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0964866	0,001737	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
№ пл.: 1, № цеха: 8																		
%	91	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324707,4 0	512235,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0000003	0,000011	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0303	Аммиак (Азота гидрид)				0,0000020	0,000069	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0000006	0,000019	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000039	0,000136	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0410	Метан				0,0002816	0,009735	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1071	Гидроксибензол				0,0000002	0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0000003	0,000010	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1728	Этилмеркаптан				0,0000001	0,000003	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	92	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324709,2 0	512235,10	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	93	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324809,1 0	512202,90	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	94	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324811,0 0	512202,70	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 9

%	6001	Площадка стоянки легковых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324574,8 0	512450,10	1324561,3 0	512366,10
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0004230	0,002437	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000690	0,000396	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000280	0,000085	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001520	0,000915	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0233370	0,107900	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013600	0,007855	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0003920	0,001119	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6002	Площадка стоянки грузовых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324556,5 0	512340,30	1324545,0 0	512255,70
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044020	0,016928	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007150	0,002751	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002740	0,000979	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0008750	0,003640	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0139970	0,050020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0049930	0,019176	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6003	Площадка движения тепловоза	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324851,3 0	512412,60	1324827,7 0	512194,10
---	------	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1453089	0,004394	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0236127	0,000714	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0033900	0,000103	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0178671	0,000540	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0544944	0,001648	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807362	0,002441	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6010	Площадка слива масел	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324763,4 0	512385,50	1324759,1 0	512356,70
---	------	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0059860	0,009800	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0009730	0,001592	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0006040	0,000885	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005970	0,001300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0292500	0,039117	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039470	0,005385	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6012	Площадка разгрузки упаковочных материалов	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324640,7 0	512388,80	1324649,8 0	512387,70
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0027470	0,001527	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004460	0,000248	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001800	0,000100	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005170	0,000316	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0089490	0,004477	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034040	0,001773	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6013	Площадка доставки присадок и вывоза готовой продукции	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324606,1 0	512257,10	1324642,4 0	512251,60
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0138020	0,017055	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0022430	0,002771	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009110	0,001128	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0026040	0,003539	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0448970	0,049776	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0170420	0,019578	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6014	Площадка топливозаправщика	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324759,60	512418,70	1324758,70	512408,30
---	------	----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0029770	0,000379	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004840	0,000062	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002130	0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005810	0,000081	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0094790	0,001094	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034780	0,000390	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6015	Площадка ТБО	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324738,90	512220,10	1324749,90	512219,10
---	------	--------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0015510	0,001030	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002520	0,000167	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001030	0,000065	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0003890	0,000251	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0048720	0,002726	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0016690	0,000910	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6016	Площадка доставки готовой еды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324611,30	512391,40	1324616,20	512390,30
---	------	-------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0006020	0,000347	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000980	0,000056	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000390	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0002150	0,000123	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0018890	0,000935	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0006110	0,000327	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	6017	Автомобильные весы	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324571,6 0	512303,10	1324567,4 0	512274,40

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0031290	0,017750	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005080	0,002884	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002350	0,001429	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0006220	0,003853	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0098290	0,047134	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0035260	0,015723	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%		6021	Площадка работы трактора	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324591,2 0	512427,40	1324578,1 0	512342,30
---	--	------	--------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0001270	0,000115	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000210	0,000019	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000120	0,000009	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000260	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002590	0,000208	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0000370	0,000030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 10

+		6501	Площадка работы дорожно-строительной техники	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	20,00	-	-	1	1324768,2 0	512259,30	1324802,8 0	512253,70
---	--	------	--	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0049229	0,002047	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003860	0,000167	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0626616	0,200074	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0100271	0,032455	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0198328	0,042133	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0073125	0,022809	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5654704	1,058134	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0342	Фториды газообразные	0,0003294	0,000140	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0344	Фториды плохо растворимые	0,0011000	0,000351	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0183037	0,001581	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0034248	0,000296	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0054471	0,000471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0322222	0,058540	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0388800	0,082067	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,0010851	0,002084	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0092160	0,007961	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0004667	0,000198	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6502	Площадка мойки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	2,00	-	-	1	1324744,8 0	512234,70	1324750,4 0	512233,90
---	------	----------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0010560	0,001644	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001720	0,000267	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000830	0,000090	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001870	0,000287	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000010	0,000012	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0234720	0,041400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032220	0,005220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004310	0,000465	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0007953	0,009508	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Вещество: 0126

Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000142	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001461		0,00			0,00		

Вещество: 0143

Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0003860	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003860		0,11			0,00		

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	9	6013	3	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,3611212		3,75			0,00		

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0004139	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0008097		0,01			0,00		

Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000020		0,00			0,00		

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0008294	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0013912	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0001287	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0004544	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0010317	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0002551	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0002341	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0329400	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000006	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0000690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0007150	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0236127	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0009730	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0004460	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0022430	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0004840	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	9	6015	3	0,0002520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0000980	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0005080	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000210	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0100271	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0001720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0768860		0,35			0,00		

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0003782	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003782		0,00			0,00		

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0004376		0,00			0,00		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0,0001374	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0050298	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0000280	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0002740	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0033900	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0006040	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0001800	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0009110	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0002130	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0001030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0000390	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0002350	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000120	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0198328	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0000830	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0310720		0,53			0,00		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0372522		0,20			0,00		

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	18	1	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0064124		0,40			0,00		

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,0015404	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0,0022143	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0,0002091	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0,0071197	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0,0014739	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0,0051878	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0,0002966	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

1	7	16	1	0,3060271	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0233370	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0139970	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0544944	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0292500	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0089490	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0448970	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0094790	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0048720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0018890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0098290	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0002590	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,5654704	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0234720	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				1,1142636		0,51			0,00		

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003294		0,05			0,00		

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0011000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0011000		0,02			0,00		

Вещество: 0408
Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0001150	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005108		0,00			0,00		

Вещество: 0410
Метан

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	87	1	0,0018116	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	88	1	0,0018513	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

1	2	89	1	0,0013831	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	90	1	0,0066062	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0002816	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119338		0,00			0,00		

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0001319	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0004614	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005933		0,00			0,00		

Вещество: 0526
Этен (этилен)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	4	45	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	46	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	76	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	4	77	1	0,0001215	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	0,0021280	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0051015	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0022982	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0009525	1	0,00	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0009795	1	0,00	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119457		0,00			0,00		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	10	6501	3	0,0183037	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0183037		0,27			0,00		

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000330	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000330		0,00			0,00		

Вещество: 0639
1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0000330	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000330		0,00			0,00		

Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0034248	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0034248		0,10			0,00		

Вещество: 1051
Изопропиловый спирт

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0,0002045	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0005743	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0007788		0,01			0,00		

Вещество: 1071
Гидроксibenзол

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	10	1	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0021625		0,03			0,00		

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	16	1	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0019864		0,03			0,00		

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0006597	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0054471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0061068		0,05			0,00		

Вещество: 1411
Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0001577	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0002237		0,04			0,00		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0026387	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0026387		0,00			0,00		

Вещество: 1728
Этилмеркаптан

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	87	1	1,8080000E-08	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	88	1	1,8080000E-08	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	89	1	1,3560000E-08	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1	2	90	1	6,3280000E-08	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0,0000001	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000002		0,06			0,00		

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	9	6001	3	0,0013600	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0322222	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0032220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Итого:	0,0368042	0,02	0,00
---------------	------------------	-------------	-------------

Вещество: 2732
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	16	1	0,0096075	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0,0003920	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0,0049930	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0,0807362	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0,0039470	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0,0034040	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0,0170420	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0,0034780	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0,0016690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0,0006110	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0,0035260	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0,0000370	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0,0388800	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0004310	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1687537		0,40		0,00			

Вещество: 2735
Масло минеральное нефтяное

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	3	27	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	28	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	29	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	30	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	31	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	32	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	33	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	34	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	35	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	36	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	37	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	38	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	39	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	40	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	41	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	42	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	43	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	44	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	58	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	59	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00
1	3	60	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

1	3	61	1	0,0022410	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	62	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	63	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	64	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	65	1	0,0023450	1	0,12	25,55	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	66	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	67	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	68	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	69	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	70	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	71	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	72	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	73	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	74	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	3	75	1	0,0023450	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	45	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	46	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	47	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	48	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	49	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	50	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	51	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	52	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	53	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	54	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	55	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	76	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	77	1	0,0010935	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	78	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	79	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	80	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	81	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	82	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	83	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	84	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	85	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	4	86	1	0,0012100	1	0,31	12,97	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	5	10	1	0,0085121	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00	
1	5	13	1	0,0230392	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00	
1	5	14	1	0,0126028	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00	
1	5	56	1	0,0039795	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00	
1	5	57	1	0,0049626	1	0,02	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00	
1	6	11	1	0,0007098	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00	
1	6	12	1	0,0003117	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00	
Итого:				0,1638597		10,11			0,00			

Вещество: 2750
Сольвент нефта

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0010851	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0010851		0,02			0,00		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	18	1	0,0964866	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0,0003690	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0,0007953	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0983889		0,07			0,00		

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0092160	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0092160		0,05			0,00		

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0,0004667	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0004667		0,00			0,00		

Вещество: 2930
Пыль абразивная

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	13	1	0,0082283	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0037067	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0119350		0,03			0,00		

Вещество: 3119
Мел

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	5	10	1	0,0007093	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	0,0016457	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	0,0007413	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	0,0006350	3	0,00	67,30	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	0,0006530	3	0,00	68,35	1,60	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0043843		0,00			0,00		

**Вещество: 3123
Кальций хлорид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000626	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001945		0,07			0,00		

**Вещество: 3130
диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000425	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001085		0,07			0,00		

**Вещество: 3161
Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0000660	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000328	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000988		0,01			0,00		

**Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	21	1	0,0001319	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0,0000089	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0001408		0,00			0,00		

Выбросы источников по группам суммации

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Группа суммации: 6003 Аммиак, сероводород

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0064144		0,40			0,00		

Группа суммации: 6004 Аммиак, сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0084008		0,43			0,00		

Группа суммации: 6005 Аммиак, формальдегид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0019884		0,03			0,00		

Группа суммации: 6010
Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	1	1	0337	0,0015404	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0337	0,0022143	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0337	0,0002091	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0337	0,0071197	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0337	0,0014739	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0337	0,0051878	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0337	0,0002966	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0337	0,3060271	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0337	0,0233370	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0337	0,0139970	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0337	0,0544944	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0337	0,0292500	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0337	0,0089490	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0337	0,0448970	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0337	0,0094790	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0337	0,0048720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0337	0,0018890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0337	0,0098290	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0337	0,0002590	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0337	0,5654704	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0337	0,0234720	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					1,5147995		4,48			0,00		

**Группа суммации: 6013
Ацетон и фенол**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	1401	0,0006597	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	1401	0,0054471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0082693		0,07			0,00		

**Группа суммации: 6035
Сероводород, формальдегид**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	1325	0,0019861	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1325	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0083988		0,43			0,00		

**Группа суммации: 6038
Серы диоксид и фенол**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	5	10	1	1071	0,0003248	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1	5	13	1	1071	0,0008228	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1	5	14	1	1071	0,0003707	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1	5	56	1	1071	0,0003175	1	0,01	134,60	1,57	0,00	0,00	0,00
1	5	57	1	1071	0,0003265	1	0,01	136,70	1,60	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	1071	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0394147		0,22			0,00		

Группа суммации: 6040
Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0303	0,0000020	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	1	1	1	0304	0,0008294	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0304	0,0013912	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0304	0,0001287	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0304	0,0004544	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0304	0,0010317	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0304	0,0002551	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0304	0,0002341	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0304	0,0329400	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0304	0,0000006	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0304	0,0000690	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0304	0,0007150	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0304	0,0236127	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0304	0,0009730	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0304	0,0004460	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0304	0,0022430	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0304	0,0004840	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0304	0,0002520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0304	0,0000980	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0304	0,0005080	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0304	0,0000210	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

1	10	6501	3	0304	0,0100271	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0304	0,0001720	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,4756990		4,29			0,00		

**Группа суммации: 6041
Серы диоксид и кислота серная**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0376898		0,20			0,00		

**Группа суммации: 6043
Серы диоксид и сероводород**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	18	1	0333	0,0063904	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0333	0,0000039	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	92	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	93	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	8	94	1	0333	0,0000057	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0333	0,0000010	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0436646		0,60			0,00		

Группа суммации: 6045
Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	6	21	1	0302	0,0003958	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	22	1	0302	0,0004139	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0316	0,0003782	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	21	1	0322	0,0004376	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0016255		0,01			0,00		

Группа суммации: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	10	6501	3	0342	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0344	0,0011000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0014294		0,06			0,00		

**Группа суммации: 6204
Азота диоксид, серы диоксид**

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0301	0,0175405	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
1	1	2	1	0301	0,0238137	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
1	1	3	1	0301	0,0045997	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
1	2	4	1	0301	0,0063619	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
1	2	5	1	0301	0,0303619	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
1	2	6	1	0301	0,0044224	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0301	0,0000624	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0301	0,0291858	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	8	91	1	0301	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0301	0,0004230	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0301	0,0044020	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0301	0,1453089	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0301	0,0059860	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0301	0,0027470	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0301	0,0138020	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0301	0,0029770	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0301	0,0015510	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0301	0,0006020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0301	0,0031290	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0301	0,0001270	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0301	0,0626616	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0301	0,0010560	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,3983734		2,47			0,00		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60

**Группа суммации: 6205
Серы диоксид и фтористый водород**

№ пл.	№ цех .	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	6	20	1	0330	0,0001405	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
1	7	16	1	0330	0,0051671	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1	9	6001	3	0330	0,0001520	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6002	3	0330	0,0008750	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6003	3	0330	0,0178671	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6010	3	0330	0,0005970	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6012	3	0330	0,0005170	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6013	3	0330	0,0026040	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6014	3	0330	0,0005810	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6015	3	0330	0,0003890	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6016	3	0330	0,0002150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6017	3	0330	0,0006220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	9	6021	3	0330	0,0000260	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0330	0,0073125	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6502	3	0330	0,0001870	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1	10	6501	3	0342	0,0003294	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0375816		0,14			0,00		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,80

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5E-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,02	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	ПДК м/р	0,3	ПДК с/г	0,001	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,03	ПДК с/с	0,03	Нет	Нет
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	ПДК м/р	1,4	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50	ПДК с/с	5	ПДК с/с	5	Нет	Нет
0526	Этен (этилен)	ПДК м/р	3	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,1	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6	ПДК с/г	0,4	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	ПДК м/р	0,3	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ПДК м/р	0,1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1051	Изопропиловый спирт	ПДК м/р	0,6	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1071	Гидроксibenзол	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,006	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	ПДК м/р	0,35	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	ПДК м/р	0,04	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,06	ПДК с/с	0,06	Нет	Нет
1728	Этилмеркаптан	ПДК м/р	5E-5	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК с/с	1,5	ПДК с/с	1,5	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2735	Масло минеральное нефтяное	ОБУВ	0,05	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2750	Сольвент нефтя	ОБУВ	0,2	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
2930	Пыль абразивная	ОБУВ	0,04	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3119	Мел	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,15	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
3123	Кальций хлорид	ПДК м/р	0,03	ПДК с/с	0,01	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	ОБУВ	0,02	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	ОБУВ	0,1	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	ПДК м/р	0,15	ПДК с/с	0,05	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6004	Группа суммации: Аммиак, сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6013	Группа суммации: Ацетон и фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6040	Группа суммации: Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6041	Группа суммации: Серы диоксид и кислота серная	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6045	Группа суммации: Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	1323500,00	512300,00	1326000,00	512300,00	2200,00	0,00	50,00	50,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	1324718,70	512434,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
2	1324853,00	512294,50	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
3	1324682,20	512209,80	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
4	1324545,70	512345,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
5	1324892,50	512915,80	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
6	1325227,50	512753,70	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
7	1325350,10	512250,10	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
8	1325137,70	511790,30	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
9	1324588,10	511720,20	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
10	1324222,40	511930,40	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
11	1324275,00	512307,10	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
12	1324605,60	512501,90	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
13	1324229,00	512059,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
14	1324461,10	512539,20	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
15	1324747,90	512593,90	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0126 Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	5,54E-04	1,661E-04	171	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	3,56E-04		1,068E-04		64,3			
	1		6	22	1,97E-04		5,922E-05		35,7			
2	1324853	512294	2,00	2,14E-04	6,433E-05	300	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,81E-04		5,433E-05		84,5			
	1		6	22	3,33E-05		9,999E-06		15,5			
3	1324682	512209	2,00	1,81E-04	5,420E-05	16	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,57E-04		4,701E-05		86,7			
	1		6	22	2,40E-05		7,190E-06		13,3			
12	1324605	512501	2,00	1,56E-04	4,692E-05	138	0,90	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,36E-04		4,072E-05		86,8			
	1		6	22	2,07E-05		6,200E-06		13,2			
4	1324545	512345	2,00	1,55E-04	4,640E-05	83	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	1,35E-04		4,046E-05		87,2			
	1		6	22	1,98E-05		5,935E-06		12,8			
15	1324747	512593	2,00	1,12E-04	3,347E-05	185	1,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	9,70E-05		2,910E-05		87,0			
	1		6	22	1,46E-05		4,367E-06		13,0			
14	1324461	512539	2,00	6,57E-05	1,970E-05	123	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	5,76E-05		1,728E-05		87,7			
	1		6	22	8,07E-06		2,422E-06		12,3			
11	1324275	512307	2,00	4,04E-05	1,211E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	3,35E-05		1,004E-05		82,9			
	1		6	22	6,89E-06		2,067E-06		17,1			
5	1324892	512915	2,00	3,02E-05	9,054E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21	2,58E-05		7,726E-06		85,3			

14	1324461	512539,	2,00	6,75E-03	6,753E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	6,75E-03		6,753E-05		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	5,39E-03	5,394E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,39E-03		5,394E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,73E-03	4,727E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,73E-03		4,727E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,61E-03	4,606E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,61E-03		4,606E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,52E-03	4,519E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,52E-03		4,519E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	4,43E-03	4,432E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,43E-03		4,432E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,85E-03	3,847E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,85E-03		3,847E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	3,69E-03	3,689E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,69E-03		3,689E-05		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	3,66E-03	3,659E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,66E-03		3,659E-05		100,0				

Вещество: 0301
Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,81	0,163	229	0,50	0,04	0,009	0,21	0,043	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,44		0,087		53,5				
1		9	6003	0,32		0,064		39,2				
1		9	6015	6,46E-03		0,001		0,8				
1		9	6013	5,11E-03		0,001		0,6				
1		10	6502	4,41E-03		8,823E-04		0,5				
1		9	6002	2,21E-04		4,425E-05		0,0				
1		9	6017	1,97E-04		3,930E-05		0,0				
1		8	91	1,03E-06		2,052E-07		0,0				
3	1324682	512209,	2,00	0,76	0,152	66	0,70	0,10	0,020	0,21	0,043	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,36		0,073		47,9				
1		9	6003	0,28		0,055		36,5				
1		9	6015	9,90E-03		0,002		1,3				
1		10	6502	9,88E-03		0,002		1,3				

1	9	6010	2,24E-04	4,483E-05	0,0
1	2	5	1,81E-04	3,613E-05	0,0
1	1	2	1,48E-04	2,958E-05	0,0
1	7	16	9,98E-05	1,995E-05	0,0
1	1	1	7,61E-05	1,521E-05	0,0
1	1	3	4,65E-05	9,293E-06	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,51	0,102	133	0,50	0,04	0,009	0,21	0,043	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,29		0,058		57,2
1	10	6501	0,05		0,011		10,5
1	7	16	0,05		0,009		9,3
1	9	6010	0,04		0,008		8,0
1	9	6014	0,03		0,005		5,0
1	1	2	2,58E-03		5,162E-04		0,5
1	2	5	1,91E-03		3,827E-04		0,4
1	1	3	1,74E-03		3,487E-04		0,3
1	2	6	9,87E-04		1,974E-04		0,2
1	1	1	6,28E-04		1,255E-04		0,1

15	1324747	512593	2,00	0,44	0,087	166	0,90	0,11	0,021	0,21	0,043	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,17		0,035		40,2
1	10	6501	0,06		0,011		13,2
1	7	16	0,04		0,007		8,6
1	2	5	0,01		0,003		3,1
1	1	2	0,01		0,002		2,8
1	9	6010	0,01		0,002		2,3
1	9	6014	7,02E-03		0,001		1,6
1	1	1	6,88E-03		0,001		1,6
1	1	3	3,25E-03		6,497E-04		0,7
1	2	4	2,86E-03		5,718E-04		0,7

12	1324605	512501	2,00	0,40	0,080	128	0,70	0,12	0,023	0,21	0,043	1
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,15		0,030		36,9
1	10	6501	0,05		0,009		11,7
1	7	16	0,04		0,008		9,5
1	9	6010	0,01		0,003		3,7
1	2	5	8,49E-03		0,002		2,1
1	1	2	8,24E-03		0,002		2,1
1	9	6014	8,20E-03		0,002		2,0
1	1	1	4,13E-03		8,265E-04		1,0
1	1	3	2,40E-03		4,793E-04		0,6
1	2	6	1,94E-03		3,884E-04		0,5

4	1324545	512345	2,00	0,39	0,078	102	0,70	0,14	0,028	0,21	0,043	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,14		0,028		35,3
1	10	6501	0,09		0,018		23,4
1	9	6010	6,58E-03		0,001		1,7
1	7	16	4,70E-03		9,398E-04		1,2
1	9	6013	2,08E-03		4,156E-04		0,5
1	2	5	1,73E-03		3,460E-04		0,4

	1		2		4		5,02E-04		1,004E-04		0,2			
	1		9		6015		4,61E-04		9,219E-05		0,2			
8	1325137	511790,	2,00		0,29		0,059	327	6,00	0,18	0,036	0,21	0,043	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,014	23,2
1	10	6501	0,03	0,006	9,7
1	7	16	6,41E-03	0,001	2,2
1	9	6010	2,72E-03	5,431E-04	0,9
1	2	5	2,22E-03	4,439E-04	0,8
1	1	2	1,82E-03	3,637E-04	0,6
1	1	1	1,25E-03	2,495E-04	0,4
1	9	6014	1,19E-03	2,377E-04	0,4
1	9	6012	5,51E-04	1,102E-04	0,2
1	2	4	4,63E-04	9,268E-05	0,2

7	1325350	512250,	2,00		0,29		0,059	276	1,00	0,18	0,036	0,21	0,043	3
---	---------	---------	------	--	------	--	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,06	0,013	21,5
1	10	6501	0,02	0,005	8,3
1	7	16	5,75E-03	0,001	2,0
1	2	5	3,65E-03	7,301E-04	1,2
1	9	6013	3,52E-03	7,031E-04	1,2
1	1	2	3,00E-03	6,009E-04	1,0
1	9	6010	2,08E-03	4,151E-04	0,7
1	1	1	1,98E-03	3,957E-04	0,7
1	9	6002	1,03E-03	2,052E-04	0,4
1	9	6014	8,47E-04	1,694E-04	0,3

6	1325227	512753,	2,00		0,29		0,058	222	6,00	0,18	0,036	0,21	0,043	3
---	---------	---------	------	--	------	--	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,014	24,8
1	10	6501	0,03	0,006	10,3
1	9	6013	1,78E-03	3,554E-04	0,6
1	7	16	1,14E-03	2,271E-04	0,4
1	9	6010	1,08E-03	2,155E-04	0,4
1	2	5	6,75E-04	1,351E-04	0,2
1	9	6015	6,60E-04	1,320E-04	0,2
1	1	2	5,15E-04	1,030E-04	0,2
1	10	6502	4,59E-04	9,185E-05	0,2
1	1	1	3,52E-04	7,050E-05	0,1

13	1324229	512059,	2,00		0,28		0,057	66	1,00	0,18	0,037	0,21	0,043	4
----	---------	---------	------	--	------	--	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,009	15,4
1	10	6501	0,02	0,005	8,2
1	9	6013	9,01E-03	0,002	3,2
1	7	16	5,23E-03	0,001	1,8
1	2	5	3,37E-03	6,733E-04	1,2
1	1	2	2,76E-03	5,515E-04	1,0
1	9	6002	2,28E-03	4,557E-04	0,8
1	9	6010	1,94E-03	3,884E-04	0,7
1	1	1	1,84E-03	3,681E-04	0,6
1	9	6017	1,80E-03	3,591E-04	0,6

10	1324222	511930	2,00	0,28	0,056	58	6,00	0,19	0,038	0,21	0,043	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,05	0,010	17,4						
	1	10	6501	0,03	0,006	10,6						
	1	9	6013	4,70E-03	9,396E-04	1,7						
	1	7	16	1,64E-03	3,276E-04	0,6						
	1	9	6010	1,20E-03	2,410E-04	0,4						
	1	2	5	9,27E-04	1,853E-04	0,3						
	1	9	6015	7,70E-04	1,540E-04	0,3						
	1	1	2	7,21E-04	1,443E-04	0,3						
	1	10	6502	5,54E-04	1,108E-04	0,2						
	1	1	1	4,98E-04	9,967E-05	0,2						

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	4,45E-03	0,002	168	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,15E-03	0,002	93,1						
	1	6	21	3,08E-04	1,233E-04	6,9						
2	1324853	512294	2,00	1,62E-03	6,468E-04	302	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	1,39E-03	5,566E-04	86,1						
	1	6	21	2,25E-04	9,019E-05	13,9						
3	1324682	512209	2,00	1,25E-03	5,015E-04	17	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	1,04E-03	4,157E-04	82,9						
	1	6	21	2,14E-04	8,578E-05	17,1						
12	1324605	512501	2,00	1,09E-03	4,351E-04	136	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	8,89E-04	3,555E-04	81,7						
	1	6	21	1,99E-04	7,967E-05	18,3						
4	1324545	512345	2,00	1,05E-03	4,192E-04	83	1,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	8,47E-04	3,387E-04	80,8						
	1	6	21	2,01E-04	8,050E-05	19,2						
15	1324747	512593	2,00	7,88E-04	3,154E-04	184	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	6,32E-04	2,527E-04	80,1						
	1	6	21	1,57E-04	6,268E-05	19,9						
14	1324461	512539	2,00	5,00E-04	2,000E-04	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,54E-04	1,818E-04	90,9						
	1	6	21	4,55E-05	1,822E-05	9,1						
11	1324275	512307	2,00	3,01E-04	1,204E-04	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	2,60E-04	1,040E-04	86,4						

	1		6	21		4,11E-05		1,642E-05	13,6		
5	1324892	512915,	2,00	2,19E-04	8,751E-05	196	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,83E-04		7,301E-05	83,4		
	1		6	21		3,63E-05		1,451E-05	16,6		
13	1324229	512059,	2,00	2,06E-04	8,251E-05	58	6,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,70E-04		6,804E-05	82,5		
	1		6	21		3,62E-05		1,447E-05	17,5		
6	1325227	512753,	2,00	1,89E-04	7,551E-05	232	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,54E-04		6,177E-05	81,8		
	1		6	21		3,43E-05		1,374E-05	18,2		
7	1325350	512250,	2,00	1,88E-04	7,510E-05	281	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,53E-04		6,139E-05	81,7		
	1		6	21		3,43E-05		1,371E-05	18,3		
9	1324588	511720,	2,00	1,72E-04	6,869E-05	12	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,38E-04		5,535E-05	80,6		
	1		6	21		3,34E-05		1,334E-05	19,4		
10	1324222	511930,	2,00	1,69E-04	6,762E-05	49	6,00	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,36E-04		5,436E-05	80,4		
	1		6	21		3,31E-05		1,326E-05	19,6		
8	1325137	511790,	2,00	1,56E-04	6,246E-05	325	6,00	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1		6	22		1,25E-04		4,984E-05	79,8		
	1		6	21		3,16E-05		1,262E-05	20,2		

**Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209,	2,00	1,31E-04	2,616E-05	45	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,31E-04		2,616E-05	100,0			
2	1324853	512294,	2,00	1,67E-05	3,340E-06	248	4,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,67E-05		3,340E-06	100,0			
4	1324545	512345,	2,00	1,27E-05	2,539E-06	124	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,27E-05		2,539E-06	100,0			
1	1324718	512434,	2,00	1,24E-05	2,476E-06	183	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,24E-05		2,476E-06	100,0			
12	1324605	512501,	2,00	7,33E-06	1,466E-06	159	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

3	1324682	512209,	2,00	0,11	0,044	66	0,70	0,06	0,023	0,07	0,027	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,03	0,012	26,4						
	1	9	6003	0,02	0,009	20,4						
	1	10	6502	8,05E-04	3,219E-04	0,7						
	1	9	6015	8,04E-04	3,217E-04	0,7						
	1	7	16	5,63E-05	2,252E-05	0,1						
	1	9	6010	1,82E-05	7,288E-06	0,0						
	1	8	91	7,30E-06	2,920E-06	0,0						
	1	1	2	4,32E-06	1,728E-06	0,0						
	1	2	5	3,07E-06	1,228E-06	0,0						
	1	1	1	1,80E-06	7,192E-07	0,0						
2	1324853	512294,	2,00	0,11	0,042	338	0,50	0,04	0,017	0,07	0,027	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,04	0,018	41,6						
	1	7	16	0,02	0,007	16,8						
	1	9	6010	6,94E-04	2,777E-04	0,7						
	1	9	6014	6,00E-04	2,400E-04	0,6						
	1	1	2	2,78E-04	1,110E-04	0,3						
	1	2	5	1,55E-04	6,200E-05	0,1						
	1	1	1	9,36E-05	3,745E-05	0,1						
	1	2	6	7,40E-05	2,961E-05	0,1						
	1	2	4	7,08E-05	2,832E-05	0,1						
	1	1	3	5,13E-05	2,054E-05	0,0						
15	1324747	512593,	2,00	0,10	0,039	171	1,00	0,05	0,021	0,07	0,027	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	7	16	0,03	0,010	26,2						
	1	9	6003	0,01	0,005	11,8						
	1	10	6501	5,29E-03	0,002	5,5						
	1	9	6010	9,98E-04	3,992E-04	1,0						
	1	9	6014	6,94E-04	2,777E-04	0,7						
	1	1	2	3,40E-04	1,360E-04	0,4						
	1	2	5	2,20E-04	8,810E-05	0,2						
	1	1	1	1,61E-04	6,429E-05	0,2						
	1	2	4	9,83E-05	3,931E-05	0,1						
	1	9	6015	8,80E-05	3,521E-05	0,1						
12	1324605	512501,	2,00	0,09	0,037	123	0,90	0,05	0,021	0,07	0,027	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	7	16	0,03	0,010	27,4						
	1	9	6003	0,01	0,005	12,5						
	1	10	6501	2,00E-03	8,018E-04	2,1						
	1	9	6010	1,11E-03	4,431E-04	1,2						
	1	9	6014	7,59E-04	3,034E-04	0,8						
	1	1	2	2,99E-04	1,196E-04	0,3						
	1	2	5	1,93E-04	7,709E-05	0,2						
	1	1	1	1,37E-04	5,485E-05	0,1						
	1	6	20	1,21E-04	4,838E-05	0,1						
	1	2	4	8,52E-05	3,407E-05	0,1						
4	1324545	512345,	2,00	0,09	0,034	77	0,90	0,06	0,022	0,07	0,027	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	7	16		0,02	0,008	22,6						
1	9	6003		6,15E-03	0,002	7,2						
1	9	6012		1,04E-03	4,168E-04	1,2						
1	9	6010		1,01E-03	4,057E-04	1,2						
1	9	6014		5,06E-04	2,025E-04	0,6						
1	1	2		2,92E-04	1,166E-04	0,3						
1	10	6501		2,59E-04	1,035E-04	0,3						
1	6	20		1,94E-04	7,740E-05	0,2						
1	2	5		1,92E-04	7,699E-05	0,2						
1	1	1		1,39E-04	5,554E-05	0,2						
14	1324461	512539,	2,00	0,08	0,033	117	1,10	0,06	0,024	0,07	0,027	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	0,005	14,4
1	9	6003	6,40E-03	0,003	7,9
1	10	6501	1,87E-03	7,493E-04	2,3
1	9	6010	5,11E-04	2,043E-04	0,6
1	9	6012	2,76E-04	1,106E-04	0,3
1	9	6014	2,74E-04	1,095E-04	0,3
1	1	2	2,02E-04	8,083E-05	0,2
1	2	5	1,38E-04	5,528E-05	0,2
1	1	1	1,03E-04	4,129E-05	0,1
1	6	20	8,19E-05	3,278E-05	0,1

11	1324275	512307,	2,00	0,08	0,031	86	1,00	0,06	0,025	0,07	0,027	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	4,95E-03	0,002	6,5							
1	9	6003	4,22E-03	0,002	5,5							
1	10	6501	1,92E-03	7,697E-04	2,5							
1	9	6013	7,18E-04	2,871E-04	0,9							
1	9	6002	4,73E-04	1,891E-04	0,6							
1	9	6017	2,98E-04	1,193E-04	0,4							
1	9	6010	2,55E-04	1,019E-04	0,3							
1	9	6012	1,62E-04	6,464E-05	0,2							
1	1	2	1,17E-04	4,686E-05	0,2							
1	9	6014	1,06E-04	4,225E-05	0,1							

5	1324892	512915,	2,00	0,08	0,030	191	2,20	0,06	0,025	0,07	0,027	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	5,71E-03	0,002	7,6							
1	9	6003	3,86E-03	0,002	5,1							
1	10	6501	1,70E-03	6,799E-04	2,3							
1	9	6010	2,27E-04	9,065E-05	0,3							
1	9	6013	1,54E-04	6,154E-05	0,2							
1	1	2	1,30E-04	5,219E-05	0,2							
1	9	6014	1,23E-04	4,905E-05	0,2							
1	2	5	9,56E-05	3,826E-05	0,1							
1	1	1	7,50E-05	3,001E-05	0,1							
1	2	4	4,21E-05	1,686E-05	0,1							

8	1325137	511790,	2,00	0,08	0,030	328	6,00	0,06	0,025	0,07	0,027	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	5,73E-03	0,002	7,6							
1	7	16	3,78E-03	0,002	5,0							

1	10	6501	1,99E-03	7,969E-04	2,6
1	9	6010	2,18E-04	8,710E-05	0,3
1	9	6014	1,00E-04	4,009E-05	0,1
1	1	2	5,84E-05	2,336E-05	0,1
1	2	5	4,17E-05	1,667E-05	0,1
1	9	6012	3,62E-05	1,446E-05	0,0
1	1	1	3,25E-05	1,302E-05	0,0
1	6	20	2,55E-05	1,022E-05	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,08	0,030	20	6,00	0,06	0,026	0,07	0,027	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,98E-03	0,002	6,6
1	10	6501	2,99E-03	0,001	4,0
1	7	16	2,37E-03	9,482E-04	3,1
1	9	6010	1,55E-04	6,220E-05	0,2
1	9	6015	7,78E-05	3,111E-05	0,1
1	9	6014	5,91E-05	2,363E-05	0,1
1	1	2	5,10E-05	2,041E-05	0,1
1	10	6502	5,05E-05	2,022E-05	0,1
1	2	5	3,76E-05	1,505E-05	0,1
1	1	1	2,88E-05	1,152E-05	0,0

7	1325350	512250,	2,00	0,08	0,030	279	1,10	0,06	0,025	0,07	0,027	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,99E-03	0,002	6,6
1	7	16	3,79E-03	0,002	5,0
1	10	6501	1,72E-03	6,862E-04	2,3
1	9	6013	2,47E-04	9,876E-05	0,3
1	9	6010	1,82E-04	7,261E-05	0,2
1	1	2	1,02E-04	4,100E-05	0,1
1	9	6014	7,84E-05	3,137E-05	0,1
1	9	6002	7,69E-05	3,076E-05	0,1
1	2	5	7,32E-05	2,929E-05	0,1
1	9	6012	6,24E-05	2,498E-05	0,1

6	1325227	512753,	2,00	0,07	0,030	227	1,20	0,06	0,025	0,07	0,027	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	4,20E-03	0,002	5,6
1	9	6003	4,10E-03	0,002	5,5
1	10	6501	1,46E-03	5,853E-04	2,0
1	9	6013	2,66E-04	1,066E-04	0,4
1	9	6010	1,78E-04	7,108E-05	0,2
1	1	2	1,19E-04	4,749E-05	0,2
1	2	5	8,58E-05	3,434E-05	0,1
1	9	6014	8,40E-05	3,360E-05	0,1
1	1	1	6,54E-05	2,618E-05	0,1
1	9	6002	6,19E-05	2,476E-05	0,1

13	1324229	512059,	2,00	0,07	0,030	63	1,10	0,06	0,026	0,07	0,027	4
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	3,45E-03	0,001	4,6
1	9	6003	3,28E-03	0,001	4,4
1	10	6501	1,65E-03	6,618E-04	2,2
1	9	6013	7,52E-04	3,009E-04	1,0

1	9	6002	2,19E-04	8,776E-05	0,3
1	9	6010	1,72E-04	6,866E-05	0,2
1	9	6017	1,68E-04	6,736E-05	0,2
1	1	2	9,19E-05	3,675E-05	0,1
1	9	6014	7,26E-05	2,904E-05	0,1
1	9	6012	7,09E-05	2,837E-05	0,1

10	1324222	511930,	2,00	0,07	0,029	54	1,10	0,06	0,026	0,07	0,027	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	9	6003	2,92E-03		0,001		4,0	
1	7	16	2,80E-03		0,001		3,8	
1	10	6501	1,50E-03		5,996E-04		2,0	
1	9	6013	5,46E-04		2,183E-04		0,7	
1	9	6010	1,41E-04		5,620E-05		0,2	
1	9	6002	1,21E-04		4,844E-05		0,2	
1	9	6017	9,94E-05		3,974E-05		0,1	
1	1	2	7,83E-05		3,132E-05		0,1	
1	9	6014	6,09E-05		2,435E-05		0,1	
1	2	5	5,63E-05		2,254E-05		0,1	

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	6,82E-04	1,364E-04	173	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	6,82E-04		1,364E-04		100,0	

2	1324853	512294,	2,00	5,04E-04	1,008E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	5,04E-04		1,008E-04		100,0	

3	1324682	512209,	2,00	4,65E-04	9,296E-05	16	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	4,65E-04		9,296E-05		100,0	

12	1324605	512501,	2,00	4,27E-04	8,535E-05	138	0,60	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	4,27E-04		8,535E-05		100,0	

4	1324545	512345,	2,00	4,25E-04	8,500E-05	83	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	4,25E-04		8,500E-05		100,0	

15	1324747	512593,	2,00	3,44E-04	6,884E-05	185	0,70	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	3,44E-04		6,884E-05		100,0	

14	1324461	512539,	2,00	2,34E-04	4,682E-05	123	0,80	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	2,34E-04		4,682E-05		100,0	

11	1324275	512307,	2,00	1,39E-04	2,786E-05	82	1,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	6	21	1,39E-04		2,786E-05		100,0	

5	1324892	512915,	2,00	9,70E-05	1,939E-05	197	1,20	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	9,70E-05		1,939E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	9,39E-05	1,878E-05	58	1,20	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	9,39E-05		1,878E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	8,26E-05	1,652E-05	232	1,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	8,26E-05		1,652E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	8,23E-05	1,646E-05	281	1,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	8,23E-05		1,646E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	7,70E-05	1,540E-05	12	1,60	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	7,70E-05		1,540E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	7,60E-05	1,520E-05	49	1,70	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	7,60E-05		1,520E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	6,92E-05	1,384E-05	325	2,30	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	6	21	6,92E-05		1,384E-05		100,0				

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	5,26E-04	1,578E-04	173	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	5,26E-04		1,578E-04		100,0					
2	1324853	512294,	2,00	3,89E-04	1,166E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	3,89E-04		1,166E-04		100,0					
3	1324682	512209,	2,00	3,59E-04	1,076E-04	16	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	3,59E-04		1,076E-04		100,0					
12	1324605	512501,	2,00	3,29E-04	9,875E-05	138	0,60	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	3,29E-04		9,875E-05		100,0					
4	1324545	512345,	2,00	3,28E-04	9,835E-05	83	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	3,28E-04		9,835E-05		100,0					
15	1324747	512593,	2,00	2,66E-04	7,965E-05	185	0,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	2,66E-04		7,965E-05		100,0					
14	1324461	512539,	2,00	1,81E-04	5,417E-05	123	0,80	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,81E-04		5,417E-05		100,0					
11	1324275	512307,	2,00	1,07E-04	3,224E-05	82	1,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,07E-04		3,224E-05		100,0					

1	9	6010	4,77E-03	7,152E-04	5,7
1	9	6003	4,38E-03	6,567E-04	5,2
1	6	20	4,95E-04	7,423E-05	0,6
1	9	6015	1,86E-04	2,792E-05	0,2
1	10	6502	1,85E-04	2,772E-05	0,2
1	7	16	6,14E-05	9,204E-06	0,1
1	9	6014	2,15E-05	3,226E-06	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,05	0,008	110	1,10	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,05	0,007	91,6
1	9	6003	3,40E-03	5,101E-04	6,6
1	9	6013	2,75E-04	4,132E-05	0,5
1	10	6502	1,84E-04	2,759E-05	0,4
1	9	6015	1,73E-04	2,596E-05	0,3
1	9	6010	1,52E-04	2,278E-05	0,3
1	9	6002	7,92E-05	1,189E-05	0,2
1	7	16	2,87E-05	4,307E-06	0,1
1	6	20	2,03E-05	3,045E-06	0,0
1	9	6021	3,51E-06	5,258E-07	0,0

15	1324747	512593,	2,00	0,05	0,007	173	1,10	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,004	62,2
1	7	16	0,01	0,002	23,2
1	9	6003	3,71E-03	5,571E-04	8,0
1	9	6010	1,74E-03	2,606E-04	3,8
1	9	6014	8,50E-04	1,275E-04	1,8
1	6	20	1,47E-04	2,211E-05	0,3
1	9	6015	1,05E-04	1,582E-05	0,2
1	10	6502	9,37E-05	1,406E-05	0,2
1	9	6013	8,89E-05	1,333E-05	0,2
1	9	6012	6,02E-06	9,025E-07	0,0

12	1324605	512501,	2,00	0,04	0,006	140	0,80	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,005	75,8
1	7	16	3,76E-03	5,636E-04	8,7
1	9	6003	3,62E-03	5,424E-04	8,4
1	9	6010	1,63E-03	2,449E-04	3,8
1	9	6012	4,53E-04	6,795E-05	1,1
1	9	6014	3,43E-04	5,140E-05	0,8
1	6	20	3,32E-04	4,979E-05	0,8
1	9	6015	1,07E-04	1,606E-05	0,2
1	10	6502	1,03E-04	1,543E-05	0,2
1	9	6013	6,03E-05	9,042E-06	0,1

14	1324461	512539,	2,00	0,03	0,004	131	5,60	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,003	91,2
1	9	6003	1,46E-03	2,191E-04	5,8
1	9	6012	3,55E-04	5,326E-05	1,4
1	9	6010	1,16E-04	1,736E-05	0,5
1	9	6016	7,37E-05	1,106E-05	0,3

	1	10	6502		6,07E-05		9,109E-06		0,2
	1	9	6015		5,25E-05		7,870E-06		0,2
	1	6	20		3,98E-05		5,976E-06		0,2
	1	9	6001		2,75E-05		4,118E-06		0,1
	1	7	16		1,98E-05		2,971E-06		0,1

11	1324275	512307	2,00	0,02	0,003	96	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,003	83,8
1	9	6003	1,50E-03	2,247E-04	6,8
1	9	6013	1,20E-03	1,794E-04	5,4
1	9	6017	3,56E-04	5,334E-05	1,6
1	9	6002	3,14E-04	4,717E-05	1,4
1	9	6015	7,76E-05	1,164E-05	0,4
1	10	6502	7,62E-05	1,144E-05	0,3
1	9	6010	3,76E-05	5,644E-06	0,2
1	7	16	1,42E-05	2,131E-06	0,1
1	6	20	4,24E-06	6,362E-07	0,0

9	1324588	511720	2,00	0,02	0,003	20	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	82,3
1	9	6003	1,91E-03	2,862E-04	10,0
1	7	16	9,65E-04	1,448E-04	5,0
1	9	6010	2,57E-04	3,861E-05	1,3
1	9	6015	8,48E-05	1,272E-05	0,4
1	9	6014	6,93E-05	1,040E-05	0,4
1	10	6502	6,50E-05	9,756E-06	0,3
1	6	20	2,01E-05	3,020E-06	0,1
1	9	6013	1,56E-05	2,341E-06	0,1
1	9	6012	3,22E-06	4,828E-07	0,0

7	1325350	512250	2,00	0,02	0,003	271	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	85,6
1	9	6003	1,67E-03	2,498E-04	8,8
1	9	6013	5,07E-04	7,611E-05	2,7
1	9	6002	1,15E-04	1,726E-05	0,6
1	9	6017	1,10E-04	1,657E-05	0,6
1	9	6010	8,23E-05	1,234E-05	0,4
1	7	16	7,63E-05	1,144E-05	0,4
1	9	6015	6,08E-05	9,119E-06	0,3
1	10	6502	5,65E-05	8,472E-06	0,3
1	9	6012	2,16E-05	3,239E-06	0,1

8	1325137	511790	2,00	0,02	0,003	324	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	81,5
1	9	6003	1,66E-03	2,493E-04	8,9
1	7	16	1,08E-03	1,616E-04	5,8
1	9	6010	3,18E-04	4,765E-05	1,7
1	9	6014	8,47E-05	1,270E-05	0,5
1	9	6012	7,57E-05	1,136E-05	0,4
1	9	6013	6,20E-05	9,304E-06	0,3

	1	6	20		4,72E-05		7,082E-06		0,3		
	1	9	6015		4,27E-05		6,412E-06		0,2		
	1	10	6502		4,18E-05		6,264E-06		0,2		
13	1324229	512059,	2,00	0,02	0,003	70	6,00	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,002	85,5
1	9	6003	1,60E-03	2,406E-04	9,0
1	9	6013	5,76E-04	8,645E-05	3,2
1	7	16	1,14E-04	1,705E-05	0,6
1	9	6010	8,61E-05	1,291E-05	0,5
1	9	6015	8,05E-05	1,207E-05	0,5
1	10	6502	6,93E-05	1,040E-05	0,4
1	9	6017	1,49E-05	2,239E-06	0,1
1	9	6002	9,82E-06	1,474E-06	0,1
1	9	6014	7,80E-06	1,170E-06	0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,02	0,002	189	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,002	75,4
1	9	6003	1,94E-03	2,905E-04	11,6
1	7	16	1,52E-03	2,275E-04	9,1
1	9	6010	3,67E-04	5,511E-05	2,2
1	9	6014	1,17E-04	1,750E-05	0,7
1	9	6015	5,20E-05	7,798E-06	0,3
1	10	6502	4,34E-05	6,507E-06	0,3
1	9	6013	3,88E-05	5,817E-06	0,2
1	6	20	2,49E-05	3,738E-06	0,1
1	9	6012	2,41E-06	3,616E-07	0,0

6	1325227	512753,	2,00	0,02	0,002	222	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,002	81,0
1	9	6003	2,25E-03	3,372E-04	14,4
1	7	16	2,61E-04	3,913E-05	1,7
1	9	6013	1,56E-04	2,346E-05	1,0
1	9	6010	1,45E-04	2,175E-05	0,9
1	9	6015	5,84E-05	8,767E-06	0,4
1	10	6502	4,81E-05	7,219E-06	0,3
1	9	6014	1,82E-05	2,728E-06	0,1
1	6	20	1,05E-05	1,573E-06	0,1
1	9	6017	9,00E-06	1,351E-06	0,1

10	1324222	511930,	2,00	0,02	0,002	59	6,00	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,002	84,2
1	9	6003	1,54E-03	2,309E-04	10,0
1	9	6013	3,31E-04	4,965E-05	2,1
1	7	16	2,74E-04	4,108E-05	1,8
1	9	6010	1,28E-04	1,914E-05	0,8
1	9	6015	7,35E-05	1,103E-05	0,5
1	10	6502	6,06E-05	9,093E-06	0,4
1	9	6014	1,88E-05	2,821E-06	0,1
1	6	20	1,12E-05	1,685E-06	0,1

1 9 6017 7,00E-06 1,050E-06 0,0

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209,	2,00	0,07	0,033	66	0,60	0,03	0,017	0,04	0,020	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501	0,02		0,008		25,1			
	1		9	6003	0,01		0,007		20,8			
	1		9	6015	1,08E-03		5,404E-04		1,6			
	1		10	6502	7,06E-04		3,532E-04		1,1			
	1		9	6010	1,66E-05		8,303E-06		0,0			
	1		7	16	1,44E-05		7,203E-06		0,0			
	1		9	6014	2,41E-06		1,203E-06		0,0			
2	1324853	512294,	2,00	0,06	0,032	229	0,50	0,03	0,014	0,04	0,020	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501	0,02		0,010		31,3			
	1		9	6003	0,02		0,008		24,2			
	1		9	6015	6,48E-04		3,242E-04		1,0			
	1		9	6013	3,86E-04		1,929E-04		0,6			
	1		10	6502	3,12E-04		1,562E-04		0,5			
	1		9	6002	1,76E-05		8,796E-06		0,0			
	1		9	6017	1,56E-05		7,813E-06		0,0			
1	1324718	512434,	2,00	0,05	0,027	128	0,60	0,03	0,015	0,04	0,020	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		9	6003	0,01		0,007		26,8			
	1		7	16	4,75E-03		0,002		8,7			
	1		9	6014	2,35E-03		0,001		4,3			
	1		9	6010	1,22E-03		6,084E-04		2,2			
	1		10	6501	1,10E-03		5,476E-04		2,0			
	1		9	6015	1,73E-06		8,673E-07		0,0			
	1		10	6502	1,42E-06		7,104E-07		0,0			
	1		6	20	1,05E-06		5,233E-07		0,0			
15	1324747	512593,	2,00	0,05	0,025	167	0,90	0,04	0,018	0,04	0,020	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		9	6003	8,35E-03		0,004		16,7			
	1		10	6501	2,77E-03		0,001		5,5			
	1		7	16	2,77E-03		0,001		5,5			
	1		9	6014	5,77E-04		2,886E-04		1,2			
	1		9	6010	4,21E-04		2,103E-04		0,8			
	1		9	6015	8,62E-05		4,309E-05		0,2			
	1		10	6502	4,63E-05		2,315E-05		0,1			
	1		9	6013	3,37E-05		1,687E-05		0,1			
	1		6	20	2,99E-05		1,496E-05		0,1			
	1		9	6012	1,86E-06		9,286E-07		0,0			
12	1324605	512501,	2,00	0,05	0,025	130	0,70	0,04	0,018	0,04	0,020	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

1	9	6003	7,20E-03	0,004	14,7							
1	7	16	2,51E-03	0,001	5,1							
1	10	6501	2,48E-03	0,001	5,1							
1	9	6014	5,96E-04	2,980E-04	1,2							
1	9	6010	5,91E-04	2,957E-04	1,2							
1	9	6012	1,15E-04	5,759E-05	0,2							
1	6	20	9,08E-05	4,542E-05	0,2							
1	9	6015	5,42E-05	2,710E-05	0,1							
1	10	6502	3,38E-05	1,691E-05	0,1							
1	9	6013	4,59E-06	2,294E-06	0,0							
4	1324545	512345,	2,00	0,05	0,024	104	0,60	0,04	0,018	0,04	0,020	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	6,51E-03	0,003	13,4
1	10	6501	4,37E-03	0,002	9,0
1	9	6013	3,79E-04	1,895E-04	0,8
1	7	16	3,09E-04	1,544E-04	0,6
1	9	6010	2,42E-04	1,211E-04	0,5
1	9	6015	1,62E-04	8,115E-05	0,3
1	9	6002	1,08E-04	5,419E-05	0,2
1	10	6502	9,95E-05	4,976E-05	0,2
1	9	6014	6,34E-05	3,169E-05	0,1
1	9	6012	5,29E-05	2,647E-05	0,1

14	1324461	512539,	2,00	0,05	0,023	124	0,80	0,04	0,019	0,04	0,020	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	3,88E-03	0,002	8,5							
1	10	6501	1,74E-03	8,697E-04	3,8							
1	7	16	1,06E-03	5,279E-04	2,3							
1	9	6012	3,81E-04	1,904E-04	0,8							
1	9	6010	2,29E-04	1,146E-04	0,5							
1	9	6013	2,03E-04	1,017E-04	0,4							
1	9	6014	2,01E-04	1,004E-04	0,4							
1	9	6016	1,62E-04	8,091E-05	0,4							
1	9	6001	1,20E-04	6,021E-05	0,3							
1	9	6015	6,53E-05	3,265E-05	0,1							

11	1324275	512307,	2,00	0,04	0,022	92	0,90	0,04	0,019	0,04	0,020	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	2,67E-03	0,001	6,0							
1	10	6501	1,40E-03	6,975E-04	3,1							
1	9	6013	9,25E-04	4,623E-04	2,1							
1	9	6002	5,04E-04	2,521E-04	1,1							
1	7	16	4,30E-04	2,152E-04	1,0							
1	9	6017	3,37E-04	1,687E-04	0,8							
1	9	6012	1,05E-04	5,259E-05	0,2							
1	9	6010	1,02E-04	5,081E-05	0,2							
1	9	6015	7,27E-05	3,633E-05	0,2							
1	9	6014	7,13E-05	3,566E-05	0,2							

9	1324588	511720,	2,00	0,04	0,022	22	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	3,50E-03	0,002	8,0							
1	10	6501	1,67E-03	8,327E-04	3,8							

1	7	16	1,97E-04	9,830E-05	0,4
1	9	6015	7,72E-05	3,860E-05	0,2
1	9	6010	5,26E-05	2,631E-05	0,1
1	9	6014	3,66E-05	1,831E-05	0,1
1	10	6502	3,50E-05	1,750E-05	0,1
1	9	6013	4,73E-06	2,366E-06	0,0
1	6	20	3,55E-06	1,776E-06	0,0

5	1324892	512915,00	2,00	0,04	0,022	187	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,69E-03	0,002	8,4
1	10	6501	1,29E-03	6,453E-04	2,9
1	7	16	3,17E-04	1,584E-04	0,7
1	9	6010	7,77E-05	3,885E-05	0,2
1	9	6014	6,27E-05	3,133E-05	0,1
1	9	6015	4,62E-05	2,312E-05	0,1
1	10	6502	2,30E-05	1,151E-05	0,1
1	9	6013	1,38E-05	6,885E-06	0,0
1	6	20	4,42E-06	2,208E-06	0,0

6	1325227	512753,00	2,00	0,04	0,022	222	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,55E-03	0,002	8,1
1	10	6501	1,40E-03	6,988E-04	3,2
1	9	6013	1,34E-04	6,705E-05	0,3
1	7	16	8,04E-05	4,020E-05	0,2
1	9	6015	6,62E-05	3,311E-05	0,2
1	9	6010	4,30E-05	2,150E-05	0,1
1	10	6502	3,25E-05	1,627E-05	0,1
1	9	6014	1,49E-05	7,442E-06	0,0
1	9	6017	7,15E-06	3,575E-06	0,0
1	9	6002	6,23E-06	3,115E-06	0,0

8	1325137	511790,00	2,00	0,04	0,022	327	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,34E-03	0,002	7,6
1	10	6501	1,33E-03	6,673E-04	3,0
1	7	16	4,54E-04	2,269E-04	1,0
1	9	6010	1,08E-04	5,417E-05	0,2
1	9	6014	9,28E-05	4,639E-05	0,2
1	9	6012	4,15E-05	2,075E-05	0,1
1	9	6015	2,31E-05	1,155E-05	0,1
1	10	6502	1,51E-05	7,551E-06	0,0
1	9	6013	1,47E-05	7,351E-06	0,0
1	6	20	1,34E-05	6,690E-06	0,0

7	1325350	512250,00	2,00	0,04	0,022	275	1,00	0,04	0,019	0,04	0,020	3
---	---------	-----------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,09E-03	0,002	7,1
1	10	6501	1,17E-03	5,854E-04	2,7
1	7	16	3,84E-04	1,922E-04	0,9
1	9	6013	2,73E-04	1,366E-04	0,6
1	9	6002	8,25E-05	4,126E-05	0,2
1	9	6010	8,00E-05	3,999E-05	0,2

1	9	6014	6,24E-05	3,119E-05	0,1							
1	9	6017	6,10E-05	3,049E-05	0,1							
1	9	6012	5,28E-05	2,640E-05	0,1							
1	9	6015	4,88E-05	2,439E-05	0,1							
13	1324229	512059	2,00	0,04	0,022	68	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,56E-03	0,001	5,9
1	10	6501	1,53E-03	7,662E-04	3,5
1	9	6013	6,80E-04	3,399E-04	1,6
1	7	16	7,72E-05	3,859E-05	0,2
1	9	6015	7,27E-05	3,634E-05	0,2
1	9	6010	4,53E-05	2,265E-05	0,1
1	10	6502	4,06E-05	2,029E-05	0,1
1	9	6017	2,66E-05	1,330E-05	0,1
1	9	6002	2,15E-05	1,075E-05	0,0
1	9	6014	1,44E-05	7,189E-06	0,0

10	1324222	511930	2,00	0,04	0,022	58	6,00	0,04	0,019	0,04	0,020	1
----	---------	--------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,39E-03	0,001	5,5
1	10	6501	1,38E-03	6,894E-04	3,2
1	9	6013	3,55E-04	1,773E-04	0,8
1	7	16	1,16E-04	5,799E-05	0,3
1	9	6015	7,72E-05	3,861E-05	0,2
1	9	6010	4,81E-05	2,403E-05	0,1
1	10	6502	3,92E-05	1,962E-05	0,1
1	9	6014	2,14E-05	1,070E-05	0,0
1	9	6017	8,83E-06	4,416E-06	0,0
1	6	20	4,63E-06	2,315E-06	0,0

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,44	0,004	111	0,50	0,12	9,783E-04	0,25	0,002	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,32	0,003	72,3
1	8	94	2,36E-06	1,888E-08	0,0
1	8	93	2,09E-06	1,674E-08	0,0

2	1324853	512294	2,00	0,39	0,003	324	0,60	0,16	0,001	0,25	0,002	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,23	0,002	59,5

15	1324747	512593	2,00	0,37	0,003	175	0,70	0,17	0,001	0,25	0,002	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,002	54,4
1	8	93	2,06E-04	1,646E-06	0,1
1	8	94	2,05E-04	1,636E-06	0,1
1	8	92	1,88E-04	1,503E-06	0,1
1	8	91	1,27E-04	1,015E-06	0,0

	1		10	6502		2,13E-05		1,707E-07		0,0		
12	1324605	512501,	2,00	0,37	0,003	118	0,70	0,17	0,001	0,25	0,002	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,20		0,002		54,0		
	1		8	94		4,21E-05		3,370E-07		0,0		
	1		8	93		4,09E-05		3,271E-07		0,0		
	1		8	92		3,18E-06		2,540E-08		0,0		
	1		8	91		1,97E-06		1,577E-08		0,0		
	1		10	6502		1,78E-06		1,427E-08		0,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,35	0,003	22	0,70	0,18	0,001	0,25	0,002	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,16		0,001		46,3		
	1		8	92		2,20E-03		1,763E-05		0,6		
	1		8	91		2,01E-03		1,605E-05		0,6		
4	1324545	512345,	2,00	0,34	0,003	72	0,70	0,19	0,001	0,25	0,002	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,16		0,001		45,5		
14	1324461	512539,	2,00	0,31	0,002	112	0,80	0,21	0,002	0,25	0,002	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,10		8,091E-04		32,5		
	1		8	94		4,93E-05		3,947E-07		0,0		
	1		8	93		4,87E-05		3,897E-07		0,0		
	1		8	92		2,32E-05		1,856E-07		0,0		
	1		8	91		1,54E-05		1,230E-07		0,0		
	1		10	6502		3,80E-06		3,042E-08		0,0		
11	1324275	512307,	2,00	0,28	0,002	77	1,10	0,23	0,002	0,25	0,002	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		4,264E-04		18,9		
	1		8	92		3,12E-05		2,493E-07		0,0		
	1		8	91		2,14E-05		1,708E-07		0,0		
	1		8	93		1,72E-05		1,377E-07		0,0		
	1		8	94		1,72E-05		1,376E-07		0,0		
	1		10	6502		2,87E-06		2,293E-08		0,0		
5	1324892	512915,	2,00	0,28	0,002	194	1,10	0,23	0,002	0,25	0,002	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		4,090E-04		18,2		
	1		8	92		9,78E-05		7,823E-07		0,0		
	1		8	93		8,08E-05		6,466E-07		0,0		
	1		8	94		8,02E-05		6,419E-07		0,0		
	1		8	91		6,68E-05		5,343E-07		0,0		
	1		10	6502		7,36E-06		5,890E-08		0,0		
6	1325227	512753,	2,00	0,28	0,002	234	1,30	0,23	0,002	0,25	0,002	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,04		3,448E-04		15,6		
	1		8	92		6,62E-05		5,297E-07		0,0		
	1		8	91		4,55E-05		3,643E-07		0,0		
	1		8	93		3,15E-05		2,521E-07		0,0		
	1		8	94		3,10E-05		2,477E-07		0,0		
	1		10	6502		4,50E-06		3,601E-08		0,0		
7	1325350	512250,	2,00	0,27	0,002	286	1,50	0,23	0,002	0,25	0,002	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	3,119E-04	14,3
1	8	92	2,57E-05	2,057E-07	0,0
1	8	91	1,76E-05	1,406E-07	0,0
1	8	93	1,58E-05	1,262E-07	0,0
1	8	94	1,57E-05	1,258E-07	0,0
1	10	6502	2,40E-06	1,918E-08	0,0

13	1324229	512059	2,00	0,27	0,002	56	1,90	0,24	0,002	0,25	0,002	4
----	---------	--------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	2,857E-04	13,2
1	8	92	4,51E-05	3,608E-07	0,0
1	8	91	3,14E-05	2,514E-07	0,0
1	8	93	9,47E-06	7,575E-08	0,0
1	8	94	9,27E-06	7,419E-08	0,0
1	10	6502	3,11E-06	2,491E-08	0,0

9	1324588	511720	2,00	0,27	0,002	14	3,00	0,24	0,002	0,25	0,002	3
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,434E-04	11,3
1	8	92	1,34E-04	1,073E-06	0,0
1	8	91	9,16E-05	7,325E-07	0,0
1	8	93	4,81E-05	3,851E-07	0,0
1	8	94	4,62E-05	3,697E-07	0,0
1	10	6502	1,28E-05	1,022E-07	0,0

8	1325137	511790	2,00	0,27	0,002	329	3,10	0,24	0,002	0,25	0,002	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,385E-04	11,1
1	8	94	8,23E-05	6,585E-07	0,0
1	8	93	8,03E-05	6,422E-07	0,0
1	8	92	2,15E-05	1,719E-07	0,0
1	8	91	1,42E-05	1,139E-07	0,0
1	10	6502	4,43E-06	3,544E-08	0,0

10	1324222	511930	2,00	0,27	0,002	48	3,10	0,24	0,002	0,25	0,002	1
----	---------	--------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	2,391E-04	11,2
1	8	92	4,68E-05	3,740E-07	0,0
1	8	91	3,28E-05	2,621E-07	0,0
1	8	93	5,66E-06	4,530E-08	0,0
1	8	94	5,47E-06	4,376E-08	0,0
1	10	6502	2,97E-06	2,376E-08	0,0

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,43	2,133	240	0,60	0,23	1,134	0,24	1,200	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,19	0,948	44,4
1	10	6502	4,96E-03	0,025	1,2

1	9	6003	2,52E-03	0,013	0,6
1	9	6013	1,70E-03	0,009	0,4
1	9	6015	8,86E-04	0,004	0,2
1	9	6002	1,16E-04	5,819E-04	0,0
1	9	6017	1,08E-04	5,401E-04	0,0
1	9	6001	1,64E-06	8,186E-06	0,0

3	1324682	512209	2,00	0,38	1,884	66	0,70	0,23	1,157	0,24	1,200	2
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,13	0,656	34,8
1	10	6502	8,78E-03	0,044	2,3
1	9	6003	4,15E-03	0,021	1,1
1	9	6015	1,24E-03	0,006	0,3
1	9	6010	4,38E-05	2,191E-04	0,0
1	7	16	4,18E-05	2,092E-04	0,0
1	2	6	1,94E-06	9,679E-06	0,0
1	9	6014	1,76E-06	8,818E-06	0,0
1	2	4	1,64E-06	8,198E-06	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,29	1,473	158	0,80	0,22	1,102	0,24	1,200	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,06	0,316	21,4
1	9	6010	6,93E-03	0,035	2,4
1	9	6003	2,11E-03	0,011	0,7
1	10	6502	1,57E-03	0,008	0,5
1	9	6015	2,64E-04	0,001	0,1
1	7	16	1,12E-04	5,600E-04	0,0
1	6	20	3,21E-05	1,603E-04	0,0
1	9	6014	2,87E-05	1,436E-04	0,0
1	9	6013	1,33E-06	6,671E-06	0,0

15	1324747	512593	2,00	0,28	1,404	174	1,10	0,23	1,148	0,24	1,200	4
----	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,123	8,8
1	7	16	0,02	0,099	7,0
1	9	6010	2,57E-03	0,013	0,9
1	9	6003	1,66E-03	0,008	0,6
1	9	6014	1,16E-03	0,006	0,4
1	10	6502	8,28E-04	0,004	0,3
1	9	6013	1,63E-04	8,150E-04	0,1
1	9	6015	1,56E-04	7,822E-04	0,1
1	2	4	1,09E-04	5,460E-04	0,0
1	2	6	1,08E-04	5,377E-04	0,0

4	1324545	512345	2,00	0,28	1,381	111	1,00	0,23	1,157	0,24	1,200	2
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,04	0,200	14,5
1	10	6502	1,67E-03	0,008	0,6
1	9	6003	1,62E-03	0,008	0,6
1	9	6013	6,77E-04	0,003	0,2
1	9	6015	2,76E-04	0,001	0,1
1	9	6010	2,28E-04	0,001	0,1
1	9	6002	1,57E-04	7,828E-04	0,1
1	7	16	5,97E-05	2,985E-04	0,0

	1		9	6014		2,80E-06		1,401E-05		0,0		
	1		9	6021		2,42E-06		1,211E-05		0,0		
12	1324605	512501,	2,00	0,27	1,360	135	0,70	0,23	1,148	0,24	1,200	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,120	8,8
1	7	16	0,01	0,057	4,2
1	9	6010	2,76E-03	0,014	1,0
1	9	6003	2,04E-03	0,010	0,7
1	9	6014	7,53E-04	0,004	0,3
1	10	6502	6,55E-04	0,003	0,2
1	9	6012	4,38E-04	0,002	0,2
1	9	6015	1,11E-04	5,528E-04	0,0
1	2	6	5,67E-05	2,835E-04	0,0
1	2	4	4,85E-05	2,424E-04	0,0

14	1324461	512539,	2,00	0,26	1,307	128	0,90	0,23	1,174	0,24	1,200	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,075	5,7
1	7	16	4,77E-03	0,024	1,8
1	9	6001	2,22E-03	0,011	0,8
1	9	6003	1,09E-03	0,005	0,4
1	9	6010	1,00E-03	0,005	0,4
1	9	6012	7,10E-04	0,004	0,3
1	10	6502	5,55E-04	0,003	0,2
1	9	6013	5,23E-04	0,003	0,2
1	9	6014	2,44E-04	0,001	0,1
1	9	6016	1,65E-04	8,254E-04	0,1

11	1324275	512307,	2,00	0,26	1,282	96	6,00	0,24	1,182	0,24	1,200	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,079	6,2
1	9	6013	1,77E-03	0,009	0,7
1	9	6003	7,22E-04	0,004	0,3
1	10	6502	6,47E-04	0,003	0,3
1	9	6002	4,82E-04	0,002	0,2
1	9	6017	4,46E-04	0,002	0,2
1	9	6015	1,10E-04	5,508E-04	0,0
1	9	6010	5,47E-05	2,733E-04	0,0
1	7	16	2,59E-05	1,296E-04	0,0
1	9	6012	1,80E-06	9,009E-06	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,26	1,278	19	6,00	0,24	1,191	0,24	1,200	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,01	0,066	5,2
1	7	16	2,07E-03	0,010	0,8
1	9	6003	8,18E-04	0,004	0,3
1	10	6502	5,91E-04	0,003	0,2
1	9	6010	4,30E-04	0,002	0,2
1	9	6015	1,28E-04	6,411E-04	0,1
1	9	6014	1,10E-04	5,493E-04	0,0
1	9	6013	3,73E-05	1,866E-04	0,0
1	2	4	2,28E-05	1,140E-04	0,0
1	2	6	1,94E-05	9,707E-05	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,26	1,277	324	6,00	0,24	1,190	0,24	1,200	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
	1		10	6501	0,01				0,065			5,1
	1		7	16	1,97E-03				0,010			0,8
	1		9	6003	8,02E-04				0,004			0,3
	1		9	6010	4,62E-04				0,002			0,2
	1		10	6502	3,54E-04				0,002			0,1
	1		9	6001	1,56E-04				7,815E-04			0,1
	1		9	6014	1,13E-04				5,654E-04			0,0
	1		9	6012	1,13E-04				5,647E-04			0,0
	1		9	6013	9,17E-05				4,585E-04			0,0
	1		9	6015	6,07E-05				3,033E-04			0,0
7	1325350	512250,	2,00	0,25	1,272	271	6,00	0,24	1,189	0,24	1,200	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
	1		10	6501	0,01				0,069			5,4
	1		9	6003	8,03E-04				0,004			0,3
	1		9	6013	7,50E-04				0,004			0,3
	1		10	6502	4,79E-04				0,002			0,2
	1		9	6002	1,76E-04				8,819E-04			0,1
	1		7	16	1,39E-04				6,959E-04			0,1
	1		9	6017	1,39E-04				6,931E-04			0,1
	1		9	6010	1,20E-04				5,977E-04			0,0
	1		9	6015	8,63E-05				4,313E-04			0,0
	1		9	6001	7,06E-05				3,528E-04			0,0
5	1324892	512915,	2,00	0,25	1,267	191	6,00	0,24	1,187	0,24	1,200	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
	1		10	6501	0,01				0,051			4,0
	1		7	16	3,60E-03				0,018			1,4
	1		9	6003	6,86E-04				0,003			0,3
	1		9	6010	6,61E-04				0,003			0,3
	1		10	6502	4,15E-04				0,002			0,2
	1		9	6014	2,09E-04				0,001			0,1
	1		9	6013	1,21E-04				6,068E-04			0,0
	1		9	6015	8,32E-05				4,161E-04			0,0
	1		2	4	3,07E-05				1,535E-04			0,0
	1		2	6	2,67E-05				1,335E-04			0,0
13	1324229	512059,	2,00	0,25	1,265	70	6,00	0,24	1,187	0,24	1,200	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
	1		10	6501	0,01				0,065			5,1
	1		9	6013	8,52E-04				0,004			0,3
	1		9	6003	7,74E-04				0,004			0,3
	1		10	6502	5,88E-04				0,003			0,2
	1		7	16	2,07E-04				0,001			0,1
	1		9	6010	1,25E-04				6,252E-04			0,0
	1		9	6015	1,14E-04				5,711E-04			0,0
	1		9	6017	1,87E-05				9,366E-05			0,0
	1		9	6002	1,51E-05				7,528E-05			0,0
	1		9	6014	1,04E-05				5,207E-05			0,0
10	1324222	511930,	2,00	0,25	1,258	59	6,00	0,24	1,189	0,24	1,200	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %

1	10	6501	0,01	0,056	4,4							
1	9	6003	7,42E-04	0,004	0,3							
1	10	6502	5,14E-04	0,003	0,2							
1	7	16	5,00E-04	0,002	0,2							
1	9	6013	4,89E-04	0,002	0,2							
1	9	6010	1,85E-04	9,271E-04	0,1							
1	9	6015	1,04E-04	5,216E-04	0,0							
1	9	6014	2,51E-05	1,256E-04	0,0							
1	9	6017	8,78E-06	4,390E-05	0,0							
1	2	4	6,45E-06	3,227E-05	0,0							
6	1325227	512753	2,00	0,25	1,255	223	6,00	0,24	1,188	0,24	1,200	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	0,01		0,053		4,2	
1	9	6003	1,06E-03		0,005		0,4	
1	7	16	6,77E-04		0,003		0,3	
1	10	6502	4,11E-04		0,002		0,2	
1	9	6013	2,94E-04		0,001		0,1	
1	9	6010	2,71E-04		0,001		0,1	
1	9	6015	8,20E-05		4,101E-04		0,0	
1	9	6014	3,50E-05		1,748E-04		0,0	
1	9	6017	1,67E-05		8,325E-05		0,0	
1	9	6002	1,51E-05		7,528E-05		0,0	

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,03	5,521E-04	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	0,03		5,521E-04		100,0					
3	1324682	512209	2,00	0,02	3,822E-04	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	0,02		3,822E-04		100,0					
1	1324718	512434	2,00	9,32E-03	1,864E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	9,32E-03		1,864E-04		100,0					
4	1324545	512345	2,00	5,89E-03	1,178E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	5,89E-03		1,178E-04		100,0					
12	1324605	512501	2,00	4,49E-03	8,976E-05	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	4,49E-03		8,976E-05		100,0					
15	1324747	512593	2,00	3,80E-03	7,605E-05	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	3,80E-03		7,605E-05		100,0					
14	1324461	512539	2,00	2,88E-03	5,763E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501	2,88E-03		5,763E-05		100,0					

11	1324275	512307,	2,00	2,30E-03	4,603E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,30E-03		4,603E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	2,02E-03	4,034E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,02E-03		4,034E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	1,97E-03	3,931E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,97E-03		3,931E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	1,93E-03	3,857E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,93E-03		3,857E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	1,89E-03	3,782E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,89E-03		3,782E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	1,64E-03	3,283E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,64E-03		3,283E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	1,57E-03	3,148E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,57E-03		3,148E-05		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	1,56E-03	3,123E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,56E-03		3,123E-05		100,0				

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	9,22E-03	0,002	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	9,22E-03		0,002		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	6,38E-03	0,001	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	6,38E-03		0,001		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	3,11E-03	6,226E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,11E-03		6,226E-04		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	1,97E-03	3,935E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,97E-03		3,935E-04		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	1,50E-03	2,997E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,50E-03		2,997E-04		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	1,27E-03	2,540E-04	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,27E-03		2,540E-04		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	9,62E-04	1,924E-04	131	5,70	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	9,62E-04		1,924E-04		100,0					
11	1324275	512307,	2,00	7,69E-04	1,537E-04	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	7,69E-04		1,537E-04		100,0					
7	1325350	512250,	2,00	6,74E-04	1,347E-04	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	6,74E-04		1,347E-04		100,0					
9	1324588	511720,	2,00	6,56E-04	1,313E-04	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	6,56E-04		1,313E-04		100,0					
8	1325137	511790,	2,00	6,44E-04	1,288E-04	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	6,44E-04		1,288E-04		100,0					
13	1324229	512059,	2,00	6,32E-04	1,263E-04	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	6,32E-04		1,263E-04		100,0					
10	1324222	511930,	2,00	5,48E-04	1,096E-04	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	5,48E-04		1,096E-04		100,0					
6	1325227	512753,	2,00	5,26E-04	1,051E-04	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	5,26E-04		1,051E-04		100,0					
5	1324892	512915,	2,00	5,21E-04	1,043E-04	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	5,21E-04		1,043E-04		100,0					

Вещество: 0408
Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	4,18E-04	5,850E-04	169	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	3,28E-04		4,591E-04		78,5					
1	6	21	9,00E-05		1,260E-04		21,5					
2	1324853	512294,	2,00	1,79E-04	2,506E-04	301	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	1,07E-04		1,504E-04		60,0					
1	6	21	7,16E-05		1,002E-04		40,0					
3	1324682	512209,	2,00	1,47E-04	2,056E-04	17	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	8,01E-05		1,121E-04		54,5					
1	6	21	6,68E-05		9,346E-05		45,5					
12	1324605	512501,	2,00	1,30E-04	1,822E-04	137	0,80	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	6,82E-05		9,543E-05		52,4					
1	6	21	6,20E-05		8,682E-05		47,6					
4	1324545	512345,	2,00	1,27E-04	1,775E-04	83	0,80	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	6,48E-05			9,072E-05			51,1			
1	6	21	6,20E-05			8,677E-05			48,9			
15	1324747	512593,	2,00	9,74E-05	1,364E-04	185	0,90	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,98E-05			6,967E-05			51,1			
1	6	22	4,77E-05			6,675E-05			48,9			
14	1324461	512539,	2,00	5,96E-05	8,345E-05	123	0,90	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	3,48E-05			4,870E-05			58,4			
1	6	22	2,48E-05			3,475E-05			41,6			
11	1324275	512307,	2,00	3,46E-05	4,841E-05	82	1,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	2,08E-05			2,916E-05			60,2			
1	6	22	1,38E-05			1,925E-05			39,8			
5	1324892	512915,	2,00	2,49E-05	3,480E-05	197	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,44E-05			2,015E-05			57,9			
1	6	21	1,05E-05			1,465E-05			42,1			
13	1324229	512059,	2,00	2,38E-05	3,337E-05	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,35E-05			1,891E-05			56,7			
1	6	21	1,03E-05			1,447E-05			43,3			
6	1325227	512753,	2,00	2,21E-05	3,090E-05	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,23E-05			1,716E-05			55,5			
1	6	21	9,81E-06			1,374E-05			44,5			
7	1325350	512250,	2,00	2,20E-05	3,076E-05	281	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,22E-05			1,706E-05			55,4			
1	6	21	9,79E-06			1,371E-05			44,6			
9	1324588	511720,	2,00	2,05E-05	2,872E-05	12	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,10E-05			1,538E-05			53,5			
1	6	21	9,53E-06			1,334E-05			46,5			
10	1324222	511930,	2,00	2,03E-05	2,836E-05	49	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	1,08E-05			1,510E-05			53,2			
1	6	21	9,47E-06			1,326E-05			46,8			
8	1325137	511790,	2,00	1,89E-05	2,647E-05	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	22	9,89E-06			1,385E-05			52,3			
1	6	21	9,02E-06			1,262E-05			47,7			

**Вещество: 0410
Метан**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

1	1324718	512434,	2,00	3,87E-04	0,019	102	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		1,84E-04		0,009		47,5		
	1		1	88		8,14E-05		0,004		21,0		
	1		1	87		8,09E-05		0,004		20,9		
	1		2	89		4,10E-05		0,002		10,6		
2	1324853	512294,	2,00	1,86E-04	0,009	338	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		1,15E-04		0,006		62,0		
	1		2	89		2,48E-05		0,001		13,4		
	1		1	88		2,33E-05		0,001		12,5		
	1		1	87		2,24E-05		0,001		12,1		
3	1324682	512209,	2,00	1,28E-04	0,006	38	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		6,72E-05		0,003		52,6		
	1		2	90		3,62E-05		0,002		28,4		
	1		1	88		8,47E-06		4,234E-04		6,6		
	1		1	87		8,19E-06		4,096E-04		6,4		
	1		2	89		7,64E-06		3,821E-04		6,0		
15	1324747	512593,	2,00	1,15E-04	0,006	164	1,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		6,36E-05		0,003		55,4		
	1		1	88		1,88E-05		9,376E-04		16,3		
	1		1	87		1,82E-05		9,110E-04		15,9		
	1		2	89		1,38E-05		6,876E-04		12,0		
12	1324605	512501,	2,00	9,65E-05	0,005	114	1,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		5,02E-05		0,003		51,9		
	1		1	88		1,79E-05		8,945E-04		18,5		
	1		1	87		1,76E-05		8,817E-04		18,3		
	1		2	89		1,09E-05		5,436E-04		11,3		
4	1324545	512345,	2,00	6,91E-05	0,003	74	3,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		3,73E-05		0,002		54,0		
	1		1	88		1,19E-05		5,959E-04		17,3		
	1		1	87		1,17E-05		5,831E-04		16,9		
	1		2	89		8,17E-06		4,085E-04		11,8		
14	1324461	512539,	2,00	4,76E-05	0,002	110	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		2,58E-05		0,001		54,1		
	1		1	88		8,15E-06		4,075E-04		17,1		
	1		1	87		8,00E-06		4,000E-04		16,8		
	1		2	89		5,65E-06		2,827E-04		11,9		
5	1324892	512915,	2,00	2,88E-05	0,001	191	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		2	90		1,60E-05		8,009E-04		55,5		
	1		1	88		4,42E-06		2,212E-04		15,3		
	1		1	87		4,30E-06		2,150E-04		14,9		
	1		2	89		3,47E-06		1,737E-04		12,0		
11	1324275	512307,	2,00	2,69E-05	0,001	78	6,00	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,47E-05			7,373E-04			54,9			
1	1	88	4,51E-06			2,257E-04			16,8			
1	1	87	4,43E-06			2,213E-04			16,5			
1	2	89	3,18E-06			1,590E-04			11,8			
6	1325227	512753,	2,00	2,63E-05	0,001	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,50E-05			7,503E-04			57,1			
1	1	88	3,90E-06			1,951E-04			14,8			
1	1	87	3,80E-06			1,899E-04			14,4			
1	2	89	3,22E-06			1,611E-04			12,3			
7	1325350	512250,	2,00	2,41E-05	0,001	287	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,40E-05			6,993E-04			58,0			
1	1	88	3,61E-06			1,806E-04			15,0			
1	1	87	3,52E-06			1,762E-04			14,6			
1	2	89	2,99E-06			1,493E-04			12,4			
13	1324229	512059,	2,00	1,85E-05	9,244E-04	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	1,02E-05			5,108E-04			55,3			
1	1	88	2,99E-06			1,494E-04			16,2			
1	1	87	2,92E-06			1,461E-04			15,8			
1	2	89	2,19E-06			1,094E-04			11,8			
9	1324588	511720,	2,00	1,69E-05	8,468E-04	17	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	9,02E-06			4,512E-04			53,3			
1	1	88	2,47E-06			1,234E-04			14,6			
1	1	87	2,41E-06			1,203E-04			14,2			
1	2	89	1,93E-06			9,636E-05			11,4			
1	8	91	1,11E-06			5,554E-05			6,6			
8	1325137	511790,	2,00	1,66E-05	8,292E-04	332	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	9,61E-06			4,803E-04			57,9			
1	1	88	2,49E-06			1,245E-04			15,0			
1	1	87	2,42E-06			1,212E-04			14,6			
1	2	89	2,05E-06			1,023E-04			12,3			
10	1324222	511930,	2,00	1,55E-05	7,734E-04	50	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	2	90	8,41E-06			4,206E-04			54,4			
1	1	88	2,42E-06			1,210E-04			15,6			
1	1	87	2,37E-06			1,183E-04			15,3			
1	2	89	1,80E-06			8,978E-05			11,6			

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	3,78E-05	0,002	168	0,70	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	3,70E-05			0,002			97,8
2	1324853	512294	2,00	1,30E-05	6,516E-04	302	1,10	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,25E-05			6,231E-04			95,6
3	1324682	512209	2,00	9,92E-06	4,960E-04	18	1,40	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	9,46E-06			4,729E-04			95,3
12	1324605	512501	2,00	8,61E-06	4,303E-04	136	2,30	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	8,30E-06			4,151E-04			96,5
4	1324545	512345	2,00	8,26E-06	4,132E-04	83	2,60	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	7,98E-06			3,990E-04			96,6
15	1324747	512593	2,00	6,53E-06	3,263E-04	184	4,20	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	6,35E-06			3,177E-04			97,3
14	1324461	512539	2,00	4,17E-06	2,087E-04	122	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	4,05E-06			2,026E-04			97,1
11	1324275	512307	2,00	2,43E-06	1,214E-04	82	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	2,32E-06			1,159E-04			95,5
5	1324892	512915	2,00	1,72E-06	8,622E-05	196	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,63E-06			8,139E-05			94,4
13	1324229	512059	2,00	1,61E-06	8,067E-05	58	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,52E-06			7,585E-05			94,0
6	1325227	512753	2,00	1,47E-06	7,344E-05	232	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,38E-06			6,886E-05			93,8
7	1325350	512250	2,00	1,46E-06	7,300E-05	281	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,37E-06			6,844E-05			93,7
9	1324588	511720	2,00	1,32E-06	6,623E-05	13	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,24E-06			6,184E-05			93,4
10	1324222	511930	2,00	1,30E-06	6,502E-05	49	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,21E-06			6,060E-05			93,2
8	1325137	511790	2,00	1,20E-06	5,976E-05	325	6,00	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
1	6	22	1,11E-06			5,556E-05			93,0

Вещество: 0526
Этен (этилен)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1324545	512345	2,00	1,83E-04	5,501E-04	105	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,42E-04			4,248E-04		77,2		
	1		5	10	1,53E-05			4,597E-05		8,4		
	1		4	76	1,21E-05			3,641E-05		6,6		
	1		4	77	1,18E-05			3,537E-05		6,4		
	1		5	13	2,51E-06			7,527E-06		1,4		
11	1324275	512307	2,00	1,82E-04	5,451E-04	84	1,50	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	7,63E-05			2,290E-04		42,0		
	1		5	13	6,63E-05			1,988E-04		36,5		
	1		5	10	3,50E-05			1,050E-04		19,3		
	1		4	76	2,11E-06			6,344E-06		1,2		
	1		4	77	1,98E-06			5,944E-06		1,1		
2	1324853	512294	2,00	1,75E-04	5,256E-04	288	1,30	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	6,70E-05			2,010E-04		38,2		
	1		5	13	6,61E-05			1,982E-04		37,7		
	1		5	10	4,21E-05			1,264E-04		24,1		
14	1324461	512539	2,00	1,66E-04	4,976E-04	136	1,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	7,55E-05			2,264E-04		45,5		
	1		5	13	5,24E-05			1,571E-04		31,6		
	1		5	10	2,74E-05			8,217E-05		16,5		
	1		4	77	5,39E-06			1,617E-05		3,2		
	1		4	76	5,25E-06			1,576E-05		3,2		
15	1324747	512593	2,00	1,65E-04	4,949E-04	200	1,30	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	13	7,73E-05			2,320E-04		46,9		
	1		5	14	6,49E-05			1,946E-04		39,3		
	1		5	10	2,06E-05			6,177E-05		12,5		
	1		4	77	1,22E-06			3,656E-06		0,7		
1	1324718	512434	2,00	1,56E-04	4,682E-04	227	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,46E-04			4,381E-04		93,6		
	1		5	13	1,00E-05			3,007E-05		6,4		
3	1324682	512209	2,00	1,55E-04	4,655E-04	327	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,54E-04			4,606E-04		98,9		
	1		5	13	1,64E-06			4,908E-06		1,1		
12	1324605	512501	2,00	1,44E-04	4,328E-04	180	0,80	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		5	14	1,40E-04			4,214E-04		97,4		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,15	0,031	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,15		0,031		100,0			
3	1324682	512209,	2,00	0,11	0,021	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,11		0,021		100,0			
1	1324718	512434,	2,00	0,05	0,010	160	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,05		0,010		100,0			
4	1324545	512345,	2,00	0,03	0,007	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,03		0,007		100,0			
12	1324605	512501,	2,00	0,02	0,005	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,005		100,0			
15	1324747	512593,	2,00	0,02	0,004	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,004		100,0			
14	1324461	512539,	2,00	0,02	0,003	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,02		0,003		100,0			
11	1324275	512307,	2,00	0,01	0,003	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,003		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	0,01	0,002	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	0,01	0,002	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
8	1325137	511790,	2,00	0,01	0,002	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	0,01	0,002	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	0,01		0,002		100,0			
10	1324222	511930,	2,00	9,12E-03	0,002	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	9,12E-03		0,002		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	8,75E-03	0,002	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		10		6501	8,75E-03		0,002		100,0			
5	1324892	512915,	2,00	8,68E-03	0,002	189	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	8,68E-03	0,002	100,0

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	1,98E-05	1,190E-05	173	0,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,98E-05		1,190E-05		100,0		
2	1324853	512294	2,00	1,47E-05	8,795E-06	300	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,47E-05		8,795E-06		100,0		
3	1324682	512209	2,00	1,35E-05	8,111E-06	16	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,35E-05		8,111E-06		100,0		
12	1324605	512501	2,00	1,24E-05	7,447E-06	138	0,60	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,24E-05		7,447E-06		100,0		
4	1324545	512345	2,00	1,24E-05	7,417E-06	83	0,60	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,24E-05		7,417E-06		100,0		
15	1324747	512593	2,00	1,00E-05	6,007E-06	185	0,70	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,00E-05		6,007E-06		100,0		
14	1324461	512539	2,00	6,81E-06	4,085E-06	123	0,80	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		6,81E-06		4,085E-06		100,0		
11	1324275	512307	2,00	4,05E-06	2,431E-06	82	1,00	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		4,05E-06		2,431E-06		100,0		
5	1324892	512915	2,00	2,82E-06	1,692E-06	197	1,20	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,82E-06		1,692E-06		100,0		
13	1324229	512059	2,00	2,73E-06	1,639E-06	58	1,20	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,73E-06		1,639E-06		100,0		
6	1325227	512753	2,00	2,40E-06	1,442E-06	232	1,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,40E-06		1,442E-06		100,0		
7	1325350	512250	2,00	2,39E-06	1,436E-06	281	1,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,39E-06		1,436E-06		100,0		
9	1324588	511720	2,00	2,24E-06	1,344E-06	12	1,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,24E-06		1,344E-06		100,0		
10	1324222	511930	2,00	2,21E-06	1,327E-06	49	1,70	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,21E-06		1,327E-06		100,0		

	1	6	21	2,21E-06	1,327E-06	100,0						
8	1325137	511790,	2,00	2,01E-06	1,208E-06	325	2,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,01E-06	1,208E-06	100,0						

Вещество: 0639
1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	3,97E-05	1,190E-05	173	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	3,97E-05	1,190E-05	100,0						
2	1324853	512294,	2,00	2,93E-05	8,795E-06	300	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,93E-05	8,795E-06	100,0						
3	1324682	512209,	2,00	2,70E-05	8,111E-06	16	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,70E-05	8,111E-06	100,0						
12	1324605	512501,	2,00	2,48E-05	7,447E-06	138	0,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,48E-05	7,447E-06	100,0						
4	1324545	512345,	2,00	2,47E-05	7,417E-06	83	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,47E-05	7,417E-06	100,0						
15	1324747	512593,	2,00	2,00E-05	6,007E-06	185	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,00E-05	6,007E-06	100,0						
14	1324461	512539,	2,00	1,36E-05	4,085E-06	123	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	1,36E-05	4,085E-06	100,0						
11	1324275	512307,	2,00	8,10E-06	2,431E-06	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	8,10E-06	2,431E-06	100,0						
5	1324892	512915,	2,00	5,64E-06	1,692E-06	197	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	5,64E-06	1,692E-06	100,0						
13	1324229	512059,	2,00	5,46E-06	1,639E-06	58	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	5,46E-06	1,639E-06	100,0						
6	1325227	512753,	2,00	4,81E-06	1,442E-06	232	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,81E-06	1,442E-06	100,0						
7	1325350	512250,	2,00	4,79E-06	1,436E-06	281	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,79E-06	1,436E-06	100,0						
9	1324588	511720,	2,00	4,48E-06	1,344E-06	12	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	4,48E-06	1,344E-06	100,0						

10	1324222	511930,	2,00	4,42E-06	1,327E-06	49	1,70	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	21	4,42E-06			1,327E-06		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,03E-06	1,208E-06	325	2,30	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	21	4,03E-06			1,208E-06		100,0				

**Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294,	2,00	0,06	0,006	240	0,60	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,06			0,006		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	0,04	0,004	65	0,70	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,04			0,004		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	0,02	0,002	160	1,00	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,02			0,002		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	0,01	0,001	110	1,40	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	0,01			0,001		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	9,33E-03	9,333E-04	144	2,60	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	9,33E-03			9,333E-04		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	7,91E-03	7,907E-04	174	3,40	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	7,91E-03			7,907E-04		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	5,99E-03	5,992E-04	131	5,70	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,99E-03			5,992E-04		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	4,79E-03	4,786E-04	96	6,00	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,79E-03			4,786E-04		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,19E-03	4,194E-04	271	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,19E-03			4,194E-04		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,09E-03	4,087E-04	20	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,09E-03			4,087E-04		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	4,01E-03	4,010E-04	323	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,01E-03			4,010E-04		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,93E-03	3,932E-04	71	6,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,93E-03			3,932E-04		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,41E-03	3,413E-04	60	6,00	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
1	10	6501	3,41E-03		3,413E-04		100,0								
6	1325227	512753,	2,00	3,27E-03	3,273E-04	222	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
1	10	6501	3,27E-03		3,273E-04		100,0								
5	1324892	512915,	2,00	3,25E-03	3,247E-04	189	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
1	10	6501	3,25E-03		3,247E-04		100,0								

**Вещество: 1051
Изопропиловый спирт**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	1324718	512434,	2,00	3,94E-03	0,002	168	0,70	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	3,83E-03		0,002		97,3						
1	6	21	1,06E-04		6,370E-05		2,7						
2	1324853	512294,	2,00	1,37E-03	8,197E-04	302	1,10	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	1,29E-03		7,756E-04		94,6						
1	6	21	7,36E-05		4,416E-05		5,4						
3	1324682	512209,	2,00	1,04E-03	6,249E-04	18	1,30	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	9,79E-04		5,871E-04		94,0						
1	6	21	6,29E-05		3,772E-05		6,0						
12	1324605	512501,	2,00	9,01E-04	5,406E-04	136	1,90	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	8,55E-04		5,131E-04		94,9						
1	6	21	4,59E-05		2,753E-05		5,1						
4	1324545	512345,	2,00	8,65E-04	5,188E-04	83	2,40	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	8,25E-04		4,953E-04		95,5						
1	6	21	3,92E-05		2,352E-05		4,5						
15	1324747	512593,	2,00	6,82E-04	4,089E-04	184	4,10	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	6,58E-04		3,951E-04		96,6						
1	6	21	2,30E-05		1,381E-05		3,4						
14	1324461	512539,	2,00	4,36E-04	2,616E-04	122	6,00	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	4,20E-04		2,522E-04		96,4						
1	6	21	1,57E-05		9,412E-06		3,6						
11	1324275	512307,	2,00	2,55E-04	1,528E-04	82	6,00	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	2,40E-04		1,443E-04		94,4						
1	6	21	1,41E-05		8,485E-06		5,6						
5	1324892	512915,	2,00	1,81E-04	1,088E-04	196	6,00	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %						
1	6	22	1,69E-04		1,013E-04		93,1						

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	6,79E-03		6,795E-05		88,2					
1	5	10	7,61E-04		7,613E-06		9,9					
1	5	13	1,43E-04		1,433E-06		1,9					
1	8	91	7,41E-06		7,411E-08		0,1					
1	1324718	512434	2,00	7,55E-03	7,552E-05	227	0,90	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	7,07E-03		7,067E-05		93,6					
1	5	13	4,85E-04		4,850E-06		6,4					
3	1324682	512209	2,00	7,51E-03	7,509E-05	327	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	7,43E-03		7,430E-05		98,9					
1	5	13	7,92E-05		7,916E-07		1,1					
14	1324461	512539	2,00	7,46E-03	7,463E-05	137	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	4,07E-03		4,067E-05		54,5					
1	5	13	2,25E-03		2,255E-05		30,2					
1	5	10	1,13E-03		1,135E-05		15,2					
1	8	91	5,79E-06		5,794E-08		0,1					
12	1324605	512501	2,00	6,92E-03	6,922E-05	180	0,80	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	14	6,80E-03		6,798E-05		98,2					
1	5	13	1,10E-04		1,098E-06		1,6					
1	5	10	1,09E-05		1,092E-07		0,2					
1	8	91	3,33E-06		3,327E-08		0,0					
13	1324229	512059	2,00	6,60E-03	6,605E-05	55	1,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,82E-03		2,819E-05		42,7					
1	5	14	2,60E-03		2,604E-05		39,4					
1	5	10	1,18E-03		1,180E-05		17,9					
1	8	91	1,35E-06		1,354E-08		0,0					
10	1324222	511930	2,00	5,56E-03	5,560E-05	46	1,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,55E-03		2,551E-05		45,9					
1	5	14	1,96E-03		1,961E-05		35,3					
1	5	10	1,05E-03		1,046E-05		18,8					
1	8	91	1,48E-06		1,477E-08		0,0					
5	1324892	512915	2,00	5,28E-03	5,279E-05	202	1,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,75E-03		2,747E-05		52,0					
1	5	14	1,45E-03		1,446E-05		27,4					
1	5	10	1,08E-03		1,084E-05		20,5					
1	8	91	1,92E-06		1,921E-08		0,0					
9	1324588	511720	2,00	4,94E-03	4,938E-05	7	1,60	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	5	13	2,37E-03		2,371E-05		48,0					
1	5	14	1,56E-03		1,558E-05		31,6					
1	5	10	1,01E-03		1,006E-05		20,4					
1	8	91	3,18E-06		3,178E-08		0,1					
6	1325227	512753	2,00	4,81E-03	4,812E-05	235	2,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,44E-03	2,441E-05	50,7
1	5	14	1,29E-03	1,290E-05	26,8
1	5	10	1,08E-03	1,079E-05	22,4
1	8	91	1,30E-06	1,298E-08	0,0

7	1325350	512250,	2,00	4,79E-03	4,789E-05	279	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,36E-03	2,363E-05	49,3
1	5	14	1,24E-03	1,239E-05	25,9
1	5	10	1,19E-03	1,186E-05	24,8
1	8	91	1,48E-06	1,476E-08	0,0

8	1325137	511790,	2,00	4,27E-03	4,271E-05	320	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,16E-03	2,161E-05	50,6
1	5	14	1,12E-03	1,121E-05	26,2
1	5	10	9,87E-04	9,867E-06	23,1
1	8	91	2,69E-06	2,685E-08	0,1

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,44	0,022	117	0,80	0,41	0,020	0,42	0,021	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,03	0,001	5,8

2	1324853	512294,	2,00	0,43	0,021	323	1,00	0,41	0,021	0,42	0,021	2
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,02	7,894E-04	3,7

12	1324605	512501,	2,00	0,43	0,021	120	1,10	0,41	0,021	0,42	0,021	1
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	6,454E-04	3,0

15	1324747	512593,	2,00	0,43	0,021	175	1,10	0,41	0,021	0,42	0,021	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	6,417E-04	3,0
1	8	91	1,33E-06	6,666E-08	0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,43	0,021	22	1,20	0,42	0,021	0,42	0,021	2
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	5,290E-04	2,5
1	8	91	8,70E-06	4,352E-07	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,43	0,021	73	1,20	0,42	0,021	0,42	0,021	2
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,01	5,009E-04	2,4

14	1324461	512539,	2,00	0,42	0,021	113	1,40	0,42	0,021	0,42	0,021	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	6,10E-03	3,049E-04	1,4

11	1324275	512307,	2,00	0,42	0,021	78	2,10	0,42	0,021	0,42	0,021	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	3,16E-03	1,580E-04	0,7

5	1324892	512915,	2,00	0,42	0,021	194	2,40	0,42	0,021	0,42	0,021	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		2,96E-03			1,478E-04		0,7		
6	1325227	512753,	2,00	0,42	0,021	234	3,80	0,42	0,021	0,42	0,021	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		2,52E-03			1,262E-04		0,6		
7	1325350	512250,	2,00	0,42	0,021	285	4,60	0,42	0,021	0,42	0,021	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		2,34E-03			1,168E-04		0,6		
13	1324229	512059,	2,00	0,42	0,021	57	5,20	0,42	0,021	0,42	0,021	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		2,18E-03			1,089E-04		0,5		
9	1324588	511720,	2,00	0,42	0,021	14	6,00	0,42	0,021	0,42	0,021	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		1,89E-03			9,433E-05		0,4		
1		8	91		1,48E-06			7,382E-08		0,0		
10	1324222	511930,	2,00	0,42	0,021	48	6,00	0,42	0,021	0,42	0,021	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		1,85E-03			9,230E-05		0,4		
8	1325137	511790,	2,00	0,42	0,021	329	6,00	0,42	0,021	0,42	0,021	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		7	16		1,85E-03			9,230E-05		0,4		

Вещество: 1401
Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,03	0,009	240	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		0,03			0,009		100,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,02	0,006	65	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		0,02			0,006		100,0		
1	1324718	512434,	2,00	9,12E-03	0,003	160	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		8,81E-03			0,003		96,6		
1		6	21		3,13E-04			1,095E-04		3,4		
4	1324545	512345,	2,00	5,58E-03	0,002	110	1,30	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		5,57E-03			0,002		99,8		
1		6	21		1,33E-05			4,644E-06		0,2		
12	1324605	512501,	2,00	4,45E-03	0,002	143	1,50	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		4,17E-03			0,001		93,8		
1		6	21		2,77E-04			9,679E-05		6,2		
15	1324747	512593,	2,00	3,64E-03	0,001	174	3,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		10	6501		3,59E-03			0,001		98,6		

	1		6	22		5,32E-03		2,130E-04		93,7		
	1		6	21		3,56E-04		1,425E-05		6,3		
3	1324682	512209,	2,00	4,34E-03	1,735E-04	17	1,20	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		4,01E-03		1,605E-04		92,5		
	1		6	21		3,24E-04		1,297E-05		7,5		
12	1324605	512501,	2,00	3,75E-03	1,499E-04	136	1,50	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		3,48E-03		1,393E-04		93,0		
	1		6	21		2,64E-04		1,055E-05		7,0		
4	1324545	512345,	2,00	3,59E-03	1,436E-04	83	2,20	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		3,39E-03		1,355E-04		94,3		
	1		6	21		2,03E-04		8,138E-06		5,7		
15	1324747	512593,	2,00	2,82E-03	1,130E-04	184	4,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		2,71E-03		1,084E-04		96,0		
	1		6	21		1,14E-04		4,572E-06		4,0		
14	1324461	512539,	2,00	1,81E-03	7,230E-05	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		1,73E-03		6,926E-05		95,8		
	1		6	21		7,59E-05		3,038E-06		4,2		
11	1324275	512307,	2,00	1,06E-03	4,236E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		9,90E-04		3,962E-05		93,5		
	1		6	21		6,85E-05		2,738E-06		6,5		
5	1324892	512915,	2,00	7,56E-04	3,024E-05	196	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		6,95E-04		2,782E-05		92,0		
	1		6	21		6,05E-05		2,419E-06		8,0		
13	1324229	512059,	2,00	7,08E-04	2,834E-05	58	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		6,48E-04		2,592E-05		91,5		
	1		6	21		6,03E-05		2,412E-06		8,5		
6	1325227	512753,	2,00	6,46E-04	2,583E-05	232	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		5,88E-04		2,354E-05		91,1		
	1		6	21		5,73E-05		2,291E-06		8,9		
7	1325350	512250,	2,00	6,42E-04	2,568E-05	281	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		5,85E-04		2,339E-05		91,1		
	1		6	21		5,71E-05		2,286E-06		8,9		
9	1324588	511720,	2,00	5,83E-04	2,333E-05	13	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		5,28E-04		2,114E-05		90,6		
	1		6	21		5,49E-05		2,196E-06		9,4		
10	1324222	511930,	2,00	5,73E-04	2,292E-05	49	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		5,18E-04		2,071E-05		90,4		
	1		6	21		5,53E-05		2,211E-06		9,6		

8	1325137	511790,	2,00	5,27E-04	2,109E-05	325	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22		4,75E-04		1,899E-05		90,0		
	1	6		21		5,26E-05		2,105E-06		10,0		

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбонвая кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	4,76E-03	9,517E-04	173	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		4,76E-03		9,517E-04		100,0		
2	1324853	512294,	2,00	3,52E-03	7,033E-04	300	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		3,52E-03		7,033E-04		100,0		
3	1324682	512209,	2,00	3,24E-03	6,486E-04	16	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		3,24E-03		6,486E-04		100,0		
12	1324605	512501,	2,00	2,98E-03	5,955E-04	138	0,60	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,98E-03		5,955E-04		100,0		
4	1324545	512345,	2,00	2,97E-03	5,931E-04	83	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,97E-03		5,931E-04		100,0		
15	1324747	512593,	2,00	2,40E-03	4,803E-04	185	0,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		2,40E-03		4,803E-04		100,0		
14	1324461	512539,	2,00	1,63E-03	3,267E-04	123	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		1,63E-03		3,267E-04		100,0		
11	1324275	512307,	2,00	9,72E-04	1,944E-04	82	1,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		9,72E-04		1,944E-04		100,0		
5	1324892	512915,	2,00	6,76E-04	1,353E-04	197	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		6,76E-04		1,353E-04		100,0		
13	1324229	512059,	2,00	6,55E-04	1,311E-04	58	1,20	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		6,55E-04		1,311E-04		100,0		
6	1325227	512753,	2,00	5,76E-04	1,153E-04	232	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,76E-04		1,153E-04		100,0		
7	1325350	512250,	2,00	5,74E-04	1,148E-04	281	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,74E-04		1,148E-04		100,0		
9	1324588	511720,	2,00	5,37E-04	1,075E-04	12	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21		5,37E-04		1,075E-04		100,0		

10	1324222	511930,	2,00	5,30E-04	1,061E-04	49	1,70	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		5,30E-04		1,061E-04		100,0			

8	1325137	511790,	2,00	4,83E-04	9,656E-05	325	2,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		4,83E-04		9,656E-05		100,0			

**Вещество: 1728
Этилмеркаптан**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209,	2,00	0,03	1,329E-06	45	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		0,03		1,308E-06		98,4			
1		2	90		2,66E-04		1,330E-08		1,0			
1		2	89		5,69E-05		2,844E-09		0,2			
1		1	88		5,01E-05		2,503E-09		0,2			
1		1	87		4,90E-05		2,452E-09		0,2			

1	1324718	512434,	2,00	3,77E-03	1,883E-07	102	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		2	90		1,76E-03		8,806E-08		46,8			
1		1	87		8,07E-04		4,035E-08		21,4			
1		1	88		7,95E-04		3,977E-08		21,1			
1		2	89		4,02E-04		2,009E-08		10,7			

2	1324853	512294,	2,00	3,34E-03	1,670E-07	248	4,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		3,34E-03		1,670E-07		100,0			

4	1324545	512345,	2,00	2,54E-03	1,270E-07	124	6,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,54E-03		1,270E-07		100,0			

12	1324605	512501,	2,00	1,47E-03	7,330E-08	159	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,47E-03		7,330E-08		100,0			

15	1324747	512593,	2,00	1,39E-03	6,956E-08	172	0,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		2	90		4,65E-04		2,323E-08		33,4			
1		8	91		4,43E-04		2,215E-08		31,8			
1		1	87		1,91E-04		9,528E-09		13,7			
1		1	88		1,89E-04		9,471E-09		13,6			
1		2	89		1,04E-04		5,184E-09		7,5			

14	1324461	512539,	2,00	8,61E-04	4,307E-08	141	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		8,61E-04		4,307E-08		100,0			

11	1324275	512307,	2,00	7,05E-04	3,527E-08	99	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		7,05E-04		3,526E-08		100,0			

9	1324588	511720,	2,00	6,28E-04	3,142E-08	14	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

	1	8	91	4,92E-04	2,461E-08	78,3						
	1	2	90	7,11E-05	3,556E-09	11,3						
	1	1	87	2,48E-05	1,238E-09	3,9						
	1	1	88	2,47E-05	1,234E-09	3,9						
	1	2	89	1,57E-05	7,853E-10	2,5						
13	1324229	512059	2,00	5,57E-04	2,783E-08	69	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	5,29E-04	2,647E-08	95,1						
	1	2	90	1,77E-05	8,837E-10	3,2						
	1	2	89	3,78E-06	1,889E-10	0,7						
	1	1	88	2,89E-06	1,443E-10	0,5						
	1	1	87	2,82E-06	1,411E-10	0,5						
5	1324892	512915	2,00	5,22E-04	2,612E-08	193	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	2,71E-04	1,353E-08	51,8						
	1	2	90	1,31E-04	6,558E-09	25,1						
	1	1	88	4,57E-05	2,283E-09	8,7						
	1	1	87	4,57E-05	2,283E-09	8,7						
	1	2	89	2,94E-05	1,470E-09	5,6						
10	1324222	511930	2,00	4,91E-04	2,454E-08	57	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	4,23E-04	2,117E-08	86,3						
	1	2	90	4,17E-05	2,086E-09	8,5						
	1	2	89	8,97E-06	4,483E-10	1,8						
	1	1	88	8,35E-06	4,175E-10	1,7						
	1	1	87	8,23E-06	4,114E-10	1,7						
6	1325227	512753	2,00	4,42E-04	2,210E-08	228	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	2,39E-04	1,193E-08	54,0						
	1	2	90	1,26E-04	6,305E-09	28,5						
	1	2	89	2,74E-05	1,368E-09	6,2						
	1	1	88	2,52E-05	1,260E-09	5,7						
	1	1	87	2,48E-05	1,242E-09	5,6						
7	1325350	512250	2,00	4,12E-04	2,059E-08	274	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	3,03E-04	1,516E-08	73,6						
	1	2	90	6,15E-05	3,074E-09	14,9						
	1	1	88	1,68E-05	8,393E-10	4,1						
	1	1	87	1,68E-05	8,376E-10	4,1						
	1	2	89	1,36E-05	6,782E-10	3,3						
8	1325137	511790	2,00	4,10E-04	2,052E-08	319	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	8	91	3,30E-04	1,648E-08	80,3						
	1	2	90	4,39E-05	2,194E-09	10,7						
	1	1	87	1,35E-05	6,772E-10	3,3						
	1	1	88	1,35E-05	6,762E-10	3,3						
	1	2	89	9,80E-06	4,898E-10	2,4						

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,01	0,057	240	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				0,01		0,054		94,1
	1		10	6502				6,81E-04		0,003		5,9
3	1324682	512209	2,00	8,68E-03	0,043	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				7,47E-03		0,037		86,1
	1		10	6502				1,21E-03		0,006		13,9
1	1324718	512434	2,00	3,88E-03	0,019	160	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				3,65E-03		0,018		93,9
	1		10	6502				2,35E-04		0,001		6,1
4	1324545	512345	2,00	2,52E-03	0,013	111	1,20	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				2,30E-03		0,012		91,2
	1		10	6502				2,22E-04		0,001		8,8
12	1324605	512501	2,00	1,87E-03	0,009	144	2,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				1,75E-03		0,009		93,5
	1		10	6502				1,21E-04		6,056E-04		6,5
15	1324747	512593	2,00	1,59E-03	0,008	174	3,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				1,49E-03		0,007		93,7
	1		10	6502				9,98E-05		4,990E-04		6,3
14	1324461	512539	2,00	1,24E-03	0,006	132	5,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				1,11E-03		0,006		89,7
	1		10	6502				8,31E-05		4,155E-04		6,7
	1		9	6001				4,50E-05		2,251E-04		3,6
11	1324275	512307	2,00	9,89E-04	0,005	96	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				9,01E-04		0,005		91,0
	1		10	6502				8,88E-05		4,440E-04		9,0
7	1325350	512250	2,00	8,59E-04	0,004	271	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				7,89E-04		0,004		91,9
	1		10	6502				6,58E-05		3,289E-04		7,7
	1		9	6001				4,11E-06		2,056E-05		0,5
9	1324588	511720	2,00	8,45E-04	0,004	20	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501				7,69E-04		0,004		91,0
	1		10	6502				7,57E-05		3,787E-04		9,0
13	1324229	512059	2,00	8,23E-04	0,004	71	6,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	7,40E-04			0,004			89,9		
1	10	6502	8,29E-05			4,144E-04			10,1		
8	1325137	511790	2,00	8,22E-04	0,004	323	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	7,55E-04			0,004			91,8		
1	10	6502	5,63E-05			2,813E-04			6,8		
1	9	6001	1,09E-05			5,455E-05			1,3		
10	1324222	511930	2,00	7,14E-04	0,004	60	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,42E-04			0,003			90,0		
1	10	6502	7,15E-05			3,577E-04			10,0		
6	1325227	512753	2,00	6,72E-04	0,003	222	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,16E-04			0,003			91,7		
1	10	6502	5,61E-05			2,803E-04			8,3		
5	1324892	512915	2,00	6,61E-04	0,003	189	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,11E-04			0,003			92,4		
1	10	6502	5,05E-05			2,526E-04			7,6		

Вещество: 2732
Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,08	0,093	233	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	10	6501	0,05			0,060			63,8			
1	9	6003	0,02			0,030			31,9			
1	9	6013	1,64E-03			0,002			2,1			
1	9	6015	1,21E-03			0,001			1,6			
1	10	6502	3,32E-04			3,985E-04			0,4			
1	9	6002	8,45E-05			1,014E-04			0,1			
1	9	6017	7,79E-05			9,349E-05			0,1			
3	1324682	512209	2,00	0,07	0,079	66	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	10	6501	0,04			0,045			57,2			
1	9	6003	0,03			0,031			39,0			
1	9	6015	1,78E-03			0,002			2,7			
1	10	6502	6,72E-04			8,065E-04			1,0			
1	9	6010	2,46E-05			2,956E-05			0,0			
1	7	16	5,47E-06			6,568E-06			0,0			
1	9	6014	2,70E-06			3,236E-06			0,0			
1	1324718	512434	2,00	0,04	0,054	136	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	9	6003	0,03			0,032			58,9			
1	10	6501	7,09E-03			0,009			15,9			
1	9	6010	4,88E-03			0,006			10,9			

	1		9	6014		4,20E-03		0,005		9,4	
	1		7	16		2,15E-03		0,003		4,8	
	1		9	6015		4,56E-05		5,470E-05		0,1	
	1		10	6502		1,68E-05		2,011E-05		0,0	
15	1324747	512593,	2,00	0,03	0,032	167	0,90	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,02		0,019		58,4
1	10	6501	6,14E-03		0,007		22,8
1	7	16	2,14E-03		0,003		8,0
1	9	6014	1,44E-03		0,002		5,4
1	9	6010	1,16E-03		0,001		4,3
1	9	6015	1,54E-04		1,849E-04		0,6
1	9	6013	9,20E-05		1,104E-04		0,3
1	10	6502	4,45E-05		5,335E-05		0,2
1	9	6012	5,09E-06		6,114E-06		0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,03	0,032	127	0,50	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6013	0,01		0,014		43,0
1	10	6501	6,53E-03		0,008		24,9
1	9	6003	4,96E-03		0,006		18,9
1	9	6017	1,44E-03		0,002		5,5
1	9	6002	1,43E-03		0,002		5,4
1	9	6015	4,59E-04		5,507E-04		1,7
1	10	6502	1,16E-04		1,388E-04		0,4
1	9	6010	2,77E-05		3,330E-05		0,1

12	1324605	512501,	2,00	0,02	0,030	133	0,70	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,01		0,016		52,8
1	10	6501	6,36E-03		0,008		25,7
1	7	16	1,68E-03		0,002		6,8
1	9	6010	1,60E-03		0,002		6,5
1	9	6014	1,29E-03		0,002		5,2
1	9	6012	5,21E-04		6,258E-04		2,1
1	9	6015	1,32E-04		1,589E-04		0,5
1	10	6502	4,29E-05		5,147E-05		0,2
1	9	6013	3,37E-05		4,041E-05		0,1
1	9	6016	2,66E-06		3,198E-06		0,0

14	1324461	512539,	2,00	0,02	0,019	127	0,80	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	6,93E-03		0,008		44,9
1	10	6501	4,15E-03		0,005		26,9
1	9	6012	1,10E-03		0,001		7,1
1	9	6013	8,44E-04		0,001		5,5
1	7	16	6,84E-04		8,211E-04		4,4
1	9	6010	5,82E-04		6,981E-04		3,8
1	9	6014	4,20E-04		5,044E-04		2,7
1	9	6016	2,16E-04		2,587E-04		1,4
1	9	6001	1,53E-04		1,838E-04		1,0
1	9	6015	1,40E-04		1,678E-04		0,9

11	1324275	512307,	2,00	0,01	0,017	93	1,00	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	4,98E-03		0,006		35,6					
1	10	6501	3,18E-03		0,004		22,7					
1	9	6013	2,62E-03		0,003		18,7					
1	9	6002	1,20E-03		0,001		8,6					
1	9	6017	8,09E-04		9,702E-04		5,8					
1	7	16	2,98E-04		3,571E-04		2,1					
1	9	6010	2,61E-04		3,132E-04		1,9					
1	9	6012	2,52E-04		3,021E-04		1,8					
1	9	6014	1,54E-04		1,854E-04		1,1					
1	9	6015	1,35E-04		1,621E-04		1,0					
7	1325350	512250,	2,00	0,01	0,013	272	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	5,11E-03		0,006		46,5					
1	10	6501	3,87E-03		0,005		35,2					
1	9	6013	1,15E-03		0,001		10,4					
1	9	6002	2,76E-04		3,318E-04		2,5					
1	9	6017	2,16E-04		2,587E-04		2,0					
1	9	6015	1,08E-04		1,294E-04		1,0					
1	9	6010	9,17E-05		1,100E-04		0,8					
1	9	6012	6,88E-05		8,258E-05		0,6					
1	10	6502	3,35E-05		4,019E-05		0,3					
1	7	16	2,85E-05		3,417E-05		0,3					
9	1324588	511720,	2,00	0,01	0,013	22	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	6,60E-03		0,008		60,7					
1	10	6501	3,69E-03		0,004		34,0					
1	7	16	1,52E-04		1,828E-04		1,4					
1	9	6010	1,45E-04		1,739E-04		1,3					
1	9	6015	1,38E-04		1,656E-04		1,3					
1	9	6014	9,14E-05		1,096E-04		0,8					
1	10	6502	3,36E-05		4,035E-05		0,3					
1	9	6013	1,29E-05		1,548E-05		0,1					
1	9	6012	2,74E-06		3,288E-06		0,0					
13	1324229	512059,	2,00	0,01	0,013	68	6,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	9	6003	4,81E-03		0,006		45,5					
1	10	6501	3,40E-03		0,004		32,1					
1	9	6013	1,85E-03		0,002		17,5					
1	9	6015	1,30E-04		1,559E-04		1,2					
1	9	6010	1,25E-04		1,497E-04		1,2					
1	9	6017	6,28E-05		7,540E-05		0,6					
1	7	16	5,98E-05		7,175E-05		0,6					
1	9	6002	5,11E-05		6,132E-05		0,5					
1	10	6502	3,90E-05		4,676E-05		0,4					
1	9	6014	3,59E-05		4,303E-05		0,3					
5	1324892	512915,	2,00	0,01	0,013	187	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	6,94E-03		0,008		65,7
1	10	6501	2,86E-03		0,003		27,1

1	7	16		2,45E-04	2,945E-04	2,3
1	9	6010		2,14E-04	2,569E-04	2,0
1	9	6014		1,56E-04	1,876E-04	1,5
1	9	6015		8,27E-05	9,920E-05	0,8
1	9	6013		3,75E-05	4,506E-05	0,4
1	10	6502		2,21E-05	2,653E-05	0,2
1	9	6012		1,95E-06	2,345E-06	0,0

6	1325227	512753	2,00	0,01	0,013	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	6,69E-03	0,008	63,4
1	10	6501	3,10E-03	0,004	29,3
1	9	6013	3,66E-04	4,388E-04	3,5
1	9	6010	1,18E-04	1,421E-04	1,1
1	9	6015	1,18E-04	1,421E-04	1,1
1	7	16	6,23E-05	7,474E-05	0,6
1	9	6014	3,71E-05	4,455E-05	0,4
1	10	6502	3,12E-05	3,749E-05	0,3
1	9	6017	1,69E-05	2,027E-05	0,2
1	9	6002	1,48E-05	1,777E-05	0,1

8	1325137	511790	2,00	0,01	0,012	326	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	5,94E-03	0,007	57,2
1	10	6501	3,29E-03	0,004	31,7
1	7	16	3,27E-04	3,919E-04	3,1
1	9	6010	2,94E-04	3,523E-04	2,8
1	9	6014	2,16E-04	2,598E-04	2,1
1	9	6012	1,37E-04	1,639E-04	1,3
1	9	6013	6,36E-05	7,634E-05	0,6
1	9	6015	5,46E-05	6,554E-05	0,5
1	10	6502	1,84E-05	2,213E-05	0,2
1	9	6016	1,71E-05	2,053E-05	0,2

10	1324222	511930	2,00	9,02E-03	0,011	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	4,51E-03	0,005	50,0
1	10	6501	3,05E-03	0,004	33,9
1	9	6013	9,67E-04	0,001	10,7
1	9	6015	1,38E-04	1,657E-04	1,5
1	9	6010	1,32E-04	1,589E-04	1,5
1	7	16	8,99E-05	1,078E-04	1,0
1	9	6014	5,34E-05	6,403E-05	0,6
1	10	6502	3,77E-05	4,521E-05	0,4
1	9	6017	2,09E-05	2,503E-05	0,2
1	9	6002	9,87E-06	1,184E-05	0,1

Вещество: 2735
Масло минеральное нефтяное

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	

2	1324853	512294,	2,00	0,26	0,013	282	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	73	0,07	0,003	26,4						
	1	3	72	0,07	0,003	26,3						
	1	3	42	0,07	0,003	25,3						
	1	5	14	0,03	0,002	12,7						
	1	5	10	0,01	5,294E-04	4,0						
	1	5	13	5,65E-03	2,823E-04	2,2						
	1	6	11	2,92E-03	1,462E-04	1,1						
	1	6	12	1,36E-03	6,798E-05	0,5						
	1	4	76	1,10E-03	5,521E-05	0,4						
	1	3	28	1,08E-03	5,402E-05	0,4						
3	1324682	512209,	2,00	0,20	0,010	48	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	42	0,03	0,002	16,4						
	1	3	73	0,03	0,002	16,2						
	1	4	77	0,03	0,001	15,0						
	1	3	72	0,03	0,001	14,8						
	1	4	76	0,03	0,001	13,2						
	1	3	59	0,01	6,292E-04	6,4						
	1	3	28	0,01	6,154E-04	6,2						
	1	3	58	0,01	5,448E-04	5,5						
	1	3	27	0,01	5,315E-04	5,4						
	1	5	10	1,05E-03	5,242E-05	0,5						
1	1324718	512434,	2,00	0,18	0,009	143	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	3	72	0,03	0,001	15,5						
	1	3	28	0,03	0,001	14,5						
	1	3	59	0,02	0,001	13,7						
	1	3	73	0,02	0,001	13,5						
	1	3	42	0,02	0,001	13,2						
	1	3	27	0,02	0,001	12,7						
	1	3	58	0,02	0,001	11,8						
	1	4	76	4,27E-03	2,135E-04	2,4						
	1	4	77	3,06E-03	1,531E-04	1,7						
	1	6	11	1,08E-03	5,379E-05	0,6						
4	1324545	512345,	2,00	0,13	0,007	98	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	0,04	0,002	29,7						
	1	3	42	0,01	6,573E-04	9,8						
	1	3	72	0,01	6,452E-04	9,6						
	1	3	73	0,01	6,431E-04	9,6						
	1	5	10	0,01	6,092E-04	9,1						
	1	3	28	7,54E-03	3,769E-04	5,6						
	1	3	59	7,41E-03	3,704E-04	5,5						
	1	3	27	6,57E-03	3,287E-04	4,9						
	1	3	58	6,49E-03	3,246E-04	4,8						
	1	4	76	4,80E-03	2,401E-04	3,6						
12	1324605	512501,	2,00	0,10	0,005	137	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	5	10	0,02	9,978E-04	19,1							
1	3	72	0,01	6,039E-04	11,6							
1	3	42	0,01	5,888E-04	11,3							
1	3	73	0,01	5,821E-04	11,2							
1	3	28	7,71E-03	3,854E-04	7,4							
1	3	59	7,35E-03	3,676E-04	7,1							
1	5	13	7,26E-03	3,629E-04	7,0							
1	3	27	6,64E-03	3,322E-04	6,4							
1	3	58	6,33E-03	3,166E-04	6,1							
1	6	11	4,50E-03	2,248E-04	4,3							
15	1324747	512593,	2,00	0,09	0,005	175	1,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	10	0,01	6,428E-04	13,8
1	3	72	0,01	5,081E-04	10,9
1	3	42	9,82E-03	4,910E-04	10,5
1	3	73	9,73E-03	4,867E-04	10,4
1	3	27	9,37E-03	4,687E-04	10,0
1	3	28	9,14E-03	4,569E-04	9,8
1	3	58	8,99E-03	4,493E-04	9,6
1	3	59	8,77E-03	4,387E-04	9,4
1	4	76	3,99E-03	1,996E-04	4,3
1	4	77	3,78E-03	1,892E-04	4,0

14	1324461	512539,	2,00	0,08	0,004	127	1,30	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	13	0,02	0,001	24,5							
1	5	10	0,02	8,439E-04	20,1							
1	5	14	7,22E-03	3,609E-04	8,6							
1	3	42	5,75E-03	2,874E-04	6,9							
1	3	72	5,70E-03	2,849E-04	6,8							
1	3	73	5,67E-03	2,834E-04	6,8							
1	3	28	3,74E-03	1,869E-04	4,5							
1	3	59	3,63E-03	1,817E-04	4,3							
1	3	27	3,38E-03	1,689E-04	4,0							
1	3	58	3,29E-03	1,644E-04	3,9							

11	1324275	512307,	2,00	0,08	0,004	85	1,50	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	14	0,03	0,001	31,5							
1	5	13	0,02	8,668E-04	21,4							
1	5	10	0,01	6,375E-04	15,7							
1	3	72	3,36E-03	1,682E-04	4,2							
1	3	42	3,30E-03	1,649E-04	4,1							
1	3	73	3,26E-03	1,628E-04	4,0							
1	3	28	2,84E-03	1,418E-04	3,5							
1	3	59	2,80E-03	1,401E-04	3,5							
1	3	27	2,78E-03	1,388E-04	3,4							
1	3	58	2,75E-03	1,374E-04	3,4							

13	1324229	512059,	2,00	0,06	0,003	58	1,60	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	5	14	0,02	8,293E-04	28,8							
1	5	13	0,02	7,548E-04	26,2							

1	5	10	9,61E-03	4,806E-04	16,7
1	3	72	2,04E-03	1,020E-04	3,5
1	3	42	2,01E-03	1,006E-04	3,5
1	3	73	1,97E-03	9,871E-05	3,4
1	3	27	1,81E-03	9,059E-05	3,2
1	3	28	1,80E-03	8,984E-05	3,1
1	3	58	1,79E-03	8,940E-05	3,1
1	3	59	1,77E-03	8,837E-05	3,1

7	1325350	512250,	2,00	0,05	0,003	279	2,40	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,630E-04	25,2
1	5	10	8,83E-03	4,413E-04	16,8
1	5	14	8,21E-03	4,104E-04	15,6
1	3	72	3,11E-03	1,553E-04	5,9
1	3	73	2,99E-03	1,495E-04	5,7
1	3	42	2,96E-03	1,480E-04	5,6
1	3	59	2,63E-03	1,314E-04	5,0
1	3	28	2,60E-03	1,300E-04	4,9
1	3	58	2,52E-03	1,258E-04	4,8
1	3	27	2,49E-03	1,247E-04	4,7

5	1324892	512915,	2,00	0,05	0,002	198	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,984E-04	29,2
1	5	10	9,35E-03	4,673E-04	19,5
1	5	14	8,00E-03	3,998E-04	16,7
1	3	72	1,98E-03	9,890E-05	4,1
1	3	42	1,97E-03	9,849E-05	4,1
1	3	73	1,93E-03	9,656E-05	4,0
1	3	27	1,87E-03	9,338E-05	3,9
1	3	58	1,82E-03	9,097E-05	3,8
1	3	28	1,80E-03	8,997E-05	3,8
1	3	59	1,75E-03	8,739E-05	3,6

10	1324222	511930,	2,00	0,05	0,002	48	1,60	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,738E-04	28,3
1	5	14	0,01	6,474E-04	27,2
1	5	10	7,98E-03	3,989E-04	16,8
1	3	72	1,66E-03	8,276E-05	3,5
1	3	42	1,65E-03	8,244E-05	3,5
1	3	73	1,62E-03	8,088E-05	3,4
1	3	27	1,40E-03	7,012E-05	2,9
1	3	28	1,39E-03	6,959E-05	2,9
1	3	58	1,38E-03	6,914E-05	2,9
1	3	59	1,37E-03	6,840E-05	2,9

6	1325227	512753,	2,00	0,05	0,002	231	1,90	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,081E-04	25,9
1	5	10	8,63E-03	4,315E-04	18,4
1	5	14	7,76E-03	3,881E-04	16,6
1	3	27	2,35E-03	1,177E-04	5,0

1	3	58	2,35E-03	1,175E-04	5,0
1	3	28	2,23E-03	1,116E-04	4,8
1	3	59	2,22E-03	1,111E-04	4,7
1	3	72	2,15E-03	1,074E-04	4,6
1	3	42	2,07E-03	1,033E-04	4,4
1	3	73	2,05E-03	1,023E-04	4,4

9	1324588	511720,	2,00	0,04	0,002	11	1,50	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,208E-04	28,0
1	5	14	8,18E-03	4,088E-04	18,5
1	5	10	8,07E-03	4,036E-04	18,2
1	3	42	2,07E-03	1,036E-04	4,7
1	3	73	2,03E-03	1,015E-04	4,6
1	3	72	2,00E-03	9,986E-05	4,5
1	4	77	1,51E-03	7,568E-05	3,4
1	3	28	1,43E-03	7,144E-05	3,2
1	4	76	1,42E-03	7,111E-05	3,2
1	3	59	1,40E-03	6,993E-05	3,2

8	1325137	511790,	2,00	0,04	0,002	323	2,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	0,01	6,120E-04	28,1
1	5	10	7,78E-03	3,892E-04	17,8
1	5	14	5,94E-03	2,971E-04	13,6
1	3	42	2,54E-03	1,270E-04	5,8
1	3	73	2,54E-03	1,270E-04	5,8
1	3	72	2,45E-03	1,227E-04	5,6
1	4	76	1,60E-03	8,008E-05	3,7
1	3	28	1,57E-03	7,874E-05	3,6
1	3	59	1,56E-03	7,779E-05	3,6
1	4	77	1,55E-03	7,758E-05	3,6

Вещество: 2750
Сольвент нефта

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	9,09E-03	0,002	240	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,09E-03	0,002	100,0

3	1324682	512209,	2,00	6,30E-03	0,001	65	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,30E-03	0,001	100,0

1	1324718	512434,	2,00	3,07E-03	6,142E-04	160	1,00	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,07E-03	6,142E-04	100,0

4	1324545	512345,	2,00	1,94E-03	3,882E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,94E-03	3,882E-04	100,0

12	1324605	512501,	2,00	1,48E-03	2,957E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	1,48E-03			2,957E-04			100,0		
15	1324747	512593,	2,00	1,25E-03	2,505E-04	174	3,40	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	1,25E-03			2,505E-04			100,0		
14	1324461	512539,	2,00	9,49E-04	1,898E-04	131	5,70	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	9,49E-04			1,898E-04			100,0		
11	1324275	512307,	2,00	7,58E-04	1,516E-04	96	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	7,58E-04			1,516E-04			100,0		
7	1325350	512250,	2,00	6,64E-04	1,329E-04	271	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,64E-04			1,329E-04			100,0		
9	1324588	511720,	2,00	6,47E-04	1,295E-04	20	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,47E-04			1,295E-04			100,0		
8	1325137	511790,	2,00	6,35E-04	1,270E-04	323	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,35E-04			1,270E-04			100,0		
13	1324229	512059,	2,00	6,23E-04	1,246E-04	71	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	6,23E-04			1,246E-04			100,0		
10	1324222	511930,	2,00	5,41E-04	1,081E-04	60	6,00	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,41E-04			1,081E-04			100,0		
6	1325227	512753,	2,00	5,19E-04	1,037E-04	222	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,19E-04			1,037E-04			100,0		
5	1324892	512915,	2,00	5,14E-04	1,029E-04	189	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	10	6501	5,14E-04			1,029E-04			100,0		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,04	0,039	111	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,04			0,039			100,0			
1	8	94	1,22E-06			1,222E-06			0,0			
1	8	93	1,08E-06			1,083E-06			0,0			
2	1324853	512294,	2,00	0,03	0,028	324	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,03			0,028			100,0			
15	1324747	512593,	2,00	0,02	0,025	175	0,70	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	7	18	0,02			0,024			98,2			

	1		10	6502		1,36E-04		1,357E-04		0,5		
	1		8	93		1,07E-04		1,065E-04		0,4		
	1		8	94		1,06E-04		1,059E-04		0,4		
	1		8	92		9,73E-05		9,733E-05		0,4		
12	1324605	512501	2,00	0,02	0,024	118	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,02		0,024		99,8		
	1		8	94		2,18E-05		2,181E-05		0,1		
	1		8	93		2,12E-05		2,118E-05		0,1		
	1		10	6502		1,13E-05		1,135E-05		0,0		
	1		8	92		1,64E-06		1,644E-06		0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,02	0,021	24	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,02		0,019		91,7		
	1		8	92		1,73E-03		0,002		8,3		
	1		10	6502		5,13E-06		5,133E-06		0,0		
4	1324545	512345	2,00	0,02	0,019	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,02		0,019		100,0		
14	1324461	512539	2,00	0,01	0,012	112	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,01		0,012		99,3		
	1		8	94		2,55E-05		2,555E-05		0,2		
	1		8	93		2,52E-05		2,523E-05		0,2		
	1		10	6502		2,42E-05		2,419E-05		0,2		
	1		8	92		1,20E-05		1,201E-05		0,1		
11	1324275	512307	2,00	6,49E-03	0,006	78	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		6,43E-03		0,006		99,0		
	1		10	6502		2,14E-05		2,139E-05		0,3		
	1		8	92		1,91E-05		1,912E-05		0,3		
	1		8	93		1,08E-05		1,077E-05		0,2		
	1		8	94		1,08E-05		1,075E-05		0,2		
5	1324892	512915	2,00	6,36E-03	0,006	194	1,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		6,18E-03		0,006		97,2		
	1		8	92		5,06E-05		5,064E-05		0,8		
	1		10	6502		4,68E-05		4,685E-05		0,7		
	1		8	93		4,19E-05		4,186E-05		0,7		
	1		8	94		4,16E-05		4,155E-05		0,7		
6	1325227	512753	2,00	5,30E-03	0,005	234	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		5,20E-03		0,005		98,1		
	1		8	92		3,57E-05		3,573E-05		0,7		
	1		10	6502		2,97E-05		2,973E-05		0,6		
	1		8	93		1,81E-05		1,815E-05		0,3		
	1		8	94		1,79E-05		1,786E-05		0,3		
7	1325350	512250	2,00	4,76E-03	0,005	286	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		4,70E-03		0,005		98,8		

	1		10	6502		1,83E-05		1,828E-05		0,4
	1		8	92		1,66E-05		1,659E-05		0,3
	1		8	93		1,12E-05		1,118E-05		0,2
	1		8	94		1,11E-05		1,115E-05		0,2
13	1324229	512059	2,00	4,38E-03	0,004	57	1,50	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	4,29E-03		0,004		98,1
1	8	92	3,46E-05		3,457E-05		0,8
1	10	6502	2,94E-05		2,943E-05		0,7
1	8	93	1,05E-05		1,055E-05		0,2
1	8	94	1,04E-05		1,038E-05		0,2

9	1324588	511720	2,00	3,87E-03	0,004	14	3,00	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,68E-03		0,004		94,9
1	10	6502	8,13E-05		8,125E-05		2,1
1	8	92	6,94E-05		6,944E-05		1,8
1	8	93	2,49E-05		2,493E-05		0,6
1	8	94	2,39E-05		2,393E-05		0,6

8	1325137	511790	2,00	3,73E-03	0,004	329	2,80	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,60E-03		0,004		96,5
1	8	94	4,41E-05		4,409E-05		1,2
1	8	93	4,31E-05		4,310E-05		1,2
1	10	6502	3,04E-05		3,036E-05		0,8
1	8	92	1,29E-05		1,291E-05		0,3

10	1324222	511930	2,00	3,66E-03	0,004	48	2,90	-	-	-
----	---------	--------	------	----------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	3,61E-03		0,004		98,6
1	8	92	2,55E-05		2,552E-05		0,7
1	10	6502	2,03E-05		2,034E-05		0,6
1	8	93	3,51E-06		3,514E-06		0,1
1	8	94	3,40E-06		3,402E-06		0,1

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,03	0,015	240	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,03		0,015		100,0

3	1324682	512209	2,00	0,02	0,011	65	0,70	-	-	-
---	---------	--------	------	------	-------	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,02		0,011		100,0

1	1324718	512434	2,00	0,01	0,005	160	1,00	-	-	-
---	---------	--------	------	------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,01		0,005		100,0

4	1324545	512345	2,00	6,59E-03	0,003	110	1,40	-	-	-
---	---------	--------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
----------	-----	----------	----------------	--	------------------	--	---------

4	1324545	512345,	2,00	5,57E-04	1,670E-04	110	1,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,57E-04		1,670E-04		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	4,24E-04	1,272E-04	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,24E-04		1,272E-04		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	3,59E-04	1,077E-04	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,59E-04		1,077E-04		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	2,72E-04	8,165E-05	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,72E-04		8,165E-05		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	2,17E-04	6,522E-05	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,17E-04		6,522E-05		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	1,91E-04	5,715E-05	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,91E-04		5,715E-05		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	1,86E-04	5,569E-05	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,86E-04		5,569E-05		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	1,82E-04	5,464E-05	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,82E-04		5,464E-05		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	1,79E-04	5,359E-05	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,79E-04		5,359E-05		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	1,55E-04	4,652E-05	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,55E-04		4,652E-05		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	1,49E-04	4,460E-05	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,49E-04		4,460E-05		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	1,47E-04	4,424E-05	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	1,47E-04		4,424E-05		100,0				

**Вещество: 2930
Пыль абразивная**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,02	7,551E-04	227	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	14	0,02		7,066E-04		93,6				
1		5	13	1,21E-03		4,850E-05		6,4				
3	1324682	512209,	2,00	0,02	7,509E-04	327	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		5	14	0,02		7,429E-04		98,9				

	1		5	13		1,98E-04		7,916E-06		1,1		
15	1324747	512593,00	2,00	0,02	7,191E-04	203	1,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	9,00E-03		3,602E-04		50,1			
	1		5	13	8,97E-03		3,589E-04		49,9			
4	1324545	512345,00	2,00	0,02	6,979E-04	106	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,02		6,878E-04		98,5			
	1		5	13	2,54E-04		1,018E-05		1,5			
12	1324605	512501,00	2,00	0,02	6,907E-04	180	0,80	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,02		6,797E-04		98,4			
	1		5	13	2,74E-04		1,098E-05		1,6			
11	1324275	512307,00	2,00	0,02	6,900E-04	84	1,50	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	9,23E-03		3,693E-04		53,5			
	1		5	13	8,02E-03		3,207E-04		46,5			
2	1324853	512294,00	2,00	0,02	6,764E-04	283	1,10	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,01		4,697E-04		69,4			
	1		5	13	5,17E-03		2,066E-04		30,6			
14	1324461	512539,00	2,00	0,02	6,508E-04	141	1,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	14	0,01		4,822E-04		74,1			
	1		5	13	4,21E-03		1,686E-04		25,9			
13	1324229	512059,00	2,00	0,01	5,424E-04	55	1,60	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	7,05E-03		2,819E-04		52,0			
	1		5	14	6,51E-03		2,604E-04		48,0			
10	1324222	511930,00	2,00	0,01	4,548E-04	45	1,90	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,37E-03		2,546E-04		56,0			
	1		5	14	5,01E-03		2,002E-04		44,0			
5	1324892	512915,00	2,00	0,01	4,233E-04	203	1,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,81E-03		2,723E-04		64,3			
	1		5	14	3,77E-03		1,510E-04		35,7			
9	1324588	511720,00	2,00	0,01	4,008E-04	5	1,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	5,91E-03		2,363E-04		58,9			
	1		5	14	4,11E-03		1,646E-04		41,1			
6	1325227	512753,00	2,00	9,35E-03	3,740E-04	236	2,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	6,12E-03		2,449E-04		65,5			
	1		5	14	3,23E-03		1,291E-04		34,5			
7	1325350	512250,00	2,00	9,01E-03	3,604E-04	279	2,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		5	13	5,93E-03		2,373E-04		65,8			
	1		5	14	3,08E-03		1,231E-04		34,2			
8	1325137	511790,00	2,00	8,22E-03	3,286E-04	319	2,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	5,27E-03	2,106E-04	64,1
1	5	14	2,95E-03	1,180E-04	35,9

**Вещество: 3119
Мел**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1324545	512345	2,00	1,08E-03	5,399E-04	103	0,80	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 14 9,31E-04 4,653E-04 86,2												
1 5 10 1,03E-04 5,146E-05 9,5												
1 5 13 4,63E-05 2,316E-05 4,3												
2	1324853	512294	2,00	7,95E-04	3,973E-04	292	1,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 4,08E-04 2,040E-04 51,3												
1 5 10 2,74E-04 1,369E-04 34,5												
1 5 14 1,13E-04 5,637E-05 14,2												
1	1324718	512434	2,00	7,45E-04	3,724E-04	222	1,30	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 14 4,32E-04 2,162E-04 58,1												
1 5 13 3,12E-04 1,562E-04 41,9												
12	1324605	512501	2,00	6,51E-04	3,254E-04	148	1,60	-	-	-	-	1
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 4,55E-04 2,277E-04 70,0												
1 5 10 1,95E-04 9,730E-05 29,9												
15	1324747	512593	2,00	6,02E-04	3,010E-04	199	1,50	-	-	-	-	4
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 3,73E-04 1,865E-04 61,9												
1 5 14 1,44E-04 7,206E-05 23,9												
1 5 10 8,49E-05 4,247E-05 14,1												
3	1324682	512209	2,00	5,74E-04	2,868E-04	327	0,90	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 14 5,61E-04 2,805E-04 97,8												
1 5 13 1,27E-05 6,358E-06 2,2												
14	1324461	512539	2,00	5,44E-04	2,718E-04	130	1,50	-	-	-	-	4
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 3,25E-04 1,623E-04 59,7												
1 5 10 1,34E-04 6,711E-05 24,7												
1 5 14 8,48E-05 4,239E-05 15,6												
11	1324275	512307	2,00	5,10E-04	2,552E-04	83	2,10	-	-	-	-	1
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 2,32E-04 1,160E-04 45,4												
1 5 14 1,78E-04 8,905E-05 34,9												
1 5 10 1,00E-04 5,017E-05 19,7												
13	1324229	512059	2,00	3,45E-04	1,725E-04	56	2,50	-	-	-	-	4
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 5 13 1,68E-04 8,391E-05 48,6												

	1		6		21		6,06E-04		1,817E-05		19,2		
12	1324605	512501,00	2,00	2,81E-03		8,444E-05	136	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		2,26E-03			6,780E-05		80,3		
	1		6	21		5,55E-04			1,664E-05		19,7		
4	1324545	512345,00	2,00	2,76E-03		8,270E-05	83	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		2,16E-03			6,489E-05		78,5		
	1		6	21		5,94E-04			1,781E-05		21,5		
15	1324747	512593,00	2,00	2,18E-03		6,541E-05	184	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		1,65E-03			4,942E-05		75,6		
	1		6	21		5,33E-04			1,599E-05		24,4		
14	1324461	512539,00	2,00	1,29E-03		3,857E-05	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		8,34E-04			2,502E-05		64,9		
	1		6	21		4,52E-04			1,355E-05		35,1		
11	1324275	512307,00	2,00	6,38E-04		1,915E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		3,35E-04			1,004E-05		52,4		
	1		6	22		3,04E-04			9,114E-06		47,6		
5	1324892	512915,00	2,00	4,53E-04		1,358E-05	197	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,58E-04			7,726E-06		56,9		
	1		6	22		1,95E-04			5,853E-06		43,1		
13	1324229	512059,00	2,00	4,33E-04		1,298E-05	58	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,51E-04			7,530E-06		58,0		
	1		6	22		1,81E-04			5,445E-06		42,0		
6	1325227	512753,00	2,00	3,89E-04		1,168E-05	232	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,26E-04			6,784E-06		58,1		
	1		6	22		1,63E-04			4,892E-06		41,9		
7	1325350	512250,00	2,00	3,87E-04		1,161E-05	281	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,25E-04			6,758E-06		58,2		
	1		6	22		1,62E-04			4,857E-06		41,8		
9	1324588	511720,00	2,00	3,58E-04		1,074E-05	12	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,13E-04			6,398E-06		59,6		
	1		6	22		1,45E-04			4,339E-06		40,4		
10	1324222	511930,00	2,00	3,53E-04		1,058E-05	49	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		2,11E-04			6,325E-06		59,8		
	1		6	22		1,42E-04			4,257E-06		40,2		
8	1325137	511790,00	2,00	3,23E-04		9,685E-06	325	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,93E-04			5,787E-06		59,8		
	1		6	22		1,30E-04			3,898E-06		40,2		

Вещество: 3130
диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,01	2,354E-04	169	0,90	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			9,41E-03		1,881E-04	79,9		
	1	6		21			2,36E-03		4,721E-05	20,1		
2	1324853	512294	2,00	3,75E-03	7,506E-05	302	4,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			3,22E-03		6,450E-05	85,9		
	1	6		21			5,28E-04		1,056E-05	14,1		
3	1324682	512209	2,00	3,06E-03	6,116E-05	17	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			2,61E-03		5,219E-05	85,3		
	1	6		21			4,48E-04		8,970E-06	14,7		
12	1324605	512501	2,00	2,72E-03	5,436E-05	136	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			2,30E-03		4,603E-05	84,7		
	1	6		21			4,16E-04		8,326E-06	15,3		
4	1324545	512345	2,00	2,65E-03	5,297E-05	83	6,00	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			2,20E-03		4,405E-05	83,2		
	1	6		21			4,46E-04		8,912E-06	16,8		
15	1324747	512593	2,00	2,08E-03	4,155E-05	184	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			1,68E-03		3,355E-05	80,7		
	1	6		21			4,00E-04		8,000E-06	19,3		
14	1324461	512539	2,00	1,19E-03	2,377E-05	122	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			8,49E-04		1,698E-05	71,5		
	1	6		21			3,39E-04		6,783E-06	28,5		
11	1324275	512307	2,00	5,61E-04	1,121E-05	82	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			3,09E-04		6,187E-06	55,2		
	1	6		21			2,51E-04		5,024E-06	44,8		
5	1324892	512915	2,00	3,92E-04	7,839E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22			1,99E-04		3,973E-06	50,7		
	1	6		21			1,93E-04		3,866E-06	49,3		
13	1324229	512059	2,00	3,73E-04	7,465E-06	58	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21			1,88E-04		3,768E-06	50,5		
	1	6		22			1,85E-04		3,697E-06	49,5		
6	1325227	512753	2,00	3,36E-04	6,716E-06	232	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		21			1,70E-04		3,395E-06	50,5		

	1		6		22		1,66E-04		3,321E-06		49,5		
7	1325350	512250	2,00	3,34E-04	6,679E-06	281	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,69E-04		3,381E-06		50,6			
	1		6	22		1,65E-04		3,298E-06		49,4			
9	1324588	511720	2,00	3,07E-04	6,147E-06	12	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,60E-04		3,202E-06		52,1			
	1		6	22		1,47E-04		2,946E-06		47,9			
10	1324222	511930	2,00	3,03E-04	6,055E-06	49	6,00	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,58E-04		3,165E-06		52,3			
	1		6	22		1,45E-04		2,890E-06		47,7			
8	1325137	511790	2,00	2,77E-04	5,542E-06	325	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,45E-04		2,895E-06		52,2			
	1		6	22		1,32E-04		2,646E-06		47,8			

Вещество: 3161
Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
1	1324718	512434	2,00	1,93E-03	1,929E-04	169	0,80	-	-	-	-	2	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		1,43E-03		1,431E-04		74,2			
	1		6	21		4,98E-04		4,979E-05		25,8			
2	1324853	512294	2,00	6,16E-04	6,158E-05	301	2,20	-	-	-	-	2	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		4,24E-04		4,241E-05		68,9			
	1		6	21		1,92E-04		1,917E-05		31,1			
3	1324682	512209	2,00	4,92E-04	4,924E-05	17	6,00	-	-	-	-	2	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		4,03E-04		4,027E-05		81,8			
	1		6	21		8,97E-05		8,970E-06		18,2			
12	1324605	512501	2,00	4,39E-04	4,385E-05	136	6,00	-	-	-	-	1	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		3,55E-04		3,553E-05		81,0			
	1		6	21		8,33E-05		8,326E-06		19,0			
4	1324545	512345	2,00	4,29E-04	4,291E-05	83	6,00	-	-	-	-	2	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		3,40E-04		3,400E-05		79,2			
	1		6	21		8,91E-05		8,912E-06		20,8			
15	1324747	512593	2,00	3,39E-04	3,389E-05	184	6,00	-	-	-	-	4	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	22		2,59E-04		2,589E-05		76,4			
	1		6	21		8,00E-05		8,000E-06		23,6			
14	1324461	512539	2,00	1,99E-04	1,989E-05	122	6,00	-	-	-	-	4	
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	3,13E-04			4,701E-05			91,3			
1	6	22	3,00E-05			4,506E-06			8,7			
12	1324605	512501,	2,00	2,97E-04	4,461E-05	138	0,90	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	2,71E-04			4,072E-05			91,3			
1	6	22	2,59E-05			3,886E-06			8,7			
4	1324545	512345,	2,00	2,95E-04	4,418E-05	83	0,90	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	2,70E-04			4,046E-05			91,6			
1	6	22	2,48E-05			3,720E-06			8,4			
15	1324747	512593,	2,00	2,12E-04	3,184E-05	185	1,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	1,94E-04			2,910E-05			91,4			
1	6	22	1,82E-05			2,737E-06			8,6			
14	1324461	512539,	2,00	1,25E-04	1,880E-05	123	1,50	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	1,15E-04			1,730E-05			92,0			
1	6	22	1,01E-05			1,508E-06			8,0			
11	1324275	512307,	2,00	7,57E-05	1,136E-05	82	5,30	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	6,79E-05			1,018E-05			89,7			
1	6	22	7,83E-06			1,175E-06			10,3			
5	1324892	512915,	2,00	5,71E-05	8,558E-06	197	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	5,15E-05			7,726E-06			90,3			
1	6	22	5,55E-06			8,321E-07			9,7			
13	1324229	512059,	2,00	5,54E-05	8,304E-06	58	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	5,02E-05			7,530E-06			90,7			
1	6	22	5,16E-06			7,741E-07			9,3			
6	1325227	512753,	2,00	4,99E-05	7,480E-06	232	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,52E-05			6,784E-06			90,7			
1	6	22	4,64E-06			6,955E-07			9,3			
7	1325350	512250,	2,00	4,97E-05	7,448E-06	281	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,51E-05			6,758E-06			90,7			
1	6	22	4,60E-06			6,905E-07			9,3			
9	1324588	511720,	2,00	4,68E-05	7,015E-06	12	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,27E-05			6,398E-06			91,2			
1	6	22	4,11E-06			6,168E-07			8,8			
10	1324222	511930,	2,00	4,62E-05	6,930E-06	49	6,00	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	4,22E-05			6,325E-06			91,3			
1	6	22	4,03E-06			6,052E-07			8,7			
8	1325137	511790,	2,00	4,23E-05	6,341E-06	325	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1	6	21	3,86E-05			5,787E-06			91,3			

1 6 22 3,69E-06 5,542E-07 8,7

Вещество: 6003
Аммиак, сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветра	Скор ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,32	-	111	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,32		0,000	100,0		
	1		8	94			2,36E-06		0,000	0,0		
	1		8	93			2,09E-06		0,000	0,0		
2	1324853	512294	2,00	0,23	-	324	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,23		0,000	100,0		
15	1324747	512593	2,00	0,20	-	175	0,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,20		0,000	99,6		
	1		8	93			2,06E-04		0,000	0,1		
	1		8	94			2,05E-04		0,000	0,1		
	1		8	92			1,88E-04		0,000	0,1		
	1		8	91			1,29E-04		0,000	0,1		
	1		10	6502			2,13E-05		0,000	0,0		
12	1324605	512501	2,00	0,20	-	118	0,70	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,20		0,000	100,0		
	1		8	94			4,21E-05		0,000	0,0		
	1		8	93			4,09E-05		0,000	0,0		
	1		8	92			3,18E-06		0,000	0,0		
	1		8	91			2,01E-06		0,000	0,0		
	1		10	6502			1,78E-06		0,000	0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,17	-	22	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,16		0,000	97,4		
	1		8	92			2,20E-03		0,000	1,3		
	1		8	91			2,05E-03		0,000	1,2		
4	1324545	512345	2,00	0,16	-	72	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,16		0,000	100,0		
14	1324461	512539	2,00	0,10	-	112	0,80	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		7	18			0,10		0,000	99,9		
	1		8	94			4,93E-05		0,000	0,0		
	1		8	93			4,87E-05		0,000	0,0		
	1		8	92			2,32E-05		0,000	0,0		
	1		8	91			1,57E-05		0,000	0,0		
	1		10	6502			3,80E-06		0,000	0,0		
11	1324275	512307	2,00	0,05	-	77	1,10	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

1	7	18	0,05	0,000	99,8
1	8	92	3,12E-05	0,000	0,1
1	8	91	2,18E-05	0,000	0,0
1	8	93	1,72E-05	0,000	0,0
1	8	94	1,72E-05	0,000	0,0
1	10	6502	2,87E-06	0,000	0,0

5	1324892	512915,00	2,00	0,05	-	194	1,10	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	99,4
1	8	92	9,78E-05	0,000	0,2
1	8	93	8,08E-05	0,000	0,2
1	8	94	8,02E-05	0,000	0,2
1	8	91	6,82E-05	0,000	0,1
1	10	6502	7,36E-06	0,000	0,0

6	1325227	512753,00	2,00	0,04	-	234	1,30	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,6
1	8	92	6,62E-05	0,000	0,2
1	8	91	4,65E-05	0,000	0,1
1	8	93	3,15E-05	0,000	0,1
1	8	94	3,10E-05	0,000	0,1
1	10	6502	4,50E-06	0,000	0,0

7	1325350	512250,00	2,00	0,04	-	286	1,50	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,8
1	8	92	2,57E-05	0,000	0,1
1	8	91	1,79E-05	0,000	0,0
1	8	93	1,58E-05	0,000	0,0
1	8	94	1,57E-05	0,000	0,0
1	10	6502	2,40E-06	0,000	0,0

13	1324229	512059,00	2,00	0,04	-	56	1,90	-	-	-	-	4
----	---------	-----------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	99,7
1	8	92	4,51E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,21E-05	0,000	0,1
1	8	93	9,47E-06	0,000	0,0
1	8	94	9,27E-06	0,000	0,0
1	10	6502	3,11E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720,00	2,00	0,03	-	14	3,00	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	98,9
1	8	92	1,34E-04	0,000	0,4
1	8	91	9,34E-05	0,000	0,3
1	8	93	4,81E-05	0,000	0,2
1	8	94	4,62E-05	0,000	0,2
1	10	6502	1,28E-05	0,000	0,0

8	1325137	511790,00	2,00	0,03	-	329	3,10	-	-	-	-	3
---	---------	-----------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	99,3
1	8	94	8,23E-05	0,000	0,3

1	8	93	8,03E-05	0,000	0,3							
1	8	92	2,15E-05	0,000	0,1							
1	8	91	1,45E-05	0,000	0,0							
1	10	6502	4,43E-06	0,000	0,0							
10	1324222	511930	2,00	0,03	-	48	3,10	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	99,7
1	8	92	4,68E-05	0,000	0,2
1	8	91	3,34E-05	0,000	0,1
1	8	93	5,66E-06	0,000	0,0
1	8	94	5,47E-06	0,000	0,0
1	10	6502	2,97E-06	0,000	0,0

**Вещество: 6004
Аммиак, сероводород, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,34	-	111	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,32	0,000	94,6
1	7	16	0,02	0,000	5,4
1	8	94	2,36E-06	0,000	0,0
1	8	93	2,09E-06	0,000	0,0

2	1324853	512294	2,00	0,24	-	324	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,23	0,000	94,4
1	7	16	0,01	0,000	5,6

15	1324747	512593	2,00	0,21	-	175	0,70	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	94,1
1	7	16	0,01	0,000	5,5
1	8	93	2,06E-04	0,000	0,1
1	8	94	2,05E-04	0,000	0,1
1	8	92	1,88E-04	0,000	0,1
1	8	91	1,31E-04	0,000	0,1
1	10	6502	2,13E-05	0,000	0,0

12	1324605	512501	2,00	0,21	-	118	0,70	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	94,4
1	7	16	0,01	0,000	5,6
1	8	94	4,21E-05	0,000	0,0
1	8	93	4,09E-05	0,000	0,0
1	8	92	3,18E-06	0,000	0,0
1	8	91	2,04E-06	0,000	0,0
1	10	6502	1,78E-06	0,000	0,0

3	1324682	512209	2,00	0,18	-	22	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,16	0,000	92,1

	1		7	16		9,55E-03		0,000		5,4		
	1		8	92		2,20E-03		0,000		1,3		
	1		8	91		2,07E-03		0,000		1,2		
4	1324545	512345,	2,00	0,17	-	72	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,16		0,000		94,6		
	1		7	16		8,96E-03		0,000		5,4		
14	1324461	512539,	2,00	0,11	-	112	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,10		0,000		94,6		
	1		7	16		5,63E-03		0,000		5,3		
	1		8	94		4,18E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		4,12E-05		0,000		0,0		
	1		8	92		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		8	91		1,17E-05		0,000		0,0		
	1		10	6502		3,16E-06		0,000		0,0		
11	1324275	512307,	2,00	0,06	-	77	1,10	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		0,000		94,6		
	1		7	16		2,94E-03		0,000		5,2		
	1		8	92		3,12E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		2,21E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		8	94		1,72E-05		0,000		0,0		
	1		10	6502		2,87E-06		0,000		0,0		
5	1324892	512915,	2,00	0,05	-	194	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,05		0,000		94,2		
	1		7	16		2,80E-03		0,000		5,2		
	1		8	92		9,62E-05		0,000		0,2		
	1		8	93		7,82E-05		0,000		0,1		
	1		8	94		7,76E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		6,78E-05		0,000		0,1		
	1		10	6502		7,37E-06		0,000		0,0		
6	1325227	512753,	2,00	0,05	-	234	1,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,04		0,000		94,4		
	1		7	16		2,41E-03		0,000		5,3		
	1		8	92		6,36E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		4,52E-05		0,000		0,1		
	1		8	93		2,84E-05		0,000		0,1		
	1		8	94		2,78E-05		0,000		0,1		
	1		10	6502		4,34E-06		0,000		0,0		
7	1325350	512250,	2,00	0,04	-	286	1,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,04		0,000		94,5		
	1		7	16		2,22E-03		0,000		5,4		
	1		8	92		2,31E-05		0,000		0,1		
	1		8	91		1,63E-05		0,000		0,0		
	1		8	93		1,35E-05		0,000		0,0		

1	8	94		1,35E-05	0,000	0,0					
1	10	6502		2,19E-06	0,000	0,0					
13	1324229	512059,	2,00	0,04	- 56	2,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	94,3
1	7	16	2,07E-03	0,000	5,5
1	8	92	4,23E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,05E-05	0,000	0,1
1	8	93	8,25E-06	0,000	0,0
1	8	94	8,08E-06	0,000	0,0
1	10	6502	2,92E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,03	- 14	3,10	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	------	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	93,5
1	7	16	1,78E-03	0,000	5,5
1	8	92	1,35E-04	0,000	0,4
1	8	91	9,51E-05	0,000	0,3
1	8	93	4,68E-05	0,000	0,1
1	8	94	4,48E-05	0,000	0,1
1	10	6502	1,28E-05	0,000	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,03	- 329	3,20	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	-------	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	93,9
1	7	16	1,74E-03	0,000	5,5
1	8	94	8,15E-05	0,000	0,3
1	8	93	7,94E-05	0,000	0,3
1	8	92	2,05E-05	0,000	0,1
1	8	91	1,40E-05	0,000	0,0
1	10	6502	4,33E-06	0,000	0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,03	- 48	3,20	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	------	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	94,2
1	7	16	1,74E-03	0,000	5,5
1	8	92	4,56E-05	0,000	0,1
1	8	91	3,30E-05	0,000	0,1
1	8	93	5,18E-06	0,000	0,0
1	8	94	5,00E-06	0,000	0,0
1	10	6502	2,87E-06	0,000	0,0

**Вещество: 6005
Аммиак, формальдегид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,03	-	117	0,80	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	0,03	0,000	100,0

2	1324853	512294,	2,00	0,02	- 323	1,00	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	-------	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
----------	-----	----------	----------------	------------------	---------

Вещество: 6010
Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,99	-	234	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,69	0,000		69,5		
	1		9	6003			0,27	0,000		27,5		
	1		9	6013			0,01	0,000		1,1		
	1		10	6502			9,74E-03	0,000		1,0		
	1		9	6015			8,34E-03	0,000		0,8		
	1		9	6002			6,29E-04	0,000		0,1		
	1		9	6017			5,87E-04	0,000		0,1		
	1		5	14			5,86E-05	0,000		0,0		
	1		8	91			1,86E-05	0,000		0,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,84	-	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,51	0,000		61,0		
	1		9	6003			0,29	0,000		35,1		
	1		10	6502			0,02	0,000		2,3		
	1		9	6015			0,01	0,000		1,4		
	1		9	6010			2,77E-04	0,000		0,0		
	1		2	5			1,81E-04	0,000		0,0		
	1		7	16			1,49E-04	0,000		0,0		
	1		1	2			1,48E-04	0,000		0,0		
	1		8	91			1,05E-04	0,000		0,0		
	1		1	1			7,63E-05	0,000		0,0		
1	1324718	512434,	2,00	0,55	-	135	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			0,31	0,000		56,0		
	1		10	6501			0,09	0,000		16,3		
	1		7	16			0,06	0,000		11,4		
	1		9	6010			0,05	0,000		9,8		
	1		9	6014			0,03	0,000		5,1		
	1		1	2			2,06E-03	0,000		0,4		
	1		2	5			1,51E-03	0,000		0,3		
	1		1	3			1,43E-03	0,000		0,3		
	1		2	6			8,36E-04	0,000		0,2		
	1		1	1			4,91E-04	0,000		0,1		
15	1324747	512593,	2,00	0,39	-	168	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			0,17	0,000		44,7		
	1		10	6501			0,09	0,000		22,1		
	1		7	16			0,06	0,000		15,5		
	1		9	6010			0,01	0,000		3,5		
	1		2	5			0,01	0,000		3,5		
	1		1	2			0,01	0,000		3,1		

	1	9	6014		9,34E-03	0,000	2,4						
	1	1	1		6,93E-03	0,000	1,8						
	1	1	3		3,28E-03	0,000	0,8						
	1	2	4		2,99E-03	0,000	0,8						
12	1324605	512501,	2,00	0,34	-	129	0,70	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,16	0,000	46,1
1	10	6501	0,07	0,000	20,7
1	7	16	0,06	0,000	16,2
1	9	6010	0,02	0,000	5,4
1	9	6014	9,56E-03	0,000	2,8
1	2	5	8,05E-03	0,000	2,4
1	1	2	7,84E-03	0,000	2,3
1	1	1	3,92E-03	0,000	1,2
1	1	3	2,28E-03	0,000	0,7
1	2	6	1,93E-03	0,000	0,6

4	1324545	512345,	2,00	0,31	-	104	0,70	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,14	0,000	45,6
1	10	6501	0,14	0,000	43,4
1	9	6010	6,84E-03	0,000	2,2
1	5	14	6,79E-03	0,000	2,2
1	7	16	4,95E-03	0,000	1,6
1	9	6013	3,96E-03	0,000	1,3
1	10	6502	2,70E-03	0,000	0,9
1	9	6015	1,87E-03	0,000	0,6
1	9	6002	1,32E-03	0,000	0,4
1	2	5	1,25E-03	0,000	0,4

14	1324461	512539,	2,00	0,21	-	123	0,90	-	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,09	0,000	41,0
1	10	6501	0,05	0,000	24,5
1	7	16	0,02	0,000	11,4
1	9	6010	7,39E-03	0,000	3,5
1	2	5	6,02E-03	0,000	2,9
1	9	6012	5,97E-03	0,000	2,9
1	1	2	5,25E-03	0,000	2,5
1	9	6014	3,23E-03	0,000	1,6
1	1	1	3,20E-03	0,000	1,5
1	5	13	2,52E-03	0,000	1,2

11	1324275	512307,	2,00	0,16	-	90	0,90	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,06	0,000	35,6
1	10	6501	0,04	0,000	24,6
1	9	6013	0,01	0,000	8,4
1	7	16	0,01	0,000	6,4
1	9	6002	7,58E-03	0,000	4,6
1	9	6017	4,98E-03	0,000	3,1
1	5	14	3,93E-03	0,000	2,4
1	2	5	3,89E-03	0,000	2,4

	1		9	6010		3,43E-03		0,000		2,1	
	1		1	2		3,25E-03		0,000		2,0	
9	1324588	511720,	2,00	0,14	-	21	6,00	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	51,1
1	10	6501	0,05	0,000	37,3
1	7	16	5,17E-03	0,000	3,7
1	9	6010	1,99E-03	0,000	1,4
1	2	5	1,95E-03	0,000	1,4
1	1	2	1,53E-03	0,000	1,1
1	10	6502	1,10E-03	0,000	0,8
1	1	1	1,07E-03	0,000	0,8
1	9	6015	1,07E-03	0,000	0,8
1	9	6014	7,15E-04	0,000	0,5

5	1324892	512915,	2,00	0,14	-	187	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,08	0,000	58,0
1	10	6501	0,04	0,000	28,3
1	7	16	6,67E-03	0,000	4,8
1	2	5	2,42E-03	0,000	1,8
1	9	6010	2,41E-03	0,000	1,8
1	1	2	1,89E-03	0,000	1,4
1	1	1	1,32E-03	0,000	1,0
1	9	6014	9,68E-04	0,000	0,7
1	10	6502	6,37E-04	0,000	0,5
1	9	6015	5,65E-04	0,000	0,4

8	1325137	511790,	2,00	0,14	-	327	6,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	52,7
1	10	6501	0,04	0,000	29,3
1	7	16	9,55E-03	0,000	7,0
1	9	6010	3,35E-03	0,000	2,4
1	2	5	2,22E-03	0,000	1,6
1	1	2	1,83E-03	0,000	1,3
1	9	6014	1,43E-03	0,000	1,0
1	1	1	1,25E-03	0,000	0,9
1	5	13	1,01E-03	0,000	0,7
1	9	6012	6,65E-04	0,000	0,5

7	1325350	512250,	2,00	0,14	-	276	1,00	-	-	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,07	0,000	48,8
1	10	6501	0,03	0,000	25,1
1	7	16	8,57E-03	0,000	6,2
1	9	6013	4,24E-03	0,000	3,1
1	2	5	3,66E-03	0,000	2,7
1	1	2	3,02E-03	0,000	2,2
1	9	6010	2,56E-03	0,000	1,9
1	1	1	1,99E-03	0,000	1,4
1	5	13	1,68E-03	0,000	1,2
1	5	14	1,26E-03	0,000	0,9

6	1325227	512753,	2,00	0,13	-	222	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1	9	6003	0,08	0,000	59,8							
	1	10	6501	0,04	0,000	32,8							
	1	9	6013	2,14E-03	0,000	1,7							
	1	7	16	1,69E-03	0,000	1,3							
	1	9	6010	1,33E-03	0,000	1,0							
	1	10	6502	9,00E-04	0,000	0,7							
	1	9	6015	8,09E-04	0,000	0,6							
	1	2	5	6,77E-04	0,000	0,5							
	1	1	2	5,17E-04	0,000	0,4							
	1	1	1	3,54E-04	0,000	0,3							

13	1324229	512059,	2,00	0,12	-	65	1,00	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1	9	6003	0,05	0,000	37,1							
	1	10	6501	0,03	0,000	25,8							
	1	9	6013	0,01	0,000	8,9							
	1	7	16	8,19E-03	0,000	6,7							
	1	2	5	3,53E-03	0,000	2,9							
	1	9	6002	2,94E-03	0,000	2,4							
	1	1	2	2,89E-03	0,000	2,4							
	1	9	6010	2,48E-03	0,000	2,0							
	1	9	6017	2,28E-03	0,000	1,9							
	1	1	1	1,93E-03	0,000	1,6							

10	1324222	511930,	2,00	0,11	-	58	6,00	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1	9	6003	0,05	0,000	47,6							
	1	10	6501	0,04	0,000	38,2							
	1	9	6013	5,66E-03	0,000	5,2							
	1	7	16	2,44E-03	0,000	2,2							
	1	9	6010	1,49E-03	0,000	1,4							
	1	10	6502	1,09E-03	0,000	1,0							
	1	9	6015	9,44E-04	0,000	0,9							
	1	2	5	9,28E-04	0,000	0,9							
	1	1	2	7,24E-04	0,000	0,7							
	1	1	1	5,00E-04	0,000	0,5							

**Вещество: 6013
Ацетон и фенол**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,03	-	240	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,03	0,000	99,3						
	1	5	14	1,60E-04	0,000	0,6						
	1	8	91	2,20E-05	0,000	0,1						
3	1324682	512209,	2,00	0,02	-	65	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	5	13	2,76E-03	0,000	38,5
1	5	14	2,52E-03	0,000	35,1
1	5	10	1,26E-03	0,000	17,6
1	10	6501	5,33E-04	0,000	7,4
1	6	21	9,23E-05	0,000	1,3
1	8	91	1,79E-06	0,000	0,0

10	1324222	511930	2,00	6,06E-03	-	47	1,60	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,45E-03	0,000	40,4
1	5	14	1,98E-03	0,000	32,6
1	5	10	1,08E-03	0,000	17,8
1	10	6501	4,81E-04	0,000	7,9
1	6	21	7,42E-05	0,000	1,2
1	8	91	1,92E-06	0,000	0,0

7	1325350	512250	2,00	5,91E-03	-	277	2,00	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,23E-03	0,000	37,8
1	5	14	1,30E-03	0,000	22,0
1	5	10	1,15E-03	0,000	19,5
1	10	6501	1,15E-03	0,000	19,4
1	6	21	7,55E-05	0,000	1,3
1	8	91	1,85E-06	0,000	0,0

5	1324892	512915	2,00	5,86E-03	-	200	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,63E-03	0,000	44,8
1	5	14	1,35E-03	0,000	23,1
1	5	10	1,20E-03	0,000	20,5
1	10	6501	5,88E-04	0,000	10,0
1	6	21	9,14E-05	0,000	1,6
1	8	91	2,30E-06	0,000	0,0

8	1325137	511790	2,00	5,68E-03	-	321	2,20	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,21E-03	0,000	39,0
1	10	6501	1,36E-03	0,000	24,0
1	5	14	1,02E-03	0,000	18,0
1	5	10	1,01E-03	0,000	17,9
1	6	21	6,38E-05	0,000	1,1
1	8	91	2,49E-06	0,000	0,0

9	1324588	511720	2,00	5,65E-03	-	9	1,60	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	---	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,36E-03	0,000	41,7
1	5	14	1,37E-03	0,000	24,3
1	5	10	1,09E-03	0,000	19,3
1	10	6501	7,51E-04	0,000	13,3
1	6	21	7,35E-05	0,000	1,3
1	8	91	3,50E-06	0,000	0,1

6	1325227	512753	2,00	5,33E-03	-	233	1,90	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,35E-03	0,000	44,0
1	5	14	1,24E-03	0,000	23,3

1	5	10	1,15E-03	0,000	21,6
1	10	6501	5,07E-04	0,000	9,5
1	6	21	8,17E-05	0,000	1,5
1	8	91	1,66E-06	0,000	0,0

Вещество: 6035
Сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,87	-	111	0,50	0,54	-	0,67	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,32		0,000		36,6		
	1	7	16			0,02		0,000		2,1		
	1	8	94			2,36E-06		0,000		0,0		
	1	8	93			2,09E-06		0,000		0,0		
2	1324853	512294	2,00	0,82	-	324	0,60	0,57	-	0,67	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,23		0,000		28,3		
	1	7	16			0,01		0,000		1,7		
15	1324747	512593	2,00	0,80	-	175	0,70	0,58	-	0,67	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,20		0,000		25,3		
	1	7	16			0,01		0,000		1,5		
	1	8	93			2,06E-04		0,000		0,0		
	1	8	94			2,05E-04		0,000		0,0		
	1	8	92			1,88E-04		0,000		0,0		
	1	8	91			1,28E-04		0,000		0,0		
	1	10	6502			2,13E-05		0,000		0,0		
12	1324605	512501	2,00	0,80	-	118	0,70	0,59	-	0,67	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,20		0,000		25,1		
	1	7	16			0,01		0,000		1,5		
	1	8	94			4,21E-05		0,000		0,0		
	1	8	93			4,09E-05		0,000		0,0		
	1	8	92			3,18E-06		0,000		0,0		
	1	8	91			2,00E-06		0,000		0,0		
	1	10	6502			1,78E-06		0,000		0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,78	-	22	0,70	0,60	-	0,67	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,16		0,000		20,9		
	1	7	16			9,55E-03		0,000		1,2		
	1	8	92			2,20E-03		0,000		0,3		
	1	8	91			2,03E-03		0,000		0,3		
4	1324545	512345	2,00	0,77	-	72	0,70	0,60	-	0,67	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	7	18			0,16		0,000		20,4		
	1	7	16			8,96E-03		0,000		1,2		
14	1324461	512539	2,00	0,73	-	112	0,90	0,63	-	0,67	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,10		0,000		13,8					
1	7	16	5,63E-03		0,000		0,8					
1	8	94	4,18E-05		0,000		0,0					
1	8	93	4,12E-05		0,000		0,0					
1	8	92	1,72E-05		0,000		0,0					
1	8	91	1,15E-05		0,000		0,0					
1	10	6502	3,16E-06		0,000		0,0					
11	1324275	512307,	2,00	0,70	-	77	1,10	0,65	-	0,67	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,05		0,000		7,6					
1	7	16	2,94E-03		0,000		0,4					
1	8	92	3,12E-05		0,000		0,0					
1	8	91	2,16E-05		0,000		0,0					
1	8	93	1,72E-05		0,000		0,0					
1	8	94	1,72E-05		0,000		0,0					
1	10	6502	2,87E-06		0,000		0,0					
5	1324892	512915,	2,00	0,70	-	194	1,20	0,65	-	0,67	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,05		0,000		7,3					
1	7	16	2,80E-03		0,000		0,4					
1	8	92	9,62E-05		0,000		0,0					
1	8	93	7,82E-05		0,000		0,0					
1	8	94	7,76E-05		0,000		0,0					
1	8	91	6,65E-05		0,000		0,0					
1	10	6502	7,37E-06		0,000		0,0					
6	1325227	512753,	2,00	0,70	-	234	1,40	0,65	-	0,67	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,04		0,000		6,2					
1	7	16	2,41E-03		0,000		0,3					
1	8	92	6,36E-05		0,000		0,0					
1	8	91	4,43E-05		0,000		0,0					
1	8	93	2,84E-05		0,000		0,0					
1	8	94	2,78E-05		0,000		0,0					
1	10	6502	4,34E-06		0,000		0,0					
7	1325350	512250,	2,00	0,69	-	286	1,60	0,65	-	0,67	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,04		0,000		5,6					
1	7	16	2,22E-03		0,000		0,3					
1	8	92	2,31E-05		0,000		0,0					
1	8	91	1,60E-05		0,000		0,0					
1	8	93	1,35E-05		0,000		0,0					
1	8	94	1,35E-05		0,000		0,0					
1	10	6502	2,19E-06		0,000		0,0					
13	1324229	512059,	2,00	0,69	-	56	2,00	0,65	-	0,67	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	7	18	0,04		0,000		5,2					
1	7	16	2,07E-03		0,000		0,3					
1	8	92	4,23E-05		0,000		0,0					
1	8	91	2,99E-05		0,000		0,0					

	1		8	93		8,25E-06		0,000	0,0		
	1		8	94		8,08E-06		0,000	0,0		
	1		10	6502		2,92E-06		0,000	0,0		
9	1324588	511720,	2,00	0,69	-	14	3,10	0,66	-	0,67	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		4,4
1	7	16	1,78E-03		0,000		0,3
1	8	92	1,35E-04		0,000		0,0
1	8	91	9,32E-05		0,000		0,0
1	8	93	4,68E-05		0,000		0,0
1	8	94	4,48E-05		0,000		0,0
1	10	6502	1,28E-05		0,000		0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,69	-	329	3,20	0,66	-	0,67	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		4,3
1	7	16	1,74E-03		0,000		0,3
1	8	94	8,15E-05		0,000		0,0
1	8	93	7,94E-05		0,000		0,0
1	8	92	2,05E-05		0,000		0,0
1	8	91	1,37E-05		0,000		0,0
1	10	6502	4,33E-06		0,000		0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,69	-	48	3,20	0,66	-	0,67	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	7	18	0,03		0,000		4,3
1	7	16	1,74E-03		0,000		0,3
1	8	92	4,56E-05		0,000		0,0
1	8	91	3,24E-05		0,000		0,0
1	8	93	5,18E-06		0,000		0,0
1	8	94	5,00E-06		0,000		0,0
1	10	6502	2,87E-06		0,000		0,0

Вещество: 6038
Серы диоксид и фенол

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,04	-	230	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	10	6501	0,02		0,000		55,8
1	9	6003	0,02		0,000		40,2
1	9	6015	6,59E-04		0,000		1,8
1	9	6013	4,36E-04		0,000		1,2
1	10	6502	3,22E-04		0,000		0,9
1	9	6002	2,13E-05		0,000		0,1
1	9	6017	1,92E-05		0,000		0,1
1	5	14	1,62E-05		0,000		0,0
1	8	91	1,44E-05		0,000		0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,03	-	66	0,60	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
----------	-----	----------	----------------	--	------------------	--	---------

	1	10	6501	0,02	0,000	51,4	
	1	9	6003	0,01	0,000	42,6	
	1	9	6015	1,08E-03	0,000	3,3	
	1	10	6502	7,06E-04	0,000	2,2	
	1	8	91	1,13E-04	0,000	0,3	
	1	9	6010	1,66E-05	0,000	0,1	
	1	7	16	1,44E-05	0,000	0,0	
	1	9	6014	2,41E-06	0,000	0,0	
1	1324718	512434,00	2,00	0,02	- 128 0,60	- - -	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,01	0,000	61,0
1	7	16	4,75E-03	0,000	19,7
1	9	6014	2,35E-03	0,000	9,8
1	9	6010	1,22E-03	0,000	5,0
1	10	6501	1,10E-03	0,000	4,5
1	9	6015	1,73E-06	0,000	0,0
1	10	6502	1,42E-06	0,000	0,0
1	6	20	1,05E-06	0,000	0,0

4	1324545	512345,00	2,00	0,02	- 104 0,70	- - -	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	5	14	6,79E-03	0,000	33,9		
1	9	6003	6,64E-03	0,000	33,1		
1	10	6501	4,53E-03	0,000	22,6		
1	5	10	7,61E-04	0,000	3,8		
1	9	6013	2,48E-04	0,000	1,2		
1	7	16	2,35E-04	0,000	1,2		
1	9	6010	2,21E-04	0,000	1,1		
1	9	6015	1,53E-04	0,000	0,8		
1	5	13	1,43E-04	0,000	0,7		
1	10	6502	9,75E-05	0,000	0,5		

15	1324747	512593,00	2,00	0,02	- 170 0,90	- - -	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	9	6003	7,42E-03	0,000	46,4		
1	7	16	3,07E-03	0,000	19,2		
1	10	6501	2,99E-03	0,000	18,7		
1	5	10	9,03E-04	0,000	5,6		
1	9	6014	6,53E-04	0,000	4,1		
1	9	6010	4,76E-04	0,000	3,0		
1	5	13	1,96E-04	0,000	1,2		
1	9	6015	1,04E-04	0,000	0,7		
1	9	6013	6,78E-05	0,000	0,4		
1	10	6502	5,55E-05	0,000	0,3		

12	1324605	512501,00	2,00	0,02	- 134 0,90	- - -	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
1	9	6003	6,80E-03	0,000	44,0		
1	10	6501	2,97E-03	0,000	19,2		
1	7	16	1,91E-03	0,000	12,4		
1	5	10	1,61E-03	0,000	10,4		
1	5	13	7,78E-04	0,000	5,0		
1	9	6010	5,88E-04	0,000	3,8		

	1		9	6014		4,44E-04		0,000		2,9	
	1		9	6012		1,31E-04		0,000		0,8	
	1		6	20		9,95E-05		0,000		0,6	
	1		9	6015		6,60E-05		0,000		0,4	
14	1324461	512539,	2,00	0,01	-	131	1,00	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	3,17E-03		0,000		21,9
1	5	13	2,86E-03		0,000		19,7
1	5	14	2,58E-03		0,000		17,8
1	10	6501	2,02E-03		0,000		14,0
1	5	10	1,56E-03		0,000		10,8
1	7	16	5,63E-04		0,000		3,9
1	9	6012	4,13E-04		0,000		2,8
1	9	6013	3,94E-04		0,000		2,7
1	9	6016	2,02E-04		0,000		1,4
1	9	6010	1,70E-04		0,000		1,2

11	1324275	512307,	2,00	0,01	-	87	1,30	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	5	14	3,93E-03		0,000		27,4
1	5	13	2,65E-03		0,000		18,5
1	9	6003	2,56E-03		0,000		17,9
1	5	10	1,52E-03		0,000		10,6
1	10	6501	1,14E-03		0,000		8,0
1	9	6013	6,46E-04		0,000		4,5
1	7	16	5,84E-04		0,000		4,1
1	9	6002	4,65E-04		0,000		3,2
1	9	6017	2,98E-04		0,000		2,1
1	9	6012	1,36E-04		0,000		0,9

13	1324229	512059,	2,00	0,01	-	59	1,50	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	5	13	2,57E-03		0,000		24,6
1	5	14	2,39E-03		0,000		23,0
1	9	6003	1,52E-03		0,000		14,6
1	5	10	1,28E-03		0,000		12,3
1	9	6013	6,67E-04		0,000		6,4
1	10	6501	6,61E-04		0,000		6,3
1	7	16	5,14E-04		0,000		4,9
1	9	6002	2,56E-04		0,000		2,5
1	9	6017	1,93E-04		0,000		1,9
1	9	6010	8,92E-05		0,000		0,9

7	1325350	512250,	2,00	9,87E-03	-	277	1,90	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	3,04E-03		0,000		30,8
1	5	13	2,22E-03		0,000		22,5
1	5	14	1,30E-03		0,000		13,2
1	5	10	1,15E-03		0,000		11,7
1	10	6501	1,08E-03		0,000		10,9
1	7	16	3,95E-04		0,000		4,0
1	9	6013	2,35E-04		0,000		2,4
1	9	6010	8,67E-05		0,000		0,9

	1		9	6002		7,79E-05		0,000		0,8
	1		9	6014		6,15E-05		0,000		0,6
8	1325137	511790,	2,00	8,68E-03	-	323	2,10	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,38E-03	0,000	27,4
1	5	13	2,19E-03	0,000	25,2
1	10	6501	1,30E-03	0,000	14,9
1	5	10	1,06E-03	0,000	12,3
1	5	14	8,74E-04	0,000	10,1
1	7	16	3,50E-04	0,000	4,0
1	9	6013	1,59E-04	0,000	1,8
1	9	6010	6,94E-05	0,000	0,8
1	9	6015	5,77E-05	0,000	0,7
1	9	6014	5,54E-05	0,000	0,6

10	1324222	511930,	2,00	8,63E-03	-	49	1,50	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,30E-03	0,000	26,7
1	5	14	1,85E-03	0,000	21,4
1	9	6003	1,25E-03	0,000	14,5
1	5	10	1,10E-03	0,000	12,8
1	10	6501	5,87E-04	0,000	6,8
1	9	6013	5,32E-04	0,000	6,2
1	7	16	4,17E-04	0,000	4,8
1	9	6002	1,59E-04	0,000	1,8
1	9	6017	1,25E-04	0,000	1,4
1	9	6010	7,12E-05	0,000	0,8

5	1324892	512915,	2,00	8,40E-03	-	196	1,30	-	-	-
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	2,12E-03	0,000	25,3
1	9	6003	1,70E-03	0,000	20,3
1	5	10	1,21E-03	0,000	14,4
1	5	14	1,09E-03	0,000	13,0
1	10	6501	7,91E-04	0,000	9,4
1	7	16	7,33E-04	0,000	8,7
1	9	6013	2,60E-04	0,000	3,1
1	9	6014	1,17E-04	0,000	1,4
1	9	6010	1,03E-04	0,000	1,2
1	9	6012	6,19E-05	0,000	0,7

6	1325227	512753,	2,00	8,34E-03	-	230	1,50	-	-	-
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,07E-03	0,000	24,8
1	5	13	2,01E-03	0,000	24,1
1	5	14	1,13E-03	0,000	13,5
1	5	10	1,12E-03	0,000	13,5
1	10	6501	7,03E-04	0,000	8,4
1	7	16	5,97E-04	0,000	7,2
1	9	6013	2,57E-04	0,000	3,1
1	9	6010	9,31E-05	0,000	1,1
1	9	6014	9,13E-05	0,000	1,1
1	9	6002	6,84E-05	0,000	0,8

9	1324588	511720,	2,00	8,00E-03	-	12	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	2,00E-03	0,000	25,0						
	1	9	6003	1,52E-03	0,000	19,1						
	1	5	14	1,18E-03	0,000	14,8						
	1	5	10	1,09E-03	0,000	13,6						
	1	10	6501	9,61E-04	0,000	12,0						
	1	7	16	4,10E-04	0,000	5,1						
	1	9	6013	3,87E-04	0,000	4,8						
	1	9	6010	7,34E-05	0,000	0,9						
	1	9	6015	6,96E-05	0,000	0,9						
	1	9	6014	6,59E-05	0,000	0,8						

Вещество: 6040
Серы диоксид и трехокись серы (аэрозоль серной кислоты), аммиак

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,87	-	229	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,49	0,000	56,3						
	1	9	6003	0,36	0,000	41,5						
	1	9	6015	7,64E-03	0,000	0,9						
	1	9	6013	5,91E-03	0,000	0,7						
	1	10	6502	5,08E-03	0,000	0,6						
	1	9	6002	2,57E-04	0,000	0,0						
	1	9	6017	2,28E-04	0,000	0,0						
	1	8	91	8,89E-06	0,000	0,0						
3	1324682	512209,	2,00	0,75	-	66	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	0,41	0,000	54,9						
	1	9	6003	0,31	0,000	41,9						
	1	9	6015	0,01	0,000	1,6						
	1	10	6502	0,01	0,000	1,5						
	1	9	6010	2,51E-04	0,000	0,0						
	1	2	5	1,84E-04	0,000	0,0						
	1	7	16	1,63E-04	0,000	0,0						
	1	1	2	1,52E-04	0,000	0,0						
	1	1	1	7,79E-05	0,000	0,0						
	1	8	91	6,33E-05	0,000	0,0						
1	1324718	512434,	2,00	0,56	-	127	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	9	6003	0,34	0,000	60,4						
	1	7	16	0,11	0,000	20,4						
	1	9	6014	0,04	0,000	6,5						
	1	9	6010	0,03	0,000	5,7						
	1	10	6501	0,02	0,000	4,1						
	1	1	2	5,00E-03	0,000	0,9						
	1	2	5	4,11E-03	0,000	0,7						

	1	1	3		2,65E-03	0,000	0,5				
	1	2	6		1,72E-03	0,000	0,3				
	1	1	1		1,51E-03	0,000	0,3				
15	1324747	512593,	2,00	0,39	-	167	0,90	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,19	0,000	49,5
1	10	6501	0,07	0,000	17,3
1	7	16	0,06	0,000	16,5
1	2	5	0,01	0,000	3,5
1	1	2	0,01	0,000	3,2
1	9	6010	0,01	0,000	3,0
1	9	6014	8,57E-03	0,000	2,2
1	1	1	7,07E-03	0,000	1,8
1	1	3	3,31E-03	0,000	0,9
1	2	4	2,97E-03	0,000	0,8

12	1324605	512501,	2,00	0,34	-	128	0,70	-	-	-	1
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,17	0,000	49,3
1	7	16	0,06	0,000	18,4
1	10	6501	0,05	0,000	15,6
1	9	6010	0,02	0,000	4,9
1	9	6014	9,51E-03	0,000	2,8
1	2	5	8,63E-03	0,000	2,5
1	1	2	8,48E-03	0,000	2,5
1	1	1	4,23E-03	0,000	1,2
1	1	3	2,43E-03	0,000	0,7
1	2	6	2,00E-03	0,000	0,6

4	1324545	512345,	2,00	0,29	-	99	0,60	-	-	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,16	0,000	53,7
1	10	6501	0,09	0,000	31,5
1	7	16	0,01	0,000	4,8
1	9	6010	9,45E-03	0,000	3,3
1	2	5	2,93E-03	0,000	1,0
1	1	2	2,79E-03	0,000	1,0
1	9	6012	2,20E-03	0,000	0,8
1	9	6013	1,97E-03	0,000	0,7
1	9	6014	1,86E-03	0,000	0,6
1	1	1	1,39E-03	0,000	0,5

14	1324461	512539,	2,00	0,20	-	121	0,90	-	-	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,09	0,000	46,1
1	10	6501	0,04	0,000	18,7
1	7	16	0,03	0,000	14,4
1	9	6010	6,89E-03	0,000	3,5
1	2	5	6,88E-03	0,000	3,5
1	1	2	6,05E-03	0,000	3,0
1	9	6012	5,31E-03	0,000	2,7
1	1	1	3,68E-03	0,000	1,9
1	9	6014	3,41E-03	0,000	1,7

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	9	6003	0,07		0,000		54,5				
1	10	6501	0,03		0,000		21,1				
1	7	16	9,40E-03		0,000		7,2				
1	9	6013	4,07E-03		0,000		3,1				
1	2	5	3,71E-03		0,000		2,8				
1	1	2	3,09E-03		0,000		2,4				
1	9	6010	2,33E-03		0,000		1,8				
1	1	1	2,03E-03		0,000		1,6				
1	9	6002	1,19E-03		0,000		0,9				
1	9	6014	9,82E-04		0,000		0,8				
6	1325227	512753	2,00	0,12	-	222 6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,08		0,000		65,7
1	10	6501	0,03		0,000		27,1
1	9	6013	2,06E-03		0,000		1,7
1	7	16	1,86E-03		0,000		1,5
1	9	6010	1,21E-03		0,000		1,0
1	9	6015	7,80E-04		0,000		0,6
1	2	5	6,87E-04		0,000		0,6
1	1	2	5,30E-04		0,000		0,4
1	10	6502	5,29E-04		0,000		0,4
1	1	1	3,61E-04		0,000		0,3

13	1324229	512059	2,00	0,11	-	66 1,00	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	------	---	---------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,05		0,000		43,0
1	10	6501	0,03		0,000		22,8
1	9	6013	0,01		0,000		9,1
1	7	16	8,54E-03		0,000		7,5
1	2	5	3,42E-03		0,000		3,0
1	1	2	2,84E-03		0,000		2,5
1	9	6002	2,64E-03		0,000		2,3
1	9	6010	2,18E-03		0,000		1,9
1	9	6017	2,08E-03		0,000		1,8
1	1	1	1,88E-03		0,000		1,6

10	1324222	511930	2,00	0,10	-	58 6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	------	---	---------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %
1	9	6003	0,06		0,000		53,6
1	10	6501	0,03		0,000		32,4
1	9	6013	5,43E-03		0,000		5,3
1	7	16	2,68E-03		0,000		2,6
1	9	6010	1,35E-03		0,000		1,3
1	2	5	9,42E-04		0,000		0,9
1	9	6015	9,10E-04		0,000		0,9
1	1	2	7,43E-04		0,000		0,7
1	10	6502	6,38E-04		0,000		0,6
1	1	1	5,10E-04		0,000		0,5

Вещество: 6041
Серы диоксид и кислота серная

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,04	-	229	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,02		0,000	54,3		
	1		9	6003			0,02		0,000	42,0		
	1		9	6015			6,48E-04		0,000	1,7		
	1		9	6013			3,86E-04		0,000	1,0		
	1		10	6502			3,12E-04		0,000	0,8		
	1		9	6002			1,76E-05		0,000	0,0		
	1		9	6017			1,56E-05		0,000	0,0		
3	1324682	512209	2,00	0,03	-	66	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501			0,02		0,000	51,6		
	1		9	6003			0,01		0,000	42,8		
	1		9	6015			1,08E-03		0,000	3,3		
	1		10	6502			7,06E-04		0,000	2,2		
	1		9	6010			1,66E-05		0,000	0,1		
	1		7	16			1,44E-05		0,000	0,0		
	1		9	6014			2,41E-06		0,000	0,0		
1	1324718	512434	2,00	0,02	-	128	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			0,01		0,000	61,0		
	1		7	16			4,75E-03		0,000	19,7		
	1		9	6014			2,35E-03		0,000	9,8		
	1		9	6010			1,22E-03		0,000	5,0		
	1		10	6501			1,10E-03		0,000	4,5		
	1		9	6015			1,73E-06		0,000	0,0		
	1		10	6502			1,42E-06		0,000	0,0		
	1		6	21			1,16E-06		0,000	0,0		
	1		6	20			1,05E-06		0,000	0,0		
15	1324747	512593	2,00	0,02	-	167	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003			8,35E-03		0,000	55,0		
	1		10	6501			2,77E-03		0,000	18,3		
	1		7	16			2,77E-03		0,000	18,2		
	1		9	6014			5,77E-04		0,000	3,8		
	1		9	6010			4,21E-04		0,000	2,8		
	1		6	21			9,96E-05		0,000	0,7		
	1		9	6015			8,62E-05		0,000	0,6		
	1		10	6502			4,63E-05		0,000	0,3		
	1		9	6013			3,37E-05		0,000	0,2		
	1		6	20			2,99E-05		0,000	0,2		
12	1324605	512501	2,00	0,01	-	130	0,70	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

1	9	6003	7,20E-03	0,000	51,6							
1	7	16	2,51E-03	0,000	18,0							
1	10	6501	2,48E-03	0,000	17,8							
1	9	6014	5,96E-04	0,000	4,3							
1	9	6010	5,91E-04	0,000	4,2							
1	6	21	2,87E-04	0,000	2,1							
1	9	6012	1,15E-04	0,000	0,8							
1	6	20	9,08E-05	0,000	0,7							
1	9	6015	5,42E-05	0,000	0,4							
1	10	6502	3,38E-05	0,000	0,2							
4	1324545	512345,	2,00	0,01	-	103	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	6,60E-03	0,000	52,7
1	10	6501	4,28E-03	0,000	34,2
1	7	16	3,59E-04	0,000	2,9
1	9	6013	3,12E-04	0,000	2,5
1	9	6010	2,61E-04	0,000	2,1
1	6	21	1,59E-04	0,000	1,3
1	9	6015	1,51E-04	0,000	1,2
1	9	6002	9,84E-05	0,000	0,8
1	10	6502	9,43E-05	0,000	0,8
1	9	6014	7,40E-05	0,000	0,6

14	1324461	512539,	2,00	8,34E-03	-	124	0,80	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,88E-03	0,000	46,4
1	10	6501	1,74E-03	0,000	20,8
1	7	16	1,06E-03	0,000	12,7
1	9	6012	3,81E-04	0,000	4,6
1	9	6010	2,29E-04	0,000	2,7
1	9	6013	2,03E-04	0,000	2,4
1	9	6014	2,01E-04	0,000	2,4
1	6	21	1,80E-04	0,000	2,2
1	9	6016	1,62E-04	0,000	1,9
1	9	6001	1,20E-04	0,000	1,4

11	1324275	512307,	2,00	6,84E-03	-	91	0,90	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,68E-03	0,000	39,3
1	10	6501	1,37E-03	0,000	20,0
1	9	6013	8,92E-04	0,000	13,1
1	9	6002	5,03E-04	0,000	7,4
1	7	16	4,63E-04	0,000	6,8
1	9	6017	3,34E-04	0,000	4,9
1	9	6012	1,13E-04	0,000	1,7
1	9	6010	1,06E-04	0,000	1,6
1	6	21	8,91E-05	0,000	1,3
1	9	6014	7,69E-05	0,000	1,1

9	1324588	511720,	2,00	5,59E-03	-	22	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,50E-03	0,000	62,7
1	10	6501	1,67E-03	0,000	29,8

1	7	16		1,97E-04	0,000	3,5
1	9	6015		7,72E-05	0,000	1,4
1	9	6010		5,26E-05	0,000	0,9
1	9	6014		3,66E-05	0,000	0,7
1	10	6502		3,50E-05	0,000	0,6
1	6	21		1,08E-05	0,000	0,2
1	9	6013		4,73E-06	0,000	0,1
1	6	20		3,55E-06	0,000	0,1

5	1324892	512915,	2,00	5,54E-03	-	187	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,69E-03	0,000	66,6
1	10	6501	1,29E-03	0,000	23,3
1	7	16	3,17E-04	0,000	5,7
1	9	6010	7,77E-05	0,000	1,4
1	9	6014	6,27E-05	0,000	1,1
1	9	6015	4,62E-05	0,000	0,8
1	10	6502	2,30E-05	0,000	0,4
1	9	6013	1,38E-05	0,000	0,2
1	6	21	1,21E-05	0,000	0,2
1	6	20	4,42E-06	0,000	0,1

8	1325137	511790,	2,00	5,51E-03	-	327	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,34E-03	0,000	60,7
1	10	6501	1,33E-03	0,000	24,2
1	7	16	4,54E-04	0,000	8,2
1	9	6010	1,08E-04	0,000	2,0
1	9	6014	9,28E-05	0,000	1,7
1	6	21	4,25E-05	0,000	0,8
1	9	6012	4,15E-05	0,000	0,8
1	9	6015	2,31E-05	0,000	0,4
1	10	6502	1,51E-05	0,000	0,3
1	9	6013	1,47E-05	0,000	0,3

7	1325350	512250,	2,00	5,43E-03	-	275	1,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,09E-03	0,000	56,8
1	10	6501	1,17E-03	0,000	21,6
1	7	16	3,84E-04	0,000	7,1
1	9	6013	2,73E-04	0,000	5,0
1	9	6002	8,25E-05	0,000	1,5
1	9	6010	8,00E-05	0,000	1,5
1	9	6014	6,24E-05	0,000	1,1
1	9	6017	6,10E-05	0,000	1,1
1	6	21	5,74E-05	0,000	1,1
1	9	6012	5,28E-05	0,000	1,0

6	1325227	512753,	2,00	5,35E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	3,55E-03	0,000	66,4
1	10	6501	1,40E-03	0,000	26,1
1	9	6013	1,34E-04	0,000	2,5
1	7	16	8,04E-05	0,000	1,5

1	9	6015	6,62E-05	0,000	1,2
1	9	6010	4,30E-05	0,000	0,8
1	10	6502	3,25E-05	0,000	0,6
1	9	6014	1,49E-05	0,000	0,3
1	6	21	9,73E-06	0,000	0,2
1	9	6017	7,15E-06	0,000	0,1

13	1324229	512059	2,00	5,09E-03	-	68	6,00	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,56E-03	0,000	50,3
1	10	6501	1,53E-03	0,000	30,1
1	9	6013	6,80E-04	0,000	13,4
1	7	16	7,72E-05	0,000	1,5
1	9	6015	7,27E-05	0,000	1,4
1	9	6010	4,53E-05	0,000	0,9
1	10	6502	4,06E-05	0,000	0,8
1	9	6017	2,66E-05	0,000	0,5
1	9	6002	2,15E-05	0,000	0,4
1	9	6014	1,44E-05	0,000	0,3

10	1324222	511930	2,00	4,47E-03	-	58	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	2,39E-03	0,000	53,6
1	10	6501	1,38E-03	0,000	30,9
1	9	6013	3,55E-04	0,000	7,9
1	7	16	1,16E-04	0,000	2,6
1	9	6015	7,72E-05	0,000	1,7
1	9	6010	4,81E-05	0,000	1,1
1	10	6502	3,92E-05	0,000	0,9
1	9	6014	2,14E-05	0,000	0,5
1	6	21	1,45E-05	0,000	0,3
1	9	6017	8,83E-06	0,000	0,2

Вещество: 6043
Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	0,49	-	111	0,50	0,15	-	0,29	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,32	0,000	64,8
1	9	6003	0,01	0,000	2,3
1	7	16	4,72E-03	0,000	1,0
1	9	6014	2,69E-03	0,000	0,5
1	9	6010	2,63E-04	0,000	0,1
1	10	6501	4,01E-05	0,000	0,0
1	8	94	2,36E-06	0,000	0,0
1	8	93	2,09E-06	0,000	0,0

2	1324853	512294	2,00	0,44	-	325	0,60	0,19	-	0,29	-	2
---	---------	--------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,23	0,000	52,4

1	9	6003	0,02	0,000	3,4
1	7	16	3,52E-03	0,000	0,8
1	9	6014	8,76E-04	0,000	0,2
1	9	6010	8,48E-04	0,000	0,2
1	9	6012	6,30E-05	0,000	0,0
1	6	20	4,27E-05	0,000	0,0
1	9	6016	1,45E-05	0,000	0,0
1	9	6001	8,37E-06	0,000	0,0
1	9	6021	1,04E-06	0,000	0,0

15	1324747	512593,	2,00	0,42	-	174	0,70	0,20	-	0,29	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	48,0
1	9	6003	6,28E-03	0,000	1,5
1	7	16	3,07E-03	0,000	0,7
1	10	6501	2,90E-03	0,000	0,7
1	9	6014	6,96E-04	0,000	0,2
1	9	6010	5,02E-04	0,000	0,1
1	9	6013	2,17E-04	0,000	0,1
1	8	93	2,08E-04	0,000	0,0
1	8	94	2,07E-04	0,000	0,0
1	8	92	1,79E-04	0,000	0,0

12	1324605	512501,	2,00	0,42	-	119	0,70	0,21	-	0,29	-	1
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,20	0,000	47,8
1	9	6003	6,62E-03	0,000	1,6
1	7	16	3,10E-03	0,000	0,7
1	10	6501	9,64E-04	0,000	0,2
1	9	6014	7,24E-04	0,000	0,2
1	9	6010	4,71E-04	0,000	0,1
1	6	20	4,94E-05	0,000	0,0
1	8	94	4,87E-05	0,000	0,0
1	8	93	4,73E-05	0,000	0,0
1	9	6015	8,79E-06	0,000	0,0

3	1324682	512209,	2,00	0,39	-	23	0,70	0,22	-	0,29	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,16	0,000	41,1
1	8	92	2,50E-03	0,000	0,6
1	7	16	2,48E-03	0,000	0,6
1	8	91	2,24E-03	0,000	0,6
1	9	6003	1,99E-03	0,000	0,5
1	9	6010	7,17E-04	0,000	0,2
1	9	6014	5,11E-04	0,000	0,1
1	10	6501	1,44E-04	0,000	0,0
1	6	20	1,04E-04	0,000	0,0
1	9	6012	2,98E-05	0,000	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,39	-	72	0,70	0,22	-	0,29	-	2
---	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,16	0,000	40,3
1	9	6003	2,95E-03	0,000	0,8
1	7	16	2,33E-03	0,000	0,6

1	9	6012	1,23E-03	0,000	0,3
1	9	6014	4,91E-04	0,000	0,1
1	9	6016	4,32E-04	0,000	0,1
1	9	6010	4,14E-04	0,000	0,1
1	10	6501	1,02E-04	0,000	0,0
1	6	20	7,95E-05	0,000	0,0
1	9	6021	4,40E-05	0,000	0,0

14	1324461	512539,	2,00	0,36	-	112	0,80	0,25	-	0,29	-	4
----	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,10	0,000	28,5
1	9	6003	3,44E-03	0,000	1,0
1	7	16	1,39E-03	0,000	0,4
1	10	6501	8,29E-04	0,000	0,2
1	9	6014	2,64E-04	0,000	0,1
1	9	6010	2,15E-04	0,000	0,1
1	9	6012	2,01E-04	0,000	0,1
1	9	6016	6,13E-05	0,000	0,0
1	8	94	4,93E-05	0,000	0,0
1	8	93	4,87E-05	0,000	0,0

11	1324275	512307,	2,00	0,32	-	78	1,00	0,27	-	0,29	-	1
----	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	16,4
1	9	6003	1,85E-03	0,000	0,6
1	7	16	7,47E-04	0,000	0,2
1	10	6501	5,79E-04	0,000	0,2
1	9	6002	3,07E-04	0,000	0,1
1	9	6013	2,89E-04	0,000	0,1
1	9	6012	1,82E-04	0,000	0,1
1	9	6017	1,70E-04	0,000	0,1
1	9	6014	1,24E-04	0,000	0,0
1	9	6010	1,22E-04	0,000	0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,32	-	194	1,10	0,27	-	0,29	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,05	0,000	15,8
1	9	6003	2,07E-03	0,000	0,6
1	10	6501	8,69E-04	0,000	0,3
1	7	16	7,15E-04	0,000	0,2
1	9	6013	2,43E-04	0,000	0,1
1	9	6014	1,15E-04	0,000	0,0
1	9	6010	1,03E-04	0,000	0,0
1	8	92	9,78E-05	0,000	0,0
1	8	93	8,08E-05	0,000	0,0
1	8	94	8,02E-05	0,000	0,0

6	1325227	512753,	2,00	0,32	-	233	1,20	0,27	-	0,29	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	13,5
1	9	6003	1,76E-03	0,000	0,6
1	7	16	6,10E-04	0,000	0,2
1	10	6501	6,00E-04	0,000	0,2
1	9	6013	2,51E-04	0,000	0,1

1	9	6014		9,51E-05	0,000	0,0						
1	9	6010		8,95E-05	0,000	0,0						
1	9	6002		7,81E-05	0,000	0,0						
1	8	92		7,33E-05	0,000	0,0						
1	9	6012		5,82E-05	0,000	0,0						
7	1325350	512250,	2,00	0,32	-	285	1,30	0,27	-	0,29	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	12,3
1	9	6003	2,47E-03	0,000	0,8
1	10	6501	5,73E-04	0,000	0,2
1	7	16	5,63E-04	0,000	0,2
1	9	6013	1,26E-04	0,000	0,0
1	9	6010	8,83E-05	0,000	0,0
1	9	6014	8,67E-05	0,000	0,0
1	9	6012	5,56E-05	0,000	0,0
1	9	6002	4,99E-05	0,000	0,0
1	8	92	3,70E-05	0,000	0,0

13	1324229	512059,	2,00	0,31	-	57	1,40	0,27	-	0,29	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,04	0,000	11,3
1	9	6003	1,34E-03	0,000	0,4
1	9	6013	6,05E-04	0,000	0,2
1	10	6501	5,51E-04	0,000	0,2
1	7	16	5,20E-04	0,000	0,2
1	9	6002	2,74E-04	0,000	0,1
1	9	6017	1,97E-04	0,000	0,1
1	9	6012	9,07E-05	0,000	0,0
1	9	6010	8,62E-05	0,000	0,0
1	9	6014	8,13E-05	0,000	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,31	-	329	3,20	0,28	-	0,29	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	9,6
1	9	6003	3,15E-03	0,000	1,0
1	10	6501	1,02E-03	0,000	0,3
1	7	16	4,52E-04	0,000	0,1
1	9	6010	8,46E-05	0,000	0,0
1	8	94	8,15E-05	0,000	0,0
1	8	93	7,94E-05	0,000	0,0
1	9	6014	7,74E-05	0,000	0,0
1	9	6012	3,08E-05	0,000	0,0
1	9	6013	2,17E-05	0,000	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,31	-	15	2,60	0,28	-	0,29	-	3
---	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	18	0,03	0,000	9,7
1	9	6003	1,64E-03	0,000	0,5
1	10	6501	1,16E-03	0,000	0,4
1	7	16	4,54E-04	0,000	0,1
1	9	6013	2,17E-04	0,000	0,1
1	8	92	1,29E-04	0,000	0,0
1	8	91	8,80E-05	0,000	0,0

	1		9	6010		8,59E-05		0,000		0,0		
	1		9	6015		8,47E-05		0,000		0,0		
	1		9	6014		7,41E-05		0,000		0,0		
10	1324222	511930,	2,00	0,31	-	49	2,80	0,28	-	0,29	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7	18		0,03		0,000		9,6		
	1		9	6003		1,00E-03		0,000		0,3		
	1		9	6013		5,93E-04		0,000		0,2		
	1		7	16		4,46E-04		0,000		0,1		
	1		10	6501		4,19E-04		0,000		0,1		
	1		9	6002		1,45E-04		0,000		0,0		
	1		9	6017		1,28E-04		0,000		0,0		
	1		9	6010		8,08E-05		0,000		0,0		
	1		9	6014		7,45E-05		0,000		0,0		
	1		9	6012		6,35E-05		0,000		0,0		

Вещество: 6045
Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	5,52E-03	-	169	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		4,05E-03		0,000		73,3		
	1		6	21		1,47E-03		0,000		26,7		
2	1324853	512294,	2,00	2,45E-03	-	301	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	22		1,35E-03		0,000		55,2		
	1		6	21		1,10E-03		0,000		44,8		
3	1324682	512209,	2,00	2,03E-03	-	17	0,70	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		1,05E-03		0,000		51,9		
	1		6	22		9,79E-04		0,000		48,1		
12	1324605	512501,	2,00	1,81E-03	-	137	0,80	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		9,52E-04		0,000		52,6		
	1		6	22		8,59E-04		0,000		47,4		
4	1324545	512345,	2,00	1,77E-03	-	83	0,80	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		9,51E-04		0,000		53,8		
	1		6	22		8,16E-04		0,000		46,2		
15	1324747	512593,	2,00	1,37E-03	-	185	0,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		7,82E-04		0,000		57,2		
	1		6	22		5,85E-04		0,000		42,8		
14	1324461	512539,	2,00	8,47E-04	-	123	0,90	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		6	21		5,34E-04		0,000		63,1		
	1		6	22		3,13E-04		0,000		36,9		

11	1324275	512307	2,00	4,93E-04	-	82	1,00	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		3,20E-04		0,000		64,9			
	1		6	22		1,73E-04		0,000		35,1			
5	1324892	512915	2,00	3,49E-04	-	197	1,10	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		2,22E-04		0,000		63,8			
	1		6	22		1,26E-04		0,000		36,2			
13	1324229	512059	2,00	3,35E-04	-	58	1,10	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		2,15E-04		0,000		64,3			
	1		6	22		1,19E-04		0,000		35,7			
6	1325227	512753	2,00	3,05E-04	-	232	5,80	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,53E-04		0,000		50,1			
	1		6	22		1,52E-04		0,000		49,9			
7	1325350	512250	2,00	3,04E-04	-	281	5,80	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,53E-04		0,000		50,2			
	1		6	22		1,51E-04		0,000		49,8			
9	1324588	511720	2,00	2,85E-04	-	12	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,46E-04		0,000		51,4			
	1		6	22		1,38E-04		0,000		48,6			
10	1324222	511930	2,00	2,81E-04	-	49	6,00	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,45E-04		0,000		51,7			
	1		6	22		1,36E-04		0,000		48,3			
8	1325137	511790	2,00	2,63E-04	-	325	6,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		6	21		1,38E-04		0,000		52,6			
	1		6	22		1,25E-04		0,000		47,4			

Вещество: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294	2,00	0,04	-	240	0,60	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501		0,04		0,000		100,0			
3	1324682	512209	2,00	0,03	-	65	0,70	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501		0,03		0,000		100,0			
1	1324718	512434	2,00	0,01	-	160	1,00	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		10	6501		0,01		0,000		100,0			
4	1324545	512345	2,00	7,86E-03	-	110	1,40	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

12	1324605	512501,	2,00	5,99E-03	-	144	2,60	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	5,99E-03			0,000		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	5,07E-03	-	174	3,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	5,07E-03			0,000		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	3,84E-03	-	131	5,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	3,84E-03			0,000		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	3,07E-03	-	96	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	3,07E-03			0,000		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	2,69E-03	-	271	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,69E-03			0,000		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	2,62E-03	-	20	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,62E-03			0,000		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	2,57E-03	-	323	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,57E-03			0,000		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	2,52E-03	-	71	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,52E-03			0,000		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	2,19E-03	-	60	6,00	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,19E-03			0,000		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	2,10E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,10E-03			0,000		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	2,08E-03	-	189	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,08E-03			0,000		100,0				

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,54	-	229	0,50	0,03	-	0,16	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	0,28			0,000		53,0				
1	9	6003	0,21			0,000		39,0				
1	9	6015	4,44E-03			0,000		0,8				
1	9	6013	3,44E-03			0,000		0,6				
1	10	6502	2,95E-03			0,000		0,5				
1	9	6002	1,49E-04			0,000		0,0				
1	9	6017	1,33E-04			0,000		0,0				

3	1324682	512209,	2,00	0,52	-	66	0,70	0,08	-	0,16	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	10	6501	0,24		0,000		46,1				
	1	9	6003	0,18		0,000		35,2				
	1	9	6015	6,81E-03		0,000		1,3				
	1	10	6502	6,61E-03		0,000		1,3				
	1	9	6010	1,46E-04		0,000		0,0				
	1	2	5	1,13E-04		0,000		0,0				
	1	1	2	9,24E-05		0,000		0,0				
	1	7	16	6,68E-05		0,000		0,0				
	1	1	1	4,75E-05		0,000		0,0				
	1	1	3	2,90E-05		0,000		0,0				
1	1324718	512434,	2,00	0,35	-	133	0,50	0,04	-	0,16	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	9	6003	0,19		0,000		54,9				
	1	10	6501	0,03		0,000		10,0				
	1	7	16	0,03		0,000		9,1				
	1	9	6010	0,03		0,000		7,6				
	1	9	6014	0,02		0,000		4,9				
	1	1	2	1,61E-03		0,000		0,5				
	1	2	5	1,20E-03		0,000		0,3				
	1	1	3	1,09E-03		0,000		0,3				
	1	2	6	6,17E-04		0,000		0,2				
	1	1	1	3,92E-04		0,000		0,1				
15	1324747	512593,	2,00	0,30	-	167	0,90	0,09	-	0,16	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	9	6003	0,11		0,000		36,7				
	1	10	6501	0,04		0,000		12,8				
	1	7	16	0,03		0,000		8,6				
	1	2	5	8,44E-03		0,000		2,8				
	1	1	2	7,55E-03		0,000		2,5				
	1	9	6010	6,85E-03		0,000		2,3				
	1	9	6014	4,98E-03		0,000		1,6				
	1	1	1	4,32E-03		0,000		1,4				
	1	1	3	2,04E-03		0,000		0,7				
	1	2	4	1,79E-03		0,000		0,6				
12	1324605	512501,	2,00	0,28	-	128	0,70	0,09	-	0,16	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	9	6003	0,10		0,000		34,5				
	1	10	6501	0,03		0,000		11,0				
	1	7	16	0,03		0,000		9,1				
	1	9	6010	9,57E-03		0,000		3,4				
	1	9	6014	5,52E-03		0,000		2,0				
	1	2	5	5,31E-03		0,000		1,9				
	1	1	2	5,15E-03		0,000		1,8				
	1	1	1	2,58E-03		0,000		0,9				
	1	1	3	1,50E-03		0,000		0,5				
	1	2	6	1,21E-03		0,000		0,4				
4	1324545	512345,	2,00	0,28	-	102	0,70	0,11	-	0,16	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

1	9	6003	0,09	0,000	33,0							
1	10	6501	0,06	0,000	21,8							
1	9	6010	4,28E-03	0,000	1,6							
1	7	16	3,14E-03	0,000	1,1							
1	9	6013	1,40E-03	0,000	0,5							
1	2	5	1,08E-03	0,000	0,4							
1	1	2	9,93E-04	0,000	0,4							
1	9	6015	8,82E-04	0,000	0,3							
1	10	6502	8,06E-04	0,000	0,3							
1	9	6002	5,97E-04	0,000	0,2							
14	1324461	512539,40	2,00	0,23	-	122	0,90	0,12	-	0,16	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,05	0,000	22,6
1	10	6501	0,02	0,000	9,7
1	7	16	0,01	0,000	4,8
1	2	5	4,00E-03	0,000	1,7
1	9	6010	3,95E-03	0,000	1,7
1	1	2	3,47E-03	0,000	1,5
1	9	6012	3,21E-03	0,000	1,4
1	1	1	2,12E-03	0,000	0,9
1	9	6014	1,90E-03	0,000	0,8
1	9	6013	1,01E-03	0,000	0,4

11	1324275	512307,40	2,00	0,22	-	90	0,90	0,13	-	0,16	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	0,04	0,000	16,4							
1	10	6501	0,02	0,000	8,5							
1	9	6013	7,63E-03	0,000	3,5							
1	7	16	4,68E-03	0,000	2,1							
1	9	6002	4,24E-03	0,000	1,9							
1	9	6017	2,79E-03	0,000	1,3							
1	2	5	2,42E-03	0,000	1,1							
1	1	2	2,02E-03	0,000	0,9							
1	9	6010	1,80E-03	0,000	0,8							
1	1	1	1,32E-03	0,000	0,6							

9	1324588	511720,40	2,00	0,21	-	22	6,00	0,14	-	0,16	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	0,05	0,000	21,7							
1	10	6501	0,02	0,000	10,9							
1	7	16	1,86E-03	0,000	0,9							
1	2	5	1,04E-03	0,000	0,5							
1	9	6010	8,57E-04	0,000	0,4							
1	1	2	8,08E-04	0,000	0,4							
1	1	1	5,65E-04	0,000	0,3							
1	9	6015	5,29E-04	0,000	0,2							
1	10	6502	3,31E-04	0,000	0,2							
1	9	6014	3,16E-04	0,000	0,1							

5	1324892	512915,40	2,00	0,21	-	187	6,00	0,14	-	0,16	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	9	6003	0,05	0,000	23,1							
1	10	6501	0,02	0,000	8,5							

1	7	16	2,99E-03	0,000	1,4
1	2	5	1,51E-03	0,000	0,7
1	9	6010	1,27E-03	0,000	0,6
1	1	2	1,17E-03	0,000	0,6
1	1	1	8,20E-04	0,000	0,4
1	9	6014	5,41E-04	0,000	0,3
1	9	6015	3,17E-04	0,000	0,1
1	2	4	3,14E-04	0,000	0,1

8	1325137	511790,	2,00	0,21	-	327	6,00	0,14	-	0,16	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,000	21,1
1	10	6501	0,02	0,000	8,9
1	7	16	4,29E-03	0,000	2,0
1	9	6010	1,76E-03	0,000	0,8
1	2	5	1,39E-03	0,000	0,7
1	1	2	1,14E-03	0,000	0,5
1	9	6014	8,01E-04	0,000	0,4
1	1	1	7,80E-04	0,000	0,4
1	9	6012	3,70E-04	0,000	0,2
1	2	4	2,90E-04	0,000	0,1

7	1325350	512250,	2,00	0,21	-	276	1,00	0,14	-	0,16	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,04	0,000	19,6
1	10	6501	0,02	0,000	7,6
1	7	16	3,85E-03	0,000	1,8
1	9	6013	2,36E-03	0,000	1,1
1	2	5	2,28E-03	0,000	1,1
1	1	2	1,88E-03	0,000	0,9
1	9	6010	1,35E-03	0,000	0,6
1	1	1	1,24E-03	0,000	0,6
1	9	6002	6,92E-04	0,000	0,3
1	9	6014	5,71E-04	0,000	0,3

6	1325227	512753,	2,00	0,21	-	222	6,00	0,14	-	0,16	-	3
---	---------	---------	------	------	---	-----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,05	0,000	22,6
1	10	6501	0,02	0,000	9,3
1	9	6013	1,19E-03	0,000	0,6
1	7	16	7,60E-04	0,000	0,4
1	9	6010	7,00E-04	0,000	0,3
1	9	6015	4,54E-04	0,000	0,2
1	2	5	4,22E-04	0,000	0,2
1	1	2	3,22E-04	0,000	0,2
1	10	6502	3,07E-04	0,000	0,1
1	1	1	2,20E-04	0,000	0,1

13	1324229	512059,	2,00	0,20	-	66	1,00	0,14	-	0,16	-	4
----	---------	---------	------	------	---	----	------	------	---	------	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,03	0,000	14,0
1	10	6501	0,02	0,000	7,4
1	9	6013	6,06E-03	0,000	3,0
1	7	16	3,50E-03	0,000	1,7

1	2	5	2,10E-03	0,000	1,0							
1	1	2	1,72E-03	0,000	0,8							
1	9	6002	1,54E-03	0,000	0,8							
1	9	6010	1,26E-03	0,000	0,6							
1	9	6017	1,21E-03	0,000	0,6							
1	1	1	1,15E-03	0,000	0,6							
10	1324222	511930	2,00	0,20	-	58	6,00	0,14	-	0,16	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	0,03	0,000	15,8
1	10	6501	0,02	0,000	9,6
1	9	6013	3,16E-03	0,000	1,6
1	7	16	1,10E-03	0,000	0,5
1	9	6010	7,83E-04	0,000	0,4
1	2	5	5,79E-04	0,000	0,3
1	9	6015	5,29E-04	0,000	0,3
1	1	2	4,51E-04	0,000	0,2
1	10	6502	3,71E-04	0,000	0,2
1	1	1	3,11E-04	0,000	0,2

Вещество: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,04	-	237	0,50	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,03	0,000	79,4
1	9	6003	6,11E-03	0,000	17,4
1	9	6013	4,69E-04	0,000	1,3
1	9	6015	3,79E-04	0,000	1,1
1	10	6502	2,03E-04	0,000	0,6
1	9	6002	3,49E-05	0,000	0,1
1	9	6017	3,29E-05	0,000	0,1

3	1324682	512209	2,00	0,03	-	66	0,70	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	0,02	0,000	70,2
1	9	6003	7,56E-03	0,000	26,5
1	9	6015	5,52E-04	0,000	1,9
1	10	6502	3,89E-04	0,000	1,4
1	9	6010	4,97E-06	0,000	0,0
1	7	16	3,92E-06	0,000	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,02	-	148	0,60	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	------	---	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	7,33E-03	0,000	47,3
1	9	6003	6,27E-03	0,000	40,5
1	9	6010	1,14E-03	0,000	7,3
1	7	16	3,76E-04	0,000	2,4
1	9	6014	2,33E-04	0,000	1,5
1	9	6015	5,81E-05	0,000	0,4

11	1324275	512307,	2,00	4,73E-03	-	95	6,00	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		2,40E-03		0,000		50,8		
	1		9	6003		1,38E-03		0,000		29,2		
	1		9	6013		5,19E-04		0,000		11,0		
	1		9	6002		1,76E-04		0,000		3,7		
	1		9	6017		1,66E-04		0,000		3,5		
	1		9	6015		4,19E-05		0,000		0,9		
	1		10	6502		2,59E-05		0,000		0,5		
	1		9	6010		9,28E-06		0,000		0,2		
	1		7	16		4,21E-06		0,000		0,1		
	1		6	20		1,11E-06		0,000		0,0		
9	1324588	511720,	2,00	4,15E-03	-	21	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		2,04E-03		0,000		49,2		
	1		9	6003		1,83E-03		0,000		44,1		
	1		7	16		1,37E-04		0,000		3,3		
	1		9	6015		4,86E-05		0,000		1,2		
	1		9	6010		3,58E-05		0,000		0,9		
	1		9	6014		2,57E-05		0,000		0,6		
	1		10	6502		2,21E-05		0,000		0,5		
	1		9	6013		4,47E-06		0,000		0,1		
	1		6	20		2,65E-06		0,000		0,1		
7	1325350	512250,	2,00	4,04E-03	-	272	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		2,06E-03		0,000		51,0		
	1		9	6003		1,51E-03		0,000		37,3		
	1		9	6013		2,33E-04		0,000		5,8		
	1		9	6002		6,46E-05		0,000		1,6		
	1		9	6017		5,07E-05		0,000		1,3		
	1		9	6015		3,35E-05		0,000		0,8		
	1		7	16		2,04E-05		0,000		0,5		
	1		10	6502		1,94E-05		0,000		0,5		
	1		9	6010		1,85E-05		0,000		0,5		
	1		9	6012		1,39E-05		0,000		0,3		
8	1325137	511790,	2,00	3,94E-03	-	326	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501		1,76E-03		0,000		44,5		
	1		9	6003		1,75E-03		0,000		44,5		
	1		7	16		2,34E-04		0,000		5,9		
	1		9	6010		5,92E-05		0,000		1,5		
	1		9	6014		4,82E-05		0,000		1,2		
	1		9	6012		2,77E-05		0,000		0,7		
	1		9	6015		1,70E-05		0,000		0,4		
	1		9	6013		1,30E-05		0,000		0,3		
	1		10	6502		1,07E-05		0,000		0,3		
	1		9	6016		8,03E-06		0,000		0,2		
5	1324892	512915,	2,00	3,88E-03	-	187	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		9	6003		2,05E-03		0,000		52,8		

1	10	6501		1,52E-03	0,000	39,3						
1	7	16		1,76E-04	0,000	4,5						
1	9	6010		4,32E-05	0,000	1,1						
1	9	6014		3,48E-05	0,000	0,9						
1	9	6015		2,57E-05	0,000	0,7						
1	10	6502		1,28E-05	0,000	0,3						
1	9	6013		7,65E-06	0,000	0,2						
1	6	20		2,45E-06	0,000	0,1						
6	1325227	512753,	2,00	3,84E-03	-	222	6,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	9	6003	1,97E-03	0,000	51,4
1	10	6501	1,65E-03	0,000	43,0
1	9	6013	7,45E-05	0,000	1,9
1	7	16	4,47E-05	0,000	1,2
1	9	6015	3,68E-05	0,000	1,0
1	9	6010	2,39E-05	0,000	0,6
1	10	6502	1,81E-05	0,000	0,5
1	9	6014	8,27E-06	0,000	0,2
1	9	6017	3,97E-06	0,000	0,1
1	9	6002	3,46E-06	0,000	0,1

13	1324229	512059,	2,00	3,82E-03	-	69	6,00	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,92E-03	0,000	50,3
1	9	6003	1,42E-03	0,000	37,3
1	9	6013	3,27E-04	0,000	8,6
1	9	6015	4,59E-05	0,000	1,2
1	7	16	2,94E-05	0,000	0,8
1	10	6502	2,46E-05	0,000	0,6
1	9	6010	1,92E-05	0,000	0,5
1	9	6017	1,00E-05	0,000	0,3
1	9	6002	8,02E-06	0,000	0,2
1	9	6014	5,41E-06	0,000	0,1

10	1324222	511930,	2,00	3,36E-03	-	59	6,00	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	---	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,70E-03	0,000	50,6
1	9	6003	1,35E-03	0,000	40,2
1	9	6013	1,58E-04	0,000	4,7
1	7	16	4,69E-05	0,000	1,4
1	9	6015	4,63E-05	0,000	1,4
1	10	6502	2,28E-05	0,000	0,7
1	9	6010	2,10E-05	0,000	0,6
1	9	6014	8,55E-06	0,000	0,3
1	9	6017	3,09E-06	0,000	0,1
1	6	20	1,91E-06	0,000	0,1

Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

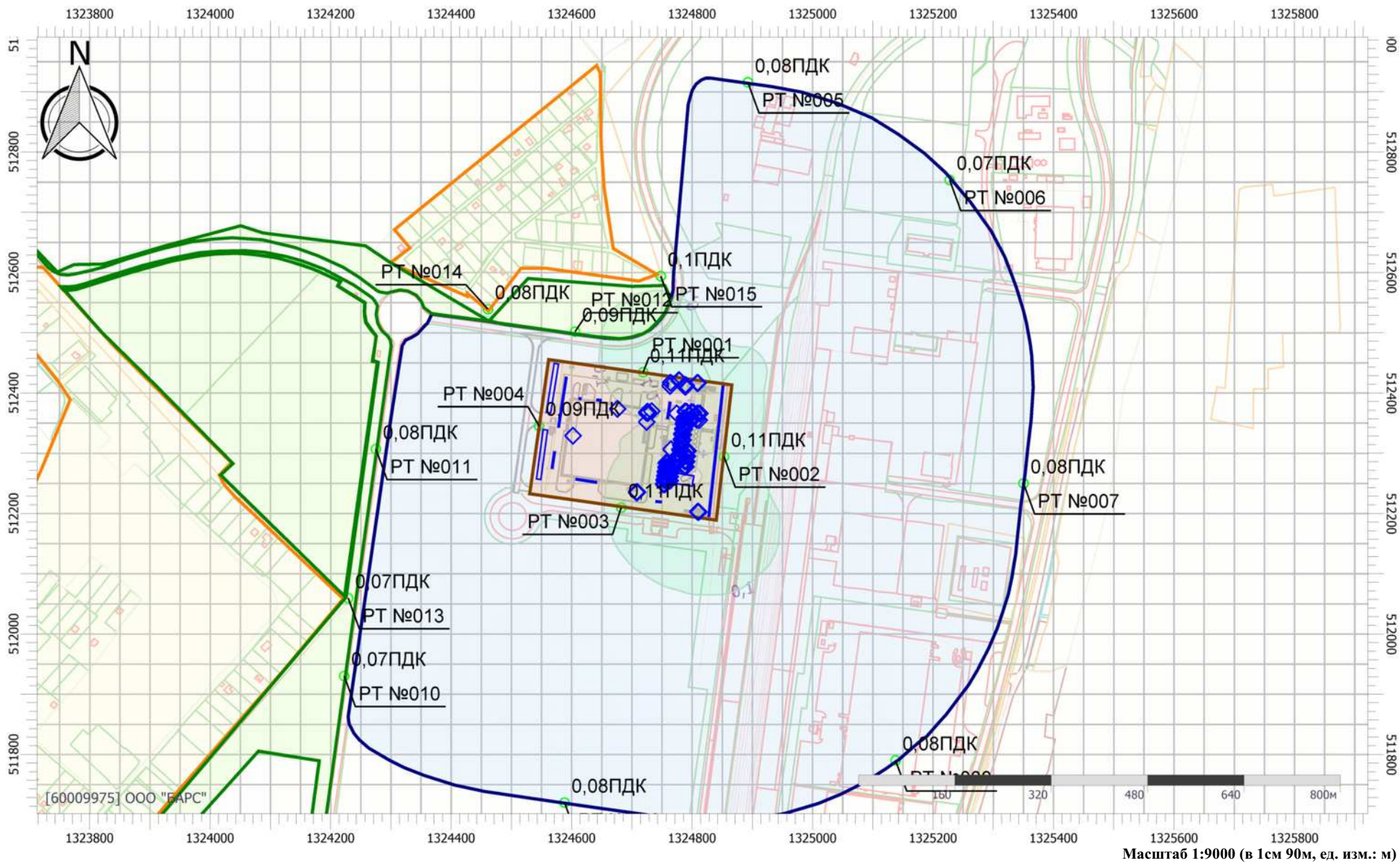
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

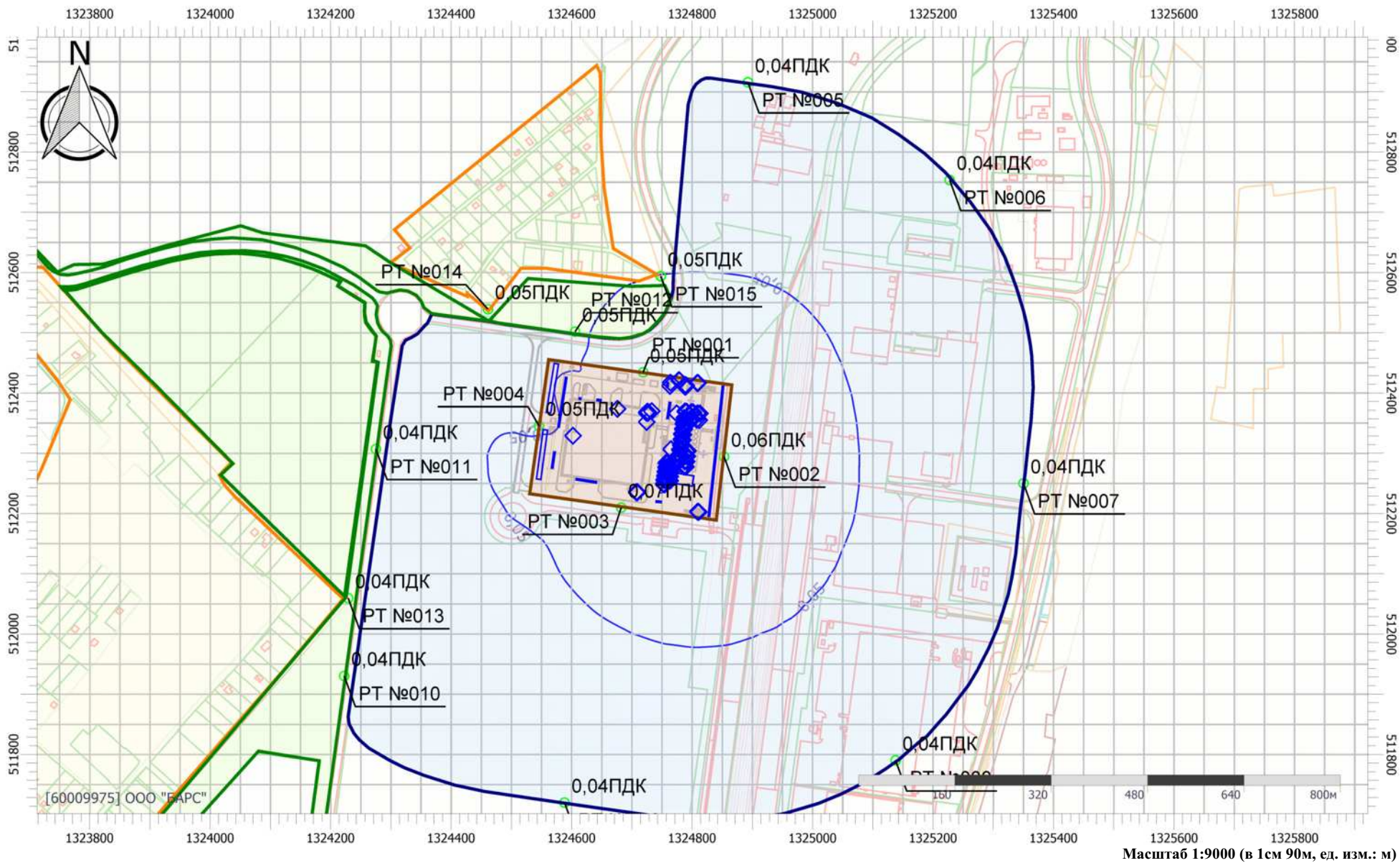
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

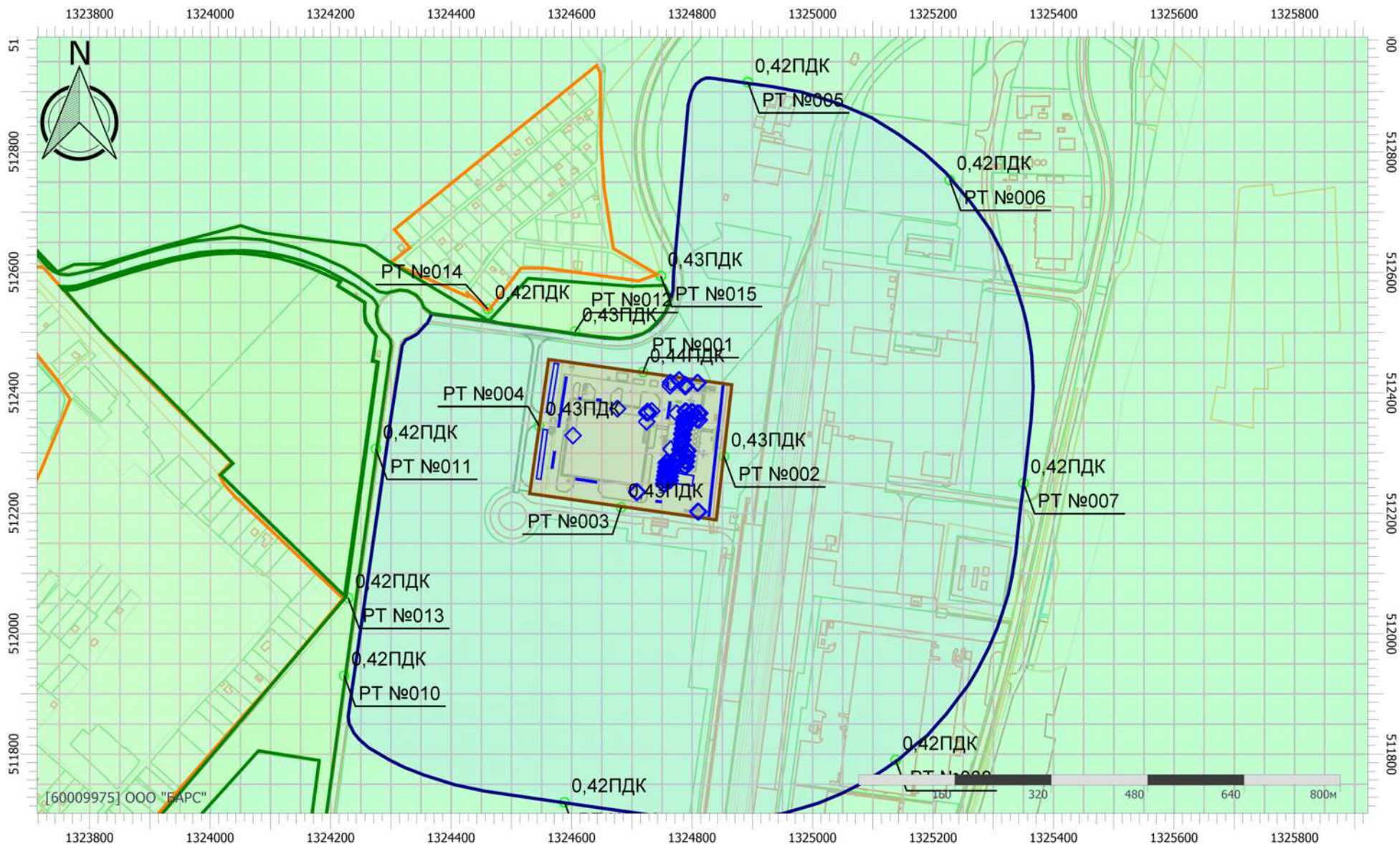
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксаметан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

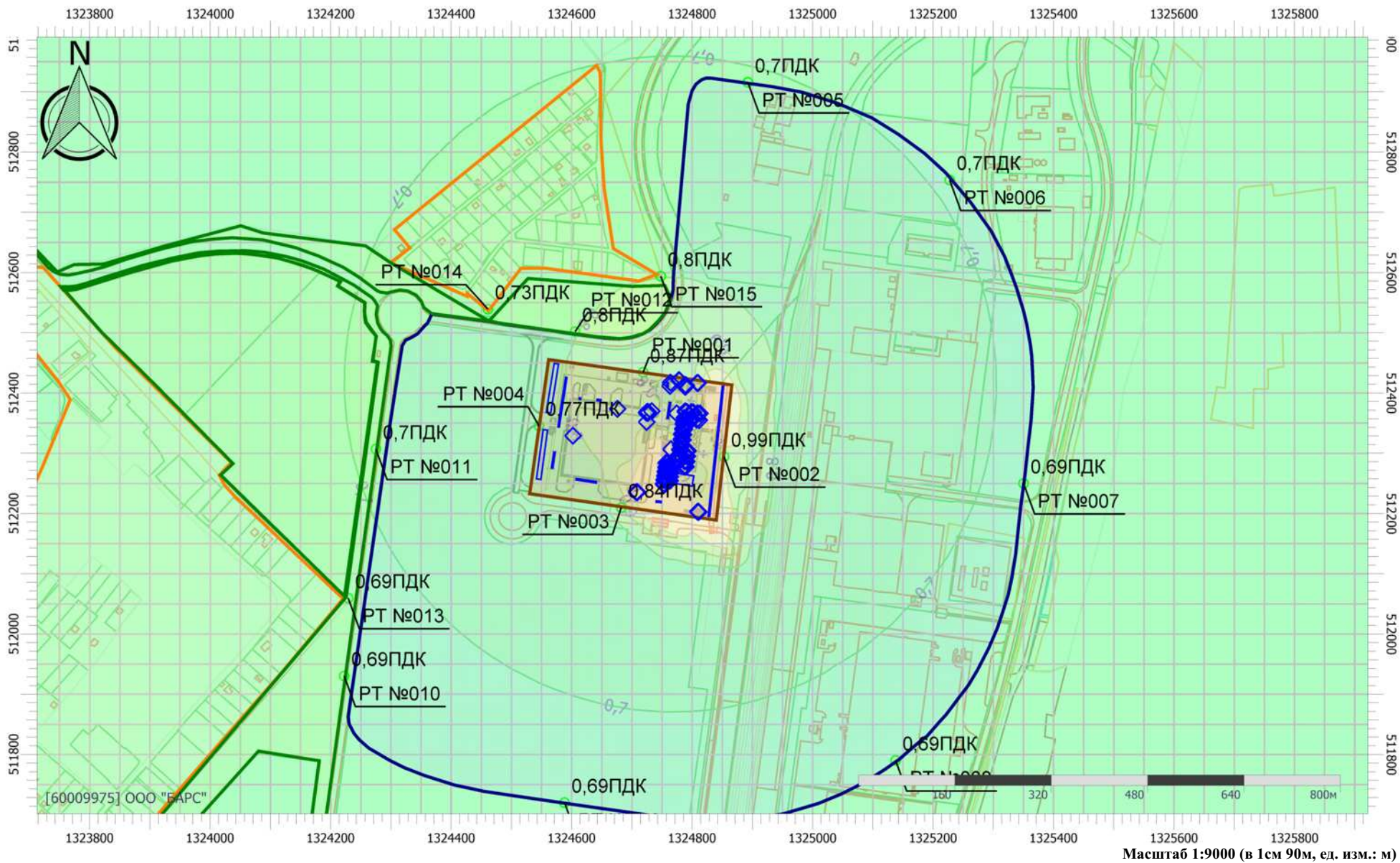
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [16.04.2024 10:44 - 16.04.2024 10:48] , ЛЕТО

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.6 РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПДК БЕЗ УЧЕТА ФОНОВЫХ
КОНЦЕНТРАЦИЙ**

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70
Copyright © 1990-2023 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"
Регистрационный номер: 60009975

Предприятие: 1, ООО «Топ Лубрикантс»

Город: 2, Ворсино

Район: 1, Боровский район

ВИД: 3, ОВОС этап строительства

ВР: 2, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»

Расчет завершен успешно. Рассчитано 28 веществ. ВНИМАНИЕ! Согласно п.4.6 Приказа Минприроды РФ от 06.06.2017 №273 значение максимальной скорости ветра U* изменено на 6 м/с!

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№1019/25, 21.03.2024. ООО "БАРС" - Данные по Калужская обл.: гг. Малоярославец, Обнинск, Балабаново, Боровск, Жуков, 60-00-9975 - 27.03.24

Структура предприятия (площадки, цеха)

1 - ООО "Топ Лубрикантс"
1 - Котельная водогрейная
2 - Котельная технологическая
3 - Емкостной парк базовых масел и готовой п
4 - Емкостной парк присадок
5 - Производственный цех
6 - Лаборатория
7 - ДГУ
8 - Очистные сооружения
9 - Транспорт
10 - Строительная площадка

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча;

11- Неорганизованный (полигон);

12 - Передвижной.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	1	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,37	1,29	185,00	0,00	-	-	1	1324788,50	512413,30	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0175405	0,141894	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0008294	0,006449	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,0015404	0,011978	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен						4,3840000E-09	3,409100E-08	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00			
%	2	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,39	1,29	106,00	0,00	-	-	1	1324787,60	512412,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0238137	0,158501	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0013912	0,009269	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,0022143	0,014830	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен						4,1780000E-09	2,873400E-08	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00			
%	3	Дымовая труба	1	1	25,00	0,22	0,16	4,13	1,29	137,00	0,00	-	-	1	1324787,80	512410,90	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045997	0,033017	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001287	0,001001	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002091	0,001501	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,0940000E-09	8,504000E-09	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00

%	87	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,00	512421,10	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018116	0,000026	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

%	88	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324779,00	512420,90	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018513	0,000027	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 2

%	4	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,74	4,25	1,29	116,00	0,00	-	-	1	1324789,70	512412,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0063619	0,043583	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004544	0,003533	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0071197	0,055363	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,1800000E-09	6,360800E-08	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00

%	5	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,72	4,13	1,29	123,00	0,00	-	-	1	1324790,00	512411,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0303619	0,236094	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0010317	0,008023	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0014739	0,011461	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,4010000E-09	6,532700E-08	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

%	6	Дымовая труба	1	1	25,00	0,25	0,21	4,22	1,29	181,00	0,00	-	-	1	1324789,20	512410,70	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044224	0,139466	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002551	0,008045	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0051878	0,163604	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,6360000E-09	8,314300E-08	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00

%	89	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,03	0,00	6,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324808,40	512416,70	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0013831	0,000020	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,3560000E-08	1,950000E-10	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00

%	90	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,06	0,01	5,09	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324809,90	512416,60	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0066062	0,000095	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	6,3280000E-08	9,110000E-10	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 3

%	27	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324798,70	512368,10	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	28	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324796,70	512356,90	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	42	Дыхательный клапан №1	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,9 0	512305,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	58	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324801,9 0	512367,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	59	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324800,3 0	512356,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	72	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324783,5 0	512313,60	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	73	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324782,0 0	512305,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 4

%	76	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324763,3 0	512254,20	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0010935	0,000087	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

%	77	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324754,8 0	512248,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

2735 Масло минеральное нефтяное 0,0010935 0,000087 1 0,13 17,79 0,50 0,00 0,00 0,00

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	10	Труба	1	1	12,30	0,70	7,09	18,42	1,29	25,00	0,00	-	-	1	1324724,7 0	512352,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0021280	0,030888	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003248	0,005146	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0085121	0,123555	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007093	0,010296	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00

%	13	Труба	1	1	12,30	1,32	16,50	12,13	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324676,3 0	512373,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0002139	0,003105	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0051015	0,074049	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0008228	0,011943	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0230392	0,334418	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0082283	0,119435	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0016457	0,023888	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00

%	14	Труба	1	1	12,30	1,43	7,41	4,63	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324602,3 0	512329,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0000964	0,001399	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0022982	0,033359	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003707	0,005381	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0126028	0,182933	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0037067	0,053804	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007413	0,010760	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	11	Труба	1	1	12,30	0,35	1,00	10,39	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324725,2 0	512368,80	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

2735	Масло минеральное нефтяное					0,0007098	0,005151	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	12	Труба	1	1	12,30	0,25	0,38	7,74	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324724,40	512367,20	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0003117	0,002262	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00

%	20	Труба	1	1	12,30	0,10	0,05	5,98	1,29	36,00	0,00	-	-	1	1324727,00	512368,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0000624	0,000906	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002341	0,003399	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001374	0,001994	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001405	0,002039	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002966	0,004305	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

%	21	Труба	1	1	12,30	0,35	0,66	6,86	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324726,50	512366,90	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,0003782	0,001029	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0004376	0,001191	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0001319	0,000359	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0002045	0,000557	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0006597	0,001795	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	0,0000660	0,000180	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,0026387	0,007182	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

%	22	Дыхательный патрубок	1	1	3,00	0,10	0,00	0,25	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324733,00	512369,70	0,00	0,00
---	----	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0000142	0,000019	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0004139	0,000544	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0001150	0,000151	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0004614	0,000606	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0005743	0,000755	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон	0,0001577	0,000207	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0000626	0,000082	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000425	0,000056	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000328	0,000043	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0000089	0,000012	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	16	Вент. шахта	1	1	11,80	0,20	0,20	6,37	1,29	126,00	0,00	-	-	1	1324763,60	512411,50	0,00	0,00
---	----	-------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0291858	0,000105	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0329400	0,000119	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050298	0,000018	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0051671	0,000019	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,3060271	0,001102	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,7600000E-08	6,300000E-11	1	0,00	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0019861	0,000007	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0096075	0,000035	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00

%	18	Труба	1	1	11,50	0,20	0,30	9,55	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324764,4 0	512417,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0063904	0,000115	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0964866	0,001737	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
№ пл.: 1, № цеха: 8																		
%	91	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324707,4 0	512235,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0000003	0,000011	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0303	Аммиак (Азота гидрид)				0,0000020	0,000069	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0000006	0,000019	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000039	0,000136	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0410	Метан				0,0002816	0,009735	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1071	Гидроксибензол				0,0000002	0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0000003	0,000010	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1728	Этилмеркаптан				0,0000001	0,000003	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	92	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324709,2 0	512235,10	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	93	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324809,1 0	512202,90	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	94	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324811,0 0	512202,70	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 9

%	6001	Площадка стоянки легковых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324574,8 0	512450,10	1324561,3 0	512366,10
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0004230	0,002437	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000690	0,000396	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000280	0,000085	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001520	0,000915	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0233370	0,107900	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013600	0,007855	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0003920	0,001119	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6002	Площадка стоянки грузовых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324556,5 0	512340,30	1324545,0 0	512255,70
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044020	0,016928	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007150	0,002751	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002740	0,000979	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0008750	0,003640	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0139970	0,050020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0049930	0,019176	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6003	Площадка движения тепловоза	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324851,3 0	512412,60	1324827,7 0	512194,10
---	------	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1453089	0,004394	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0236127	0,000714	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0033900	0,000103	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0178671	0,000540	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0544944	0,001648	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807362	0,002441	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6010	Площадка слива масел	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324763,4 0	512385,50	1324759,1 0	512356,70
---	------	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0059860	0,009800	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0009730	0,001592	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0006040	0,000885	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005970	0,001300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0292500	0,039117	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039470	0,005385	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6012	Площадка разгрузки упаковочных материалов	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324640,7 0	512388,80	1324649,8 0	512387,70
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0027470	0,001527	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004460	0,000248	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001800	0,000100	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005170	0,000316	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0089490	0,004477	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034040	0,001773	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6013	Площадка доставки присадок и вывоза готовой продукции	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324606,1 0	512257,10	1324642,4 0	512251,60
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0138020	0,017055	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0022430	0,002771	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009110	0,001128	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0026040	0,003539	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0448970	0,049776	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0170420	0,019578	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6014	Площадка топливозаправщика	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324759,60	512418,70	1324758,70	512408,30
---	------	----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0029770	0,000379	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004840	0,000062	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002130	0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005810	0,000081	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0094790	0,001094	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034780	0,000390	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6015	Площадка ТБО	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324738,90	512220,10	1324749,90	512219,10
---	------	--------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0015510	0,001030	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002520	0,000167	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001030	0,000065	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0003890	0,000251	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0048720	0,002726	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0016690	0,000910	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6016	Площадка доставки готовой еды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324611,30	512391,40	1324616,20	512390,30
---	------	-------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0006020	0,000347	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000980	0,000056	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000390	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0002150	0,000123	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0018890	0,000935	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0006110	0,000327	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	6017	Автомобильные весы	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324571,6 0	512303,10	1324567,4 0	512274,40

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0031290	0,017750	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005080	0,002884	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002350	0,001429	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0006220	0,003853	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0098290	0,047134	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0035260	0,015723	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%		6021	Площадка работы трактора	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324591,2 0	512427,40	1324578,1 0	512342,30
---	--	------	--------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0001270	0,000115	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000210	0,000019	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000120	0,000009	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000260	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002590	0,000208	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0000370	0,000030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 10

+		6501	Площадка работы дорожно-строительной техники	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	20,00	-	-	1	1324768,2 0	512259,30	1324802,8 0	512253,70
---	--	------	--	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0049229	0,002047	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003860	0,000167	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0626616	0,200074	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0100271	0,032455	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0198328	0,042133	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0073125	0,022809	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5654704	1,058134	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0342	Фториды газообразные	0,0003294	0,000140	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0344	Фториды плохо растворимые	0,0011000	0,000351	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0183037	0,001581	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0034248	0,000296	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0054471	0,000471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0322222	0,058540	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0388800	0,082067	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,0010851	0,002084	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0092160	0,007961	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0004667	0,000198	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6502	Площадка мойки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	2,00	-	-	1	1324744,8 0	512234,70	1324750,4 0	512233,90
---	------	----------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0010560	0,001644	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001720	0,000267	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000830	0,000090	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001870	0,000287	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000010	0,000012	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0234720	0,041400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032220	0,005220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004310	0,000465	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0007953	0,009508	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Вещество: 0123

Железа оксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	13	1	3	0,0002139	0,003105	0,0000000	0,0000985
1	5	14	1	3	0,0000964	0,001399	0,0000000	0,0000444
1	10	6501	3	1	0,0049229	0,002047	0,0000000	0,0000649
Итого:					0,0052332	0,0065511	0	0,00020773401826484

Вещество: 0126

Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000142	0,000019	0,0000000	0,0000006
Итого:					0,0001461	0,0003777	0	1,19767884322679E-005

Вещество: 0143

Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0003860	0,000167	0,0000000	0,0000053
Итого:					0,000386	0,000167	0	5,29553526128869E-006

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0175405	0,141894	0,0000000	0,0044994
1	1	2	1	1	0,0238137	0,158501	0,0000000	0,0050260
1	1	3	1	1	0,0045997	0,033017	0,0000000	0,0010470
1	2	4	1	1	0,0063619	0,043583	0,0000000	0,0013820
1	2	5	1	1	0,0303619	0,236094	0,0000000	0,0074865
1	2	6	1	1	0,0044224	0,139466	0,0000000	0,0044224
1	6	20	1	1	0,0000624	0,000906	0,0000000	0,0000287
1	7	16	1	1	0,0291858	0,000105	0,0000000	0,0000033
1	8	91	1	1	0,0000003	0,000011	0,0000000	0,0000003

1	9	6001	3	1	0,0004230	0,002437	0,0000000	0,0000773
1	9	6002	3	1	0,0044020	0,016928	0,0000000	0,0005368
1	9	6003	3	1	0,1453089	0,004394	0,0000000	0,0001393
1	9	6010	3	1	0,0059860	0,009800	0,0000000	0,0003108
1	9	6012	3	1	0,0027470	0,001527	0,0000000	0,0000484
1	9	6013	3	1	0,0138020	0,017055	0,0000000	0,0005408
1	9	6014	3	1	0,0029770	0,000379	0,0000000	0,0000120
1	9	6015	3	1	0,0015510	0,001030	0,0000000	0,0000327
1	9	6016	3	1	0,0006020	0,000347	0,0000000	0,0000110
1	9	6017	3	1	0,0031290	0,017750	0,0000000	0,0005628
1	9	6021	3	1	0,0001270	0,000115	0,0000000	0,0000036
1	10	6501	3	1	0,0626616	0,200074	0,0000000	0,0063443
1	10	6502	3	1	0,0010560	0,001644	0,0000000	0,0000521
Итого:					0,361121214473	1,0270577	0	0,0325677860223237

**Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0003958	0,001077	0,0000000	0,0000342
1	6	22	1	1	0,0004139	0,000544	0,0000000	0,0000172
Итого:					0,0008097	0,0016211	0	5,14047437848808E-005

**Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	8	91	1	1	0,0000020	0,000069	0,0000000	0,0000022
Итого:					2E-006	6,9E-005	0	2,18797564687976E-006

**Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0008294	0,006449	0,0000000	0,0002045
1	1	2	1	1	0,0013912	0,009269	0,0000000	0,0002939
1	1	3	1	1	0,0001287	0,001001	0,0000000	0,0000317
1	2	4	1	1	0,0004544	0,003533	0,0000000	0,0001120
1	2	5	1	1	0,0010317	0,008023	0,0000000	0,0002544
1	2	6	1	1	0,0002551	0,008045	0,0000000	0,0002551
1	6	20	1	1	0,0002341	0,003399	0,0000000	0,0001078
1	7	16	1	1	0,0329400	0,000119	0,0000000	0,0000038
1	8	91	1	1	0,0000006	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0000690	0,000396	0,0000000	0,0000126
1	9	6002	3	1	0,0007150	0,002751	0,0000000	0,0000872
1	9	6003	3	1	0,0236127	0,000714	0,0000000	0,0000226
1	9	6010	3	1	0,0009730	0,001592	0,0000000	0,0000505
1	9	6012	3	1	0,0004460	0,000248	0,0000000	0,0000079
1	9	6013	3	1	0,0022430	0,002771	0,0000000	0,0000879
1	9	6014	3	1	0,0004840	0,000062	0,0000000	0,0000020

1	9	6015	3	1	0,0002520	0,000167	0,0000000	0,0000053
1	9	6016	3	1	0,0000980	0,000056	0,0000000	0,0000018
1	9	6017	3	1	0,0005080	0,002884	0,0000000	0,0000915
1	9	6021	3	1	0,0000210	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	10	6501	3	1	0,0100271	0,032455	0,0000000	0,0010291
1	10	6502	3	1	0,0001720	0,000267	0,0000000	0,0000085
Итого:					0,076886019525	0,0842377	0	0,00267115994419077

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0003782	0,001029	0,0000000	0,0000326
Итого:					0,0003782	0,0010293	0	3,2638888888889E-005

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0004376	0,001191	0,0000000	0,0000378
Итого:					0,0004376	0,001191	0	3,77663622526636E-005

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	20	1	1	0,0001374	0,001994	0,0000000	0,0000632
1	7	16	1	1	0,0050298	0,000018	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0000280	0,000085	0,0000000	0,0000027
1	9	6002	3	1	0,0002740	0,000979	0,0000000	0,0000310
1	9	6003	3	1	0,0033900	0,000103	0,0000000	0,0000033
1	9	6010	3	1	0,0006040	0,000885	0,0000000	0,0000281
1	9	6012	3	1	0,0001800	0,000100	0,0000000	0,0000032
1	9	6013	3	1	0,0009110	0,001128	0,0000000	0,0000358
1	9	6014	3	1	0,0002130	0,000029	0,0000000	0,0000009
1	9	6015	3	1	0,0001030	0,000065	0,0000000	0,0000021
1	9	6016	3	1	0,0000390	0,000021	0,0000000	0,0000007
1	9	6017	3	1	0,0002350	0,001429	0,0000000	0,0000453
1	9	6021	3	1	0,0000120	0,000009	0,0000000	0,0000003
1	10	6501	3	1	0,0198328	0,042133	0,0000000	0,0013360
1	10	6502	3	1	0,0000830	0,000090	0,0000000	0,0000029
Итого:					0,031071967	0,0490681	0	0,00155593924403856

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	20	1	1	0,0001405	0,002039	0,0000000	0,0000647

1	7	16	1	1	0,0051671	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0001520	0,000915	0,0000000	0,0000290
1	9	6002	3	1	0,0008750	0,003640	0,0000000	0,0001154
1	9	6003	3	1	0,0178671	0,000540	0,0000000	0,0000171
1	9	6010	3	1	0,0005970	0,001300	0,0000000	0,0000412
1	9	6012	3	1	0,0005170	0,000316	0,0000000	0,0000100
1	9	6013	3	1	0,0026040	0,003539	0,0000000	0,0001122
1	9	6014	3	1	0,0005810	0,000081	0,0000000	0,0000026
1	9	6015	3	1	0,0003890	0,000251	0,0000000	0,0000080
1	9	6016	3	1	0,0002150	0,000123	0,0000000	0,0000039
1	9	6017	3	1	0,0006220	0,003853	0,0000000	0,0001222
1	9	6021	3	1	0,0000260	0,000021	0,0000000	0,0000007
1	10	6501	3	1	0,0073125	0,022809	0,0000000	0,0007233
1	10	6502	3	1	0,0001870	0,000287	0,0000000	0,0000091
Итого:					0,0372522	0,039733	0	0,00125992516489092

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	7	18	1	1	0,0063904	0,000115	0,0000000	0,0000036
1	8	91	1	1	0,0000039	0,000136	0,0000000	0,0000043
1	8	92	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	8	93	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	8	94	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	10	6502	3	1	0,0000010	0,000012	0,0000000	0,0000004
Итого:					0,0064124	0,00026441	0	8,38438609842719E-006

Вещество: 0337

Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0015404	0,011978	0,0000000	0,0003798
1	1	2	1	1	0,0022143	0,014830	0,0000000	0,0004703
1	1	3	1	1	0,0002091	0,001501	0,0000000	0,0000476
1	2	4	1	1	0,0071197	0,055363	0,0000000	0,0017555
1	2	5	1	1	0,0014739	0,011461	0,0000000	0,0003634
1	2	6	1	1	0,0051878	0,163604	0,0000000	0,0051878
1	6	20	1	1	0,0002966	0,004305	0,0000000	0,0001365
1	7	16	1	1	0,3060271	0,001102	0,0000000	0,0000349
1	9	6001	3	1	0,0233370	0,107900	0,0000000	0,0034215
1	9	6002	3	1	0,0139970	0,050020	0,0000000	0,0015861
1	9	6003	3	1	0,0544944	0,001648	0,0000000	0,0000523
1	9	6010	3	1	0,0292500	0,039117	0,0000000	0,0012404
1	9	6012	3	1	0,0089490	0,004477	0,0000000	0,0001420
1	9	6013	3	1	0,0448970	0,049776	0,0000000	0,0015784
1	9	6014	3	1	0,0094790	0,001094	0,0000000	0,0000347
1	9	6015	3	1	0,0048720	0,002726	0,0000000	0,0000864
1	9	6016	3	1	0,0018890	0,000935	0,0000000	0,0000296
1	9	6017	3	1	0,0098290	0,047134	0,0000000	0,0014946
1	9	6021	3	1	0,0002590	0,000208	0,0000000	0,0000066

1	10	6501	3	1	0,5654704	1,058134	0,0000000	0,0335532
1	10	6502	3	1	0,0234720	0,041400	0,0000000	0,0013128
Итого:					1,114263598347	1,6687118	0	0,0529145040588534

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0003294	0,000140	0,0000000	0,0000044
Итого:					0,0003294	0,00014	0	4,43937087772704E-006

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0011000	0,000351	0,0000000	0,0000111
Итого:					0,0011	0,000351	0	1,11301369863014E-005

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	1	0,0004614	0,000606	0,0000000	0,0000192
Итого:					0,0005933	0,0009653	0	3,0609462201928E-005

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0183037	0,001581	0,0000000	0,0000501
Итого:					0,0183037	0,0015814	0	5,01458650431253E-005

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0000330	0,000090	0,0000000	0,0000028
Итого:					3,3E-005	8,98E-005	0	2,84753932014206E-006

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	4,3840000E-09	3,409100E-08	0,0000000	1,0810185E-09
1	1	2	1	1	4,1780000E-09	2,873400E-08	0,0000000	9,1114916E-10

1	1	3	1	1	1,0940000E-09	8,504000E-09	0,0000000	2,6966007E-10
1	2	4	1	1	8,1800000E-09	6,360800E-08	0,0000000	2,0169964E-09
1	2	5	1	1	8,4010000E-09	6,532700E-08	0,0000000	2,0715056E-09
1	2	6	1	1	2,6360000E-09	8,314300E-08	0,0000000	2,6364472E-09
1	7	16	1	1	1,7600000E-08	6,300000E-11	0,0000000	1,9977169E-12
Итого:					4,6473E-008	2,8347E-007	0	8,98877473363775E-009

**Вещество: 1071
Гидроксibenзол**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	10	1	1	0,0003248	0,005146	0,0000000	0,0001632
1	5	13	1	1	0,0008228	0,011943	0,0000000	0,0003787
1	5	14	1	1	0,0003707	0,005381	0,0000000	0,0001706
1	5	56	1	1	0,0003175	0,004609	0,0000000	0,0001461
1	5	57	1	1	0,0003265	0,004739	0,0000000	0,0001503
1	8	91	1	1	0,0000002	0,000007	0,0000000	0,0000002
Итого:					0,002162460067	0,0318243	0	0,00100914193302892

**Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	7	16	1	1	0,0019861	0,000007	0,0000000	0,0000002
1	8	91	1	1	0,0000003	0,000010	0,0000000	0,0000003
Итого:					0,0019864	1,72E-005	0	5,45408422120751E-007

**Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0026387	0,007182	0,0000000	0,0002277
Итого:					0,0026387	0,0071815	0	0,000227723871131405

**Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	9	6001	3	1	0,0013600	0,007855	0,0000000	0,0002491
1	10	6501	3	1	0,0322222	0,058540	0,0000000	0,0018563
1	10	6502	3	1	0,0032220	0,005220	0,0000000	0,0001655
Итого:					0,0368042	0,071615	0	0,0022708967529173

**Вещество: 2902
Взвешенные вещества**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
-------	--------	--------	-----	---	--------------------	----------------------	----------------------	---

1	10	6501	3	1	0,0092160	0,007961	0,0000000	0,0002524
Итого:					0,009216	0,0079611	0	0,000252444824961948

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0004667	0,000198	0,0000000	0,0000063
Итого:					0,0004667	0,000198	0	6,27853881278539E-006

Вещество: 3119
Мел

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	10	1	3	0,0007093	0,010296	0,0000000	0,0003265
1	5	13	1	3	0,0016457	0,023888	0,0000000	0,0007575
1	5	14	1	3	0,0007413	0,010760	0,0000000	0,0003412
1	5	56	1	3	0,0006350	0,009217	0,0000000	0,0002923
1	5	57	1	3	0,0006530	0,009478	0,0000000	0,0003006
Итого:					0,0043843	0,063639	0	0,00201797945205479

Вещество: 3123
Кальций хлорид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000626	0,000082	0,0000000	0,0000026
Итого:					0,0001945	0,0004413	0	1,39935312024353E-005

Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000089	0,000012	0,0000000	0,0000004
Итого:					0,0001408	0,0003707	0	1,17548198883815E-005

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК c/c	0,04	ПДК c/c	0,04	Нет	Нет
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	ПДК м/р	0,3	ПДК c/c	0,1	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК c/г	5E-5	ПДК c/c	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	ПДК м/р	0,4	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК c/г	0,06	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,02	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	ПДК м/р	0,3	ПДК c/г	0,001	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК c/г	0,025	ПДК c/c	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК c/c	0,05	ПДК c/c	0,05	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК c/г	0,002	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК c/г	3	ПДК c/c	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК c/г	0,005	ПДК c/c	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК c/c	0,03	ПДК c/c	0,03	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50	ПДК c/c	5	ПДК c/c	5	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,1	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6	ПДК c/г	0,4	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК c/г	1E-6	ПДК c/c	1E-6	Нет	Нет
1071	Гидроксибензол	ПДК м/р	0,01	ПДК c/г	0,003	ПДК c/c	0,006	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК c/г	0,003	ПДК c/c	0,01	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/c	0,06	ПДК c/c	0,06	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК c/c	1,5	ПДК c/c	1,5	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК c/г	0,075	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК c/c	0,1	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
3119	Мел	ПДК м/р	0,5	ПДК c/c	0,15	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
3123	Кальций хлорид	ПДК м/р	0,03	ПДК c/c	0,01	ПДК c/c	0,01	Нет	Нет
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	ПДК м/р	0,15	ПДК c/c	0,05	ПДК c/c	0,05	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	1323500,00	512300,00	1326000,00	512300,00	2200,00	0,00	50,00	50,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	1324718,70	512434,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
2	1324853,00	512294,50	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
3	1324682,20	512209,80	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
4	1324545,70	512345,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
5	1324892,50	512915,80	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
6	1325227,50	512753,70	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
7	1325350,10	512250,10	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
8	1325137,70	511790,30	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
9	1324588,10	511720,20	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
10	1324222,40	511930,40	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
11	1324275,00	512307,10	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
12	1324605,60	512501,90	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
13	1324229,00	512059,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
14	1324461,10	512539,20	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
15	1324747,90	512593,90	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0123 Железа оксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	1,83E-04	7,337E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,79E-04			7,153E-06		97,5		
	1		5	14	2,58E-06			1,033E-07		1,4		
	1		5	13	2,02E-06			8,064E-08		1,1		
1	1324718	512434	2,00	1,00E-04	4,014E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	9,50E-05			3,801E-06		94,7		
	1		5	14	3,68E-06			1,471E-07		3,7		
	1		5	13	1,64E-06			6,572E-08		1,6		
3	1324682	512209	2,00	8,86E-05	3,542E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	8,55E-05			3,421E-06		96,6		
	1		5	13	1,70E-06			6,818E-08		1,9		
	1		5	14	1,32E-06			5,283E-08		1,5		
15	1324747	512593	2,00	7,00E-05	2,801E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	6,30E-05			2,520E-06		90,0		
	1		5	13	3,98E-06			1,592E-07		5,7		
	1		5	14	3,04E-06			1,217E-07		4,3		
12	1324605	512501	2,00	4,47E-05	1,789E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	3,82E-05			1,530E-06		85,5		
	1		5	14	4,26E-06			1,706E-07		9,5		
	1		5	13	2,22E-06			8,881E-08		5,0		
4	1324545	512345	2,00	3,92E-05	1,568E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	3,67E-05			1,468E-06		93,6		
	1		5	13	1,62E-06			6,464E-08		4,1		
5	1324892	512915	2,00	3,14E-05	1,255E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	2,76E-05			1,105E-06		88,0		
	1		5	13	2,30E-06			9,191E-08		7,3		
	1		5	14	1,46E-06			5,857E-08		4,7		
7	1325350	512250	2,00	2,84E-05	1,134E-06	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,60E-05		1,042E-06		91,9		
1	5	13	1,36E-06		5,438E-08		4,8		
6	1325227	512753,	2,00	2,64E-05	1,058E-06	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	2,36E-05		9,456E-07		89,4		
1	5	13	1,71E-06		6,845E-08		6,5		
1	5	14	1,09E-06		4,348E-08		4,1		
14	1324461	512539,	2,00	2,27E-05	9,087E-07	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,93E-05		7,736E-07		85,1		
1	5	14	1,94E-06		7,773E-08		8,6		
1	5	13	1,43E-06		5,737E-08		6,3		
11	1324275	512307,	2,00	2,01E-05	8,021E-07	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,72E-05		6,889E-07		85,9		
1	5	13	1,43E-06		5,730E-08		7,1		
1	5	14	1,40E-06		5,599E-08		7,0		
9	1324588	511720,	2,00	1,72E-05	6,877E-07	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,55E-05		6,193E-07		90,0		
13	1324229	512059,	2,00	1,68E-05	6,735E-07	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,47E-05		5,896E-07		87,6		
1	5	13	1,10E-06		4,399E-08		6,5		
10	1324222	511930,	2,00	1,43E-05	5,726E-07	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	1,25E-05		5,013E-07		87,5		
8	1325137	511790,	2,00	1,10E-05	4,381E-07	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	10	6501	9,97E-06		3,987E-07		91,0		

Вещество: 0126
Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	1,85E-06	1,852E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	22	1,04E-06		1,044E-07		56,4					
15	1324747	512593,	2,00	1,14E-06	1,135E-07	-	-	-	-	-	-	4
2	1324853	512294,	2,00	6,53E-07	6,533E-08	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	6,44E-07	6,439E-08	-	-	-	-	-	-	2
4	1324545	512345,	2,00	5,96E-07	5,961E-08	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	5,74E-07	5,744E-08	-	-	-	-	-	-	1
5	1324892	512915,	2,00	4,23E-07	4,234E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1325227	512753,	2,00	3,10E-07	3,097E-08	-	-	-	-	-	-	3
14	1324461	512539,	2,00	3,04E-07	3,040E-08	-	-	-	-	-	-	4
11	1324275	512307,	2,00	2,57E-07	2,566E-08	-	-	-	-	-	-	1

7	1325350	512250,	2,00	2,48E-07	2,482E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	1,82E-07	1,815E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	1,61E-07	1,606E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	1,51E-07	1,512E-08	-	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	9,67E-08	9,673E-09	-	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294,	2,00	0,01	5,835E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		0,01		5,835E-07		100,0			
1	1324718	512434,	2,00	6,20E-03	3,101E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		6,20E-03		3,101E-07		100,0			
3	1324682	512209,	2,00	5,58E-03	2,791E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		5,58E-03		2,791E-07		100,0			
15	1324747	512593,	2,00	4,11E-03	2,056E-07	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		4,11E-03		2,056E-07		100,0			
12	1324605	512501,	2,00	2,50E-03	1,248E-07	-	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		2,50E-03		1,248E-07		100,0			
4	1324545	512345,	2,00	2,40E-03	1,198E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		2,40E-03		1,198E-07		100,0			
5	1324892	512915,	2,00	1,80E-03	9,013E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,80E-03		9,013E-08		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	1,70E-03	8,500E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,70E-03		8,500E-08		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	1,54E-03	7,714E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,54E-03		7,714E-08		100,0			
14	1324461	512539,	2,00	1,26E-03	6,312E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,26E-03		6,312E-08		100,0			
11	1324275	512307,	2,00	1,12E-03	5,620E-08	-	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,12E-03		5,620E-08		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	1,01E-03	5,052E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,01E-03		5,052E-08		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	9,62E-04	4,810E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

15	1324747	512593,	2,00	8,98E-03	3,591E-04	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	10		6501	6,16E-03				2,463E-04		68,6	
	1	9		6013	5,11E-04				2,043E-05		5,7	
	1	9		6017	5,10E-04				2,039E-05		5,7	
	1	9		6010	5,02E-04				2,009E-05		5,6	
	1	9		6002	4,74E-04				1,896E-05		5,3	
	1	9		6003	1,29E-04				5,148E-06		1,4	
	1	2		5	1,12E-04				4,482E-06		1,2	
	1	9		6001	9,47E-05				3,790E-06		1,1	
	1	2		6	9,10E-05				3,639E-06		1,0	
	1	1		2	8,08E-05				3,231E-06		0,9	
4	1324545	512345,	2,00	7,68E-03	3,073E-04	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	10		6501	3,59E-03				1,435E-04		46,7	
	1	9		6017	1,30E-03				5,202E-05		16,9	
	1	9		6002	1,25E-03				4,988E-05		16,2	
	1	9		6013	6,97E-04				2,788E-05		9,1	
	1	9		6010	2,45E-04				9,793E-06		3,2	
	1	9		6001	1,07E-04				4,268E-06		1,4	
	1	2		5	7,99E-05				3,196E-06		1,0	
	1	9		6003	7,02E-05				2,808E-06		0,9	
	1	9		6012	6,57E-05				2,626E-06		0,9	
	1	2		6	6,35E-05				2,539E-06		0,8	
12	1324605	512501,	2,00	7,39E-03	2,957E-04	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	10		6501	3,74E-03				1,495E-04		50,6	
	1	9		6017	9,92E-04				3,970E-05		13,4	
	1	9		6002	9,70E-04				3,880E-05		13,1	
	1	9		6013	7,72E-04				3,086E-05		10,4	
	1	9		6001	2,28E-04				9,131E-06		3,1	
	1	9		6010	2,20E-04				8,814E-06		3,0	
	1	9		6012	1,05E-04				4,207E-06		1,4	
	1	9		6003	6,51E-05				2,605E-06		0,9	
	1	2		5	5,32E-05				2,129E-06		0,7	
	1	2		6	4,25E-05				1,700E-06		0,6	
5	1324892	512915,	2,00	4,44E-03	1,774E-04	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	10		6501	2,70E-03				1,080E-04		60,9	
	1	2		5	2,27E-04				9,061E-06		5,1	
	1	9		6017	2,05E-04				8,186E-06		4,6	
	1	9		6013	2,01E-04				8,023E-06		4,5	
	1	9		6002	1,93E-04				7,716E-06		4,3	
	1	2		6	1,80E-04				7,182E-06		4,0	
	1	9		6010	1,69E-04				6,750E-06		3,8	
	1	1		2	1,64E-04				6,559E-06		3,7	
	1	1		1	1,29E-04				5,174E-06		2,9	
	1	9		6003	6,73E-05				2,693E-06		1,5	
14	1324461	512539,	2,00	3,92E-03	1,567E-04	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	

1	10	6501	1,89E-03	7,562E-05	48,2							
1	9	6002	5,72E-04	2,286E-05	14,6							
1	9	6017	5,22E-04	2,090E-05	13,3							
1	9	6013	3,42E-04	1,366E-05	8,7							
1	9	6010	1,15E-04	4,608E-06	2,9							
1	2	5	8,15E-05	3,261E-06	2,1							
1	9	6001	7,85E-05	3,140E-06	2,0							
1	2	6	6,45E-05	2,579E-06	1,6							
1	1	2	5,85E-05	2,340E-06	1,5							
1	1	1	4,66E-05	1,865E-06	1,2							
7	1325350	512250,	2,00	3,66E-03	1,466E-04	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,55E-03	1,018E-04	69,5
1	9	6013	1,53E-04	6,105E-06	4,2
1	9	6017	1,39E-04	5,573E-06	3,8
1	2	5	1,34E-04	5,368E-06	3,7
1	9	6002	1,27E-04	5,094E-06	3,5
1	2	6	1,07E-04	4,272E-06	2,9
1	9	6010	9,97E-05	3,989E-06	2,7
1	1	2	9,73E-05	3,894E-06	2,7
1	1	1	7,64E-05	3,056E-06	2,1
1	9	6003	5,89E-05	2,356E-06	1,6

6	1325227	512753,	2,00	3,66E-03	1,466E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,31E-03	9,242E-05	63,1							
1	2	5	1,85E-04	7,398E-06	5,0							
1	9	6013	1,51E-04	6,044E-06	4,1							
1	9	6017	1,49E-04	5,980E-06	4,1							
1	2	6	1,47E-04	5,870E-06	4,0							
1	9	6002	1,40E-04	5,589E-06	3,8							
1	1	2	1,34E-04	5,360E-06	3,7							
1	9	6010	1,26E-04	5,034E-06	3,4							
1	1	1	1,06E-04	4,221E-06	2,9							
1	9	6003	6,01E-05	2,405E-06	1,6							

11	1324275	512307,	2,00	3,11E-03	1,246E-04	-	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,68E-03	6,733E-05	54,1							
1	9	6002	3,15E-04	1,260E-05	10,1							
1	9	6017	3,06E-04	1,222E-05	9,8							
1	9	6013	2,30E-04	9,204E-06	7,4							
1	2	5	1,02E-04	4,090E-06	3,3							
1	9	6010	9,14E-05	3,655E-06	2,9							
1	2	6	8,11E-05	3,243E-06	2,6							
1	1	2	7,41E-05	2,963E-06	2,4							
1	1	1	5,84E-05	2,336E-06	1,9							
1	9	6001	4,07E-05	1,626E-06	1,3							

13	1324229	512059,	2,00	2,51E-03	1,004E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,44E-03	5,763E-05	57,4							
1	9	6017	2,02E-04	8,087E-06	8,1							

1	9	6002	1,99E-04	7,951E-06	7,9
1	9	6013	1,80E-04	7,186E-06	7,2
1	2	5	9,46E-05	3,784E-06	3,8
1	2	6	7,52E-05	3,008E-06	3,0
1	1	2	6,89E-05	2,754E-06	2,7
1	9	6010	6,47E-05	2,586E-06	2,6
1	1	1	5,40E-05	2,158E-06	2,2
1	9	6003	2,70E-05	1,080E-06	1,1

9	1324588	511720,	2,00	2,38E-03	9,512E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,51E-03	6,053E-05	63,6
1	9	6013	1,39E-04	5,572E-06	5,9
1	9	6017	1,30E-04	5,186E-06	5,5
1	9	6002	1,19E-04	4,777E-06	5,0
1	2	5	9,59E-05	3,836E-06	4,0
1	2	6	7,64E-05	3,054E-06	3,2
1	1	2	6,99E-05	2,798E-06	2,9
1	9	6010	5,93E-05	2,371E-06	2,5
1	1	1	5,47E-05	2,186E-06	2,3
1	9	6003	2,88E-05	1,152E-06	1,2

10	1324222	511930,	2,00	2,12E-03	8,475E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,22E-03	4,899E-05	57,8
1	9	6017	1,55E-04	6,198E-06	7,3
1	9	6002	1,51E-04	6,026E-06	7,1
1	9	6013	1,42E-04	5,696E-06	6,7
1	2	5	9,03E-05	3,611E-06	4,3
1	2	6	7,20E-05	2,878E-06	3,4
1	1	2	6,59E-05	2,636E-06	3,1
1	9	6010	5,39E-05	2,154E-06	2,5
1	1	1	5,14E-05	2,058E-06	2,4
1	9	6003	2,33E-05	9,304E-07	1,1

8	1325137	511790,	2,00	1,49E-03	5,979E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,74E-04	3,897E-05	65,2
1	9	6013	7,20E-05	2,880E-06	4,8
1	9	6017	6,70E-05	2,679E-06	4,5
1	2	5	6,58E-05	2,632E-06	4,4
1	9	6002	6,20E-05	2,482E-06	4,2
1	2	6	5,23E-05	2,093E-06	3,5
1	1	2	4,78E-05	1,914E-06	3,2
1	9	6010	3,79E-05	1,514E-06	2,5
1	1	1	3,74E-05	1,498E-06	2,5
1	9	6003	2,18E-05	8,705E-07	1,5

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	1,35E-04	5,391E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,33E-04			5,322E-06		98,7		
	1	6		21	1,72E-06			6,884E-08		1,3		
15	1324747	512593	2,00	5,09E-05	2,036E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	4,56E-05			1,824E-06		89,6		
	1	6		21	5,30E-06			2,120E-07		10,4		
2	1324853	512294	2,00	3,46E-05	1,384E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,27E-05			1,307E-06		94,4		
	1	6		21	1,93E-06			7,727E-08		5,6		
3	1324682	512209	2,00	3,23E-05	1,292E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,01E-05			1,204E-06		93,2		
	1	6		21	2,19E-06			8,754E-08		6,8		
4	1324545	512345	2,00	2,82E-05	1,128E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,59E-05			1,037E-06		91,9		
	1	6		21	2,28E-06			9,115E-08		8,1		
12	1324605	512501	2,00	2,69E-05	1,077E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,47E-05			9,900E-07		91,9		
	1	6		21	2,19E-06			8,746E-08		8,1		
5	1324892	512915	2,00	1,60E-05	6,389E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,19E-05			4,769E-07		74,6		
	1	6		21	4,05E-06			1,620E-07		25,4		
14	1324461	512539	2,00	1,20E-05	4,805E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,01E-05			4,054E-07		84,4		
	1	6		21	1,88E-06			7,514E-08		15,6		
6	1325227	512753	2,00	1,17E-05	4,675E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	8,52E-06			3,409E-07		72,9		
	1	6		21	3,16E-06			1,265E-07		27,1		
11	1324275	512307	2,00	9,56E-06	3,824E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	7,47E-06			2,987E-07		78,1		
	1	6		21	2,09E-06			8,369E-08		21,9		
7	1325350	512250	2,00	9,32E-06	3,727E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	6,77E-06			2,710E-07		72,7		

	1		6	21		2,54E-06			1,017E-07	27,3		
13	1324229	512059,	2,00	6,71E-06		2,684E-07	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		6	22		4,94E-06			1,977E-07	73,7		
	1		6	21		1,77E-06			7,068E-08	26,3		
9	1324588	511720,	2,00	5,97E-06		2,388E-07	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		6	22		4,27E-06			1,710E-07	71,6		
	1		6	21		1,70E-06			6,781E-08	28,4		
10	1324222	511930,	2,00	5,60E-06		2,239E-07	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		6	22		3,99E-06			1,597E-07	71,3		
	1		6	21		1,61E-06			6,421E-08	28,7		
8	1325137	511790,	2,00	3,63E-06		1,451E-07	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		6	22		2,56E-06			1,025E-07	70,7		
	1		6	21		1,06E-06			4,259E-08	29,3		

**Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209,	2,00	2,13E-05	8,517E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		2,13E-05			8,517E-07	100,0		
2	1324853	512294,	2,00	1,03E-05	4,101E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		1,03E-05			4,101E-07	100,0		
1	1324718	512434,	2,00	8,94E-06	3,575E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		8,94E-06			3,575E-07	100,0		
12	1324605	512501,	2,00	3,89E-06	1,555E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		3,89E-06			1,555E-07	100,0		
15	1324747	512593,	2,00	3,71E-06	1,484E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		3,71E-06			1,484E-07	100,0		
4	1324545	512345,	2,00	3,35E-06	1,340E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		3,35E-06			1,340E-07	100,0		
14	1324461	512539,	2,00	1,50E-06	6,016E-08	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		1,50E-06			6,016E-08	100,0		
5	1324892	512915,	2,00	1,23E-06	4,925E-08	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	1		8	91		1,23E-06			4,925E-08	100,0		
11	1324275	512307,	2,00	1,15E-06	4,613E-08	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		

	1		8	91	1,15E-06			4,613E-08	100,0		
7	1325350	512250,	2,00	1,10E-06	4,396E-08	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1		8	91	1,10E-06			4,396E-08	100,0		
6	1325227	512753,	2,00	9,72E-07	3,886E-08	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	9,57E-07	3,827E-08	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	9,12E-07	3,647E-08	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	7,67E-07	3,067E-08	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	4,83E-07	1,932E-08	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	2,18E-03	1,311E-04	-	-	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,89E-03	1,134E-04	86,5
1	9	6013	7,64E-05	4,587E-06	3,5
1	9	6017	6,01E-05	3,608E-06	2,8
1	9	6002	5,19E-05	3,117E-06	2,4
1	9	6010	3,36E-05	2,017E-06	1,5
1	9	6003	2,65E-05	1,589E-06	1,2
1	10	6502	1,31E-05	7,871E-07	0,6
1	6	20	8,56E-06	5,138E-07	0,4
1	9	6015	7,81E-06	4,687E-07	0,4
1	9	6001	5,26E-06	3,156E-07	0,2

1	1324718	512434,	2,00	1,42E-03	8,510E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,00E-03	6,026E-05	70,8
1	9	6013	1,01E-04	6,063E-06	7,1
1	9	6017	9,32E-05	5,594E-06	6,6
1	9	6002	8,44E-05	5,066E-06	6,0
1	9	6010	5,94E-05	3,561E-06	4,2
1	9	6001	1,58E-05	9,466E-07	1,1
1	9	6003	1,42E-05	8,533E-07	1,0
1	9	6012	1,42E-05	8,521E-07	1,0
1	10	6502	9,62E-06	5,771E-07	0,7
1	6	20	8,45E-06	5,070E-07	0,6

3	1324682	512209,	2,00	1,18E-03	7,103E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,04E-04	5,424E-05	76,4
1	9	6013	7,11E-05	4,266E-06	6,0
1	9	6017	6,10E-05	3,663E-06	5,2
1	9	6002	5,59E-05	3,355E-06	4,7
1	9	6010	3,15E-05	1,890E-06	2,7
1	9	6003	1,36E-05	8,135E-07	1,1
1	6	20	9,71E-06	5,825E-07	0,8
1	10	6502	8,66E-06	5,198E-07	0,7

	1		9	6015		5,41E-06		3,248E-07		0,5
	1		9	6012		4,34E-06		2,604E-07		0,4
15	1324747	512593,	2,00	9,64E-04	5,783E-05	-	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,66E-04	3,995E-05	69,1
1	9	6013	5,53E-05	3,319E-06	5,7
1	9	6017	5,52E-05	3,313E-06	5,7
1	9	6010	5,44E-05	3,264E-06	5,6
1	9	6002	5,13E-05	3,081E-06	5,3
1	6	20	2,23E-05	1,339E-06	2,3
1	9	6003	1,39E-05	8,365E-07	1,4
1	9	6001	1,03E-05	6,158E-07	1,1
1	9	6012	8,03E-06	4,820E-07	0,8
1	10	6502	5,37E-06	3,222E-07	0,6

4	1324545	512345,	2,00	8,21E-04	4,923E-05	-	-	-	-	-
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,88E-04	2,328E-05	47,3
1	9	6017	1,41E-04	8,452E-06	17,2
1	9	6002	1,35E-04	8,106E-06	16,5
1	9	6013	7,55E-05	4,529E-06	9,2
1	9	6010	2,65E-05	1,591E-06	3,2
1	9	6001	1,16E-05	6,935E-07	1,4
1	6	20	9,91E-06	5,947E-07	1,2
1	9	6003	7,60E-06	4,562E-07	0,9
1	9	6012	7,11E-06	4,266E-07	0,9
1	10	6502	3,33E-06	1,997E-07	0,4

12	1324605	512501,	2,00	7,96E-04	4,776E-05	-	-	-	-	-
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,04E-04	2,426E-05	50,8
1	9	6017	1,07E-04	6,450E-06	13,5
1	9	6002	1,05E-04	6,305E-06	13,2
1	9	6013	8,36E-05	5,014E-06	10,5
1	9	6001	2,47E-05	1,484E-06	3,1
1	9	6010	2,39E-05	1,432E-06	3,0
1	9	6012	1,14E-05	6,833E-07	1,4
1	6	20	9,40E-06	5,639E-07	1,2
1	9	6003	7,05E-06	4,233E-07	0,9
1	10	6502	4,11E-06	2,467E-07	0,5

5	1324892	512915,	2,00	4,34E-04	2,605E-05	-	-	-	-	-
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,92E-04	1,752E-05	67,2
1	9	6017	2,22E-05	1,330E-06	5,1
1	9	6013	2,17E-05	1,304E-06	5,0
1	9	6002	2,09E-05	1,254E-06	4,8
1	9	6010	1,83E-05	1,096E-06	4,2
1	6	20	1,44E-05	8,650E-07	3,3
1	9	6003	7,29E-06	4,376E-07	1,7
1	2	6	6,90E-06	4,143E-07	1,6
1	1	2	6,39E-06	3,836E-07	1,5
1	2	5	5,13E-06	3,079E-07	1,2

14	1324461	512539,	2,00	4,10E-04	2,461E-05	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,04E-04	1,227E-05	49,8						
	1	9	6002	6,19E-05	3,715E-06	15,1						
	1	9	6017	5,66E-05	3,396E-06	13,8						
	1	9	6013	3,70E-05	2,220E-06	9,0						
	1	9	6010	1,25E-05	7,486E-07	3,0						
	1	9	6001	8,50E-06	5,102E-07	2,1						
	1	6	20	7,52E-06	4,511E-07	1,8						
	1	9	6003	4,12E-06	2,474E-07	1,0						
	1	9	6012	3,12E-06	1,874E-07	0,8						
	1	2	6	2,48E-06	1,487E-07	0,6						
7	1325350	512250,	2,00	3,70E-04	2,218E-05	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,75E-04	1,652E-05	74,5						
	1	9	6013	1,65E-05	9,919E-07	4,5						
	1	9	6017	1,51E-05	9,055E-07	4,1						
	1	9	6002	1,38E-05	8,279E-07	3,7						
	1	9	6010	1,08E-05	6,480E-07	2,9						
	1	6	20	8,81E-06	5,285E-07	2,4						
	1	9	6003	6,38E-06	3,829E-07	1,7						
	1	2	6	4,11E-06	2,464E-07	1,1						
	1	1	2	3,79E-06	2,277E-07	1,0						
	1	2	5	3,04E-06	1,824E-07	0,8						
6	1325227	512753,	2,00	3,58E-04	2,150E-05	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,50E-04	1,499E-05	69,7						
	1	9	6013	1,64E-05	9,819E-07	4,6						
	1	9	6017	1,62E-05	9,716E-07	4,5						
	1	9	6002	1,51E-05	9,083E-07	4,2						
	1	9	6010	1,36E-05	8,178E-07	3,8						
	1	6	20	1,10E-05	6,610E-07	3,1						
	1	9	6003	6,51E-06	3,908E-07	1,8						
	1	2	6	5,64E-06	3,386E-07	1,6						
	1	1	2	5,22E-06	3,134E-07	1,5						
	1	2	5	4,19E-06	2,514E-07	1,2						
11	1324275	512307,	2,00	3,18E-04	1,906E-05	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,82E-04	1,092E-05	57,3						
	1	9	6002	3,41E-05	2,048E-06	10,7						
	1	9	6017	3,31E-05	1,986E-06	10,4						
	1	9	6013	2,49E-05	1,495E-06	7,8						
	1	9	6010	9,90E-06	5,937E-07	3,1						
	1	6	20	7,79E-06	4,674E-07	2,5						
	1	9	6001	4,40E-06	2,642E-07	1,4						
	1	9	6003	3,54E-06	2,124E-07	1,1						
	1	2	6	3,12E-06	1,871E-07	1,0						
	1	1	2	2,89E-06	1,733E-07	0,9						
13	1324229	512059,	2,00	2,53E-04	1,516E-05	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	10	6501	1,56E-04	9,349E-06	61,7
1	9	6017	2,19E-05	1,314E-06	8,7
1	9	6002	2,15E-05	1,292E-06	8,5
1	9	6013	1,95E-05	1,168E-06	7,7
1	9	6010	7,00E-06	4,202E-07	2,8
1	6	20	6,23E-06	3,741E-07	2,5
1	9	6003	2,92E-06	1,754E-07	1,2
1	2	6	2,89E-06	1,735E-07	1,1
1	1	2	2,68E-06	1,611E-07	1,1
1	9	6001	2,39E-06	1,434E-07	0,9

9	1324588	511720,	2,00	2,38E-04	1,426E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,64E-04	9,819E-06	68,9
1	9	6013	1,51E-05	9,053E-07	6,3
1	9	6017	1,40E-05	8,427E-07	5,9
1	9	6002	1,29E-05	7,764E-07	5,4
1	9	6010	6,42E-06	3,851E-07	2,7
1	6	20	5,82E-06	3,494E-07	2,5
1	9	6003	3,12E-06	1,872E-07	1,3
1	2	6	2,94E-06	1,762E-07	1,2
1	1	2	2,73E-06	1,636E-07	1,1
1	2	5	2,17E-06	1,304E-07	0,9

10	1324222	511930,	2,00	2,11E-04	1,265E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,32E-04	7,948E-06	62,8
1	9	6017	1,68E-05	1,007E-06	8,0
1	9	6002	1,63E-05	9,793E-07	7,7
1	9	6013	1,54E-05	9,255E-07	7,3
1	9	6010	5,83E-06	3,500E-07	2,8
1	6	20	5,51E-06	3,304E-07	2,6
1	2	6	2,77E-06	1,660E-07	1,3
1	1	2	2,57E-06	1,541E-07	1,2
1	9	6003	2,52E-06	1,512E-07	1,2
1	2	5	2,05E-06	1,227E-07	1,0

8	1325137	511790,	2,00	1,48E-04	8,873E-06	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,05E-04	6,321E-06	71,2
1	9	6013	7,80E-06	4,680E-07	5,3
1	9	6017	7,25E-06	4,352E-07	4,9
1	9	6002	6,72E-06	4,033E-07	4,5
1	9	6010	4,10E-06	2,460E-07	2,8
1	6	20	3,61E-06	2,166E-07	2,4
1	9	6003	2,36E-06	1,415E-07	1,6
1	2	6	2,01E-06	1,207E-07	1,4
1	1	2	1,86E-06	1,119E-07	1,3
1	2	5	1,49E-06	8,944E-08	1,0

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	1,01E-05	2,026E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	1,01E-05	2,026E-07		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	7,74E-06	1,548E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	7,74E-06	1,548E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	6,05E-06	1,209E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	6,05E-06	1,209E-07		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,86E-06	9,717E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,86E-06	9,717E-08		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	4,35E-06	8,710E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,35E-06	8,710E-08		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	4,18E-06	8,364E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,18E-06	8,364E-08		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	4,18E-06	8,357E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,18E-06	8,357E-08		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	4,00E-06	7,997E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,00E-06	7,997E-08		100,0				
2	1324853	512294,	2,00	3,69E-06	7,383E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,69E-06	7,383E-08		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	3,59E-06	7,180E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,59E-06	7,180E-08		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,38E-06	6,754E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,38E-06	6,754E-08		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	3,29E-06	6,577E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,29E-06	6,577E-08		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	3,24E-06	6,479E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,24E-06	6,479E-08		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,07E-06	6,136E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,07E-06	6,136E-08		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	2,03E-06	4,069E-08	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	21	2,03E-06	4,069E-08	100,0

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	2,34E-04	2,344E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	2,34E-04	2,344E-07		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	1,79E-04	1,791E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	1,79E-04	1,791E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	1,40E-04	1,399E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	1,40E-04	1,399E-07		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	1,12E-04	1,124E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	1,12E-04	1,124E-07		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	1,01E-04	1,008E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	1,01E-04	1,008E-07		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	9,68E-05	9,678E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	9,68E-05	9,678E-08		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	9,67E-05	9,670E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	9,67E-05	9,670E-08		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	9,25E-05	9,253E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	9,25E-05	9,253E-08		100,0				
2	1324853	512294,	2,00	8,54E-05	8,543E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	8,54E-05	8,543E-08		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	8,31E-05	8,308E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	8,31E-05	8,308E-08		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	7,82E-05	7,815E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	7,82E-05	7,815E-08		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	7,61E-05	7,611E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	7,61E-05	7,611E-08		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	7,50E-05	7,497E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	7,50E-05	7,497E-08		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	7,10E-05	7,100E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1			6	21	7,10E-05	7,100E-08		100,0				

8	1325137	511790,	2,00	4,71E-05	4,709E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	6	21	4,71E-05	4,709E-08	100,0							

**Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	6,17E-03	1,543E-04	-	-	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,89E-03	1,472E-04	95,4
1	9	6013	7,47E-05	1,867E-06	1,2
1	9	6017	7,15E-05	1,788E-06	1,2
1	9	6010	4,48E-05	1,121E-06	0,7
1	9	6002	4,44E-05	1,109E-06	0,7
1	6	20	1,21E-05	3,014E-07	0,2
1	10	6502	1,06E-05	2,653E-07	0,2
1	9	6003	9,17E-06	2,293E-07	0,1
1	9	6015	7,30E-06	1,824E-07	0,1
1	9	6012	4,17E-06	1,042E-07	0,1

1	1324718	512434,	2,00	3,55E-03	8,868E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,13E-03	7,823E-05	88,2
1	9	6017	1,11E-04	2,772E-06	3,1
1	9	6013	9,87E-05	2,468E-06	2,8
1	9	6010	7,92E-05	1,980E-06	2,2
1	9	6002	7,21E-05	1,803E-06	2,0
1	9	6012	1,37E-05	3,436E-07	0,4
1	6	20	1,19E-05	2,974E-07	0,3
1	9	6001	8,13E-06	2,032E-07	0,2
1	10	6502	7,78E-06	1,945E-07	0,2
1	9	6015	5,33E-06	1,332E-07	0,2

3	1324682	512209,	2,00	3,09E-03	7,719E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,82E-03	7,042E-05	91,2
1	9	6017	7,26E-05	1,815E-06	2,4
1	9	6013	6,95E-05	1,737E-06	2,2
1	9	6002	4,78E-05	1,194E-06	1,5
1	9	6010	4,20E-05	1,050E-06	1,4
1	6	20	1,37E-05	3,418E-07	0,4
1	10	6502	7,01E-06	1,752E-07	0,2
1	9	6015	5,06E-06	1,264E-07	0,2
1	9	6003	4,69E-06	1,174E-07	0,2
1	9	6012	4,20E-06	1,050E-07	0,1

15	1324747	512593,	2,00	2,37E-03	5,931E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,07E-03	5,187E-05	87,4

1	9	6010	7,26E-05	1,815E-06	3,1
1	9	6017	6,57E-05	1,641E-06	2,8
1	9	6013	5,40E-05	1,351E-06	2,3
1	9	6002	4,39E-05	1,096E-06	1,8
1	6	20	3,14E-05	7,855E-07	1,3
1	9	6012	7,77E-06	1,944E-07	0,3
1	9	6001	5,29E-06	1,322E-07	0,2
1	9	6003	4,83E-06	1,207E-07	0,2
1	10	6502	4,34E-06	1,086E-07	0,2

12	1324605	512501,	2,00	1,64E-03	4,103E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,26E-03	3,149E-05	76,7
1	9	6017	1,28E-04	3,196E-06	7,8
1	9	6002	8,97E-05	2,244E-06	5,5
1	9	6013	8,16E-05	2,041E-06	5,0
1	9	6010	3,18E-05	7,960E-07	1,9
1	6	20	1,32E-05	3,308E-07	0,8
1	9	6001	1,27E-05	3,185E-07	0,8
1	9	6012	1,10E-05	2,755E-07	0,7
1	10	6502	3,33E-06	8,315E-08	0,2
1	9	6016	3,02E-06	7,552E-08	0,2

4	1324545	512345,	2,00	1,64E-03	4,095E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,21E-03	3,022E-05	73,8
1	9	6017	1,68E-04	4,188E-06	10,2
1	9	6002	1,15E-04	2,885E-06	7,0
1	9	6013	7,38E-05	1,844E-06	4,5
1	9	6010	3,54E-05	8,843E-07	2,2
1	6	20	1,40E-05	3,489E-07	0,9
1	9	6012	6,88E-06	1,720E-07	0,4
1	9	6001	5,95E-06	1,489E-07	0,4
1	10	6502	2,69E-06	6,732E-08	0,2
1	9	6003	2,63E-06	6,581E-08	0,2

5	1324892	512915,	2,00	1,03E-03	2,578E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,10E-04	2,274E-05	88,2
1	9	6017	2,64E-05	6,590E-07	2,6
1	9	6010	2,44E-05	6,095E-07	2,4
1	9	6013	2,12E-05	5,306E-07	2,1
1	6	20	2,03E-05	5,075E-07	2,0
1	9	6002	1,79E-05	4,463E-07	1,7
1	9	6003	2,52E-06	6,312E-08	0,2
1	9	6012	2,45E-06	6,130E-08	0,2
1	9	6001	1,90E-06	4,740E-08	0,2
1	10	6502	1,83E-06	4,570E-08	0,2

7	1325350	512250,	2,00	9,39E-04	2,347E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	8,58E-04	2,145E-05	91,4
1	9	6017	1,79E-05	4,487E-07	1,9
1	9	6013	1,62E-05	4,038E-07	1,7

1	9	6010	1,44E-05	3,602E-07	1,5
1	6	20	1,24E-05	3,100E-07	1,3
1	9	6002	1,18E-05	2,946E-07	1,3
1	9	6003	2,21E-06	5,524E-08	0,2
1	10	6502	1,70E-06	4,258E-08	0,2
1	9	6012	1,28E-06	3,190E-08	0,1
1	9	6015	1,23E-06	3,081E-08	0,1

6	1325227	512753	2,00	8,69E-04	2,173E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	7,79E-04	1,946E-05	89,5
1	9	6017	1,93E-05	4,814E-07	2,2
1	9	6010	1,82E-05	4,546E-07	2,1
1	9	6013	1,60E-05	3,997E-07	1,8
1	6	20	1,55E-05	3,878E-07	1,8
1	9	6002	1,29E-05	3,232E-07	1,5
1	9	6003	2,26E-06	5,638E-08	0,3
1	9	6012	1,69E-06	4,213E-08	0,2
1	10	6502	1,52E-06	3,792E-08	0,2
1	9	6001	1,27E-06	3,187E-08	0,1

14	1324461	512539	2,00	8,34E-04	2,085E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,37E-04	1,592E-05	76,4
1	9	6017	6,73E-05	1,683E-06	8,1
1	9	6002	5,29E-05	1,322E-06	6,3
1	9	6013	3,61E-05	9,035E-07	4,3
1	9	6010	1,66E-05	4,162E-07	2,0
1	6	20	1,06E-05	2,647E-07	1,3
1	9	6001	4,38E-06	1,095E-07	0,5
1	9	6012	3,02E-06	7,556E-08	0,4
1	10	6502	1,55E-06	3,871E-08	0,2
1	9	6003	1,43E-06	3,569E-08	0,2

11	1324275	512307	2,00	6,93E-04	1,733E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,67E-04	1,418E-05	81,8
1	9	6017	3,94E-05	9,841E-07	5,7
1	9	6002	2,92E-05	7,289E-07	4,2
1	9	6013	2,43E-05	6,087E-07	3,5
1	9	6010	1,32E-05	3,300E-07	1,9
1	6	20	1,10E-05	2,742E-07	1,6
1	9	6001	2,27E-06	5,671E-08	0,3
1	9	6012	2,10E-06	5,249E-08	0,3
1	10	6502	1,31E-06	3,271E-08	0,2
1	9	6003	1,23E-06	3,065E-08	0,2

9	1324588	511720	2,00	5,75E-04	1,437E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,10E-04	1,275E-05	88,7
1	9	6017	1,67E-05	4,175E-07	2,9
1	9	6013	1,47E-05	3,685E-07	2,6
1	9	6002	1,11E-05	2,763E-07	1,9
1	9	6010	8,56E-06	2,141E-07	1,5

	1	6	20		8,20E-06			2,050E-07		1,4	
	1	10	6502		1,19E-06			2,973E-08		0,2	
	1	9	6003		1,08E-06			2,701E-08		0,2	
13	1324229	512059,	2,00	5,73E-04	1,433E-05	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,85E-04	1,214E-05	84,7
1	9	6017	2,60E-05	6,510E-07	4,5
1	9	6013	1,90E-05	4,753E-07	3,3
1	9	6002	1,84E-05	4,598E-07	3,2
1	9	6010	9,34E-06	2,336E-07	1,6
1	6	20	8,78E-06	2,195E-07	1,5
1	9	6012	1,29E-06	3,219E-08	0,2
1	9	6001	1,23E-06	3,079E-08	0,2
1	10	6502	1,15E-06	2,886E-08	0,2
1	9	6003	1,01E-06	2,531E-08	0,2

10	1324222	511930,	2,00	4,82E-04	1,206E-05	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,13E-04	1,032E-05	85,6
1	9	6017	2,00E-05	4,990E-07	4,1
1	9	6013	1,51E-05	3,767E-07	3,1
1	9	6002	1,39E-05	3,485E-07	2,9
1	9	6010	7,78E-06	1,945E-07	1,6
1	6	20	7,75E-06	1,939E-07	1,6
1	9	6012	1,03E-06	2,569E-08	0,2

8	1325137	511790,	2,00	3,64E-04	9,103E-06	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,28E-04	8,206E-06	90,2
1	9	6017	8,63E-06	2,156E-07	2,4
1	9	6013	7,62E-06	1,905E-07	2,1
1	9	6002	5,74E-06	1,435E-07	1,6
1	9	6010	5,47E-06	1,367E-07	1,5
1	6	20	5,08E-06	1,271E-07	1,4

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	2,01E-03	1,005E-04	-	-	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,59E-03	7,970E-05	79,3
1	9	6013	1,17E-04	5,858E-06	5,8
1	9	6017	9,64E-05	4,821E-06	4,8
1	9	6002	8,25E-05	4,124E-06	4,1
1	9	6010	3,29E-05	1,647E-06	1,6
1	9	6003	2,40E-05	1,202E-06	1,2
1	10	6502	1,69E-05	8,461E-07	0,8
1	9	6001	1,46E-05	7,292E-07	0,7
1	9	6015	1,41E-05	7,045E-07	0,7

1	1324718	512434	2,00	1,46E-03	7,308E-05	-	-	-	3,293E-07	0,3	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	8,47E-04	4,235E-05	58,0							
1	9	6013	1,55E-04	7,743E-06	10,6							
1	9	6017	1,49E-04	7,473E-06	10,2							
1	9	6002	1,34E-04	6,703E-06	9,2							
1	9	6010	5,82E-05	2,908E-06	4,0							
1	9	6001	4,37E-05	2,187E-06	3,0							
1	9	6012	2,17E-05	1,086E-06	1,5							
1	9	6003	1,29E-05	6,454E-07	0,9							
1	10	6502	1,24E-05	6,203E-07	0,8							
1	9	6015	1,03E-05	5,142E-07	0,7							
3	1324682	512209	2,00	1,15E-03	5,759E-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	7,62E-04	3,812E-05	66,2							
1	9	6013	1,09E-04	5,448E-06	9,5							
1	9	6017	9,79E-05	4,893E-06	8,5							
1	9	6002	8,88E-05	4,440E-06	7,7							
1	9	6010	3,09E-05	1,543E-06	2,7							
1	9	6003	1,23E-05	6,153E-07	1,1							
1	9	6001	1,20E-05	5,975E-07	1,0							
1	10	6502	1,12E-05	5,587E-07	1,0							
1	9	6015	9,76E-06	4,882E-07	0,8							
1	6	20	6,99E-06	3,496E-07	0,6							
4	1324545	512345	2,00	9,81E-04	4,905E-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,27E-04	1,636E-05	33,4							
1	9	6017	2,26E-04	1,129E-05	23,0							
1	9	6002	2,15E-04	1,073E-05	21,9							
1	9	6013	1,16E-04	5,785E-06	11,8							
1	9	6001	3,20E-05	1,602E-06	3,3							
1	9	6010	2,60E-05	1,299E-06	2,6							
1	9	6012	1,09E-05	5,435E-07	1,1							
1	6	20	7,14E-06	3,569E-07	0,7							
1	9	6003	6,90E-06	3,450E-07	0,7							
1	9	6016	4,58E-06	2,290E-07	0,5							
15	1324747	512593	2,00	9,61E-04	4,805E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	5,62E-04	2,808E-05	58,4							
1	9	6017	8,85E-05	4,426E-06	9,2							
1	9	6013	8,48E-05	4,239E-06	8,8							
1	9	6002	8,15E-05	4,077E-06	8,5							
1	9	6010	5,33E-05	2,666E-06	5,5							
1	9	6001	2,85E-05	1,423E-06	3,0							
1	6	20	1,61E-05	8,034E-07	1,7							
1	9	6003	1,27E-05	6,326E-07	1,3							
1	9	6012	1,23E-05	6,142E-07	1,3							
1	10	6502	6,93E-06	3,464E-07	0,7							
12	1324605	512501	2,00	9,53E-04	4,763E-05	-	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,41E-04	1,705E-05	35,8							
1	9	6017	1,72E-04	8,617E-06	18,1							
1	9	6002	1,67E-04	8,342E-06	17,5							
1	9	6013	1,28E-04	6,404E-06	13,4							
1	9	6001	6,86E-05	3,428E-06	7,2							
1	9	6010	2,34E-05	1,169E-06	2,5							
1	9	6012	1,74E-05	8,706E-07	1,8							
1	9	6016	8,85E-06	4,423E-07	0,9							
1	6	20	6,77E-06	3,384E-07	0,7							
1	9	6003	6,40E-06	3,201E-07	0,7							
14	1324461	512539,	2,00	4,76E-04	2,381E-05	-	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,72E-04	8,620E-06	36,2							
1	9	6002	9,83E-05	4,916E-06	20,6							
1	9	6017	9,07E-05	4,537E-06	19,1							
1	9	6013	5,67E-05	2,835E-06	11,9							
1	9	6001	2,36E-05	1,179E-06	5,0							
1	9	6010	1,22E-05	6,113E-07	2,6							
1	6	20	5,41E-06	2,707E-07	1,1							
1	9	6012	4,78E-06	2,388E-07	1,0							
1	9	6003	3,74E-06	1,871E-07	0,8							
1	10	6502	2,47E-06	1,234E-07	0,5							
5	1324892	512915,	2,00	4,06E-04	2,028E-05	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,46E-04	1,231E-05	60,7							
1	9	6017	3,55E-05	1,777E-06	8,8							
1	9	6013	3,33E-05	1,665E-06	8,2							
1	9	6002	3,32E-05	1,659E-06	8,2							
1	9	6010	1,79E-05	8,954E-07	4,4							
1	6	20	1,04E-05	5,191E-07	2,6							
1	9	6001	1,02E-05	5,103E-07	2,5							
1	9	6003	6,62E-06	3,309E-07	1,6							
1	9	6012	3,87E-06	1,937E-07	1,0							
1	10	6502	2,91E-06	1,457E-07	0,7							
7	1325350	512250,	2,00	3,40E-04	1,700E-05	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,32E-04	1,161E-05	68,3							
1	9	6013	2,53E-05	1,267E-06	7,5							
1	9	6017	2,42E-05	1,210E-06	7,1							
1	9	6002	2,19E-05	1,095E-06	6,4							
1	9	6010	1,06E-05	5,291E-07	3,1							
1	6	20	6,34E-06	3,171E-07	1,9							
1	9	6003	5,79E-06	2,896E-07	1,7							
1	9	6001	4,99E-06	2,493E-07	1,5							
1	10	6502	2,72E-06	1,358E-07	0,8							
1	9	6015	2,38E-06	1,190E-07	0,7							
11	1324275	512307,	2,00	3,39E-04	1,696E-05	-	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,54E-04	7,676E-06	45,3

1	9	6002		5,42E-05	2,710E-06	16,0					
1	9	6017		5,31E-05	2,653E-06	15,6					
1	9	6013		3,82E-05	1,910E-06	11,3					
1	9	6001		1,22E-05	6,105E-07	3,6					
1	9	6010		9,70E-06	4,848E-07	2,9					
1	6	20		5,61E-06	2,805E-07	1,7					
1	9	6012		3,32E-06	1,659E-07	1,0					
1	9	6003		3,21E-06	1,607E-07	0,9					
1	10	6502		2,09E-06	1,043E-07	0,6					
6	1325227	512753,	2,00	3,29E-04	1,645E-05	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,11E-04	1,054E-05	64,0
1	9	6017	2,60E-05	1,298E-06	7,9
1	9	6013	2,51E-05	1,254E-06	7,6
1	9	6002	2,40E-05	1,202E-06	7,3
1	9	6010	1,34E-05	6,678E-07	4,1
1	6	20	7,93E-06	3,966E-07	2,4
1	9	6001	6,86E-06	3,431E-07	2,1
1	9	6003	5,91E-06	2,956E-07	1,8
1	9	6012	2,66E-06	1,331E-07	0,8
1	10	6502	2,42E-06	1,209E-07	0,7

13	1324229	512059,	2,00	2,58E-04	1,291E-05	-	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,31E-04	6,570E-06	50,9
1	9	6017	3,51E-05	1,755E-06	13,6
1	9	6002	3,42E-05	1,710E-06	13,2
1	9	6013	2,98E-05	1,491E-06	11,6
1	9	6010	6,86E-06	3,431E-07	2,7
1	9	6001	6,63E-06	3,314E-07	2,6
1	6	20	4,49E-06	2,245E-07	1,7
1	9	6003	2,65E-06	1,327E-07	1,0
1	9	6012	2,03E-06	1,017E-07	0,8
1	10	6502	1,84E-06	9,203E-08	0,7

9	1324588	511720,	2,00	2,28E-04	1,139E-05	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,38E-04	6,901E-06	60,6
1	9	6013	2,31E-05	1,156E-06	10,2
1	9	6017	2,25E-05	1,126E-06	9,9
1	9	6002	2,05E-05	1,027E-06	9,0
1	9	6010	6,29E-06	3,145E-07	2,8
1	6	20	4,19E-06	2,097E-07	1,8
1	9	6001	4,10E-06	2,050E-07	1,8
1	9	6003	2,83E-06	1,416E-07	1,2
1	10	6502	1,90E-06	9,481E-08	0,8
1	9	6015	1,72E-06	8,618E-08	0,8

10	1324222	511930,	2,00	2,11E-04	1,055E-05	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,12E-04	5,585E-06	53,0
1	9	6017	2,69E-05	1,346E-06	12,8
1	9	6002	2,59E-05	1,296E-06	12,3

1	9	6013	2,36E-05	1,182E-06	11,2							
1	9	6010	5,72E-06	2,858E-07	2,7							
1	9	6001	5,12E-06	2,561E-07	2,4							
1	6	20	3,97E-06	1,983E-07	1,9							
1	9	6003	2,29E-06	1,143E-07	1,1							
1	9	6012	1,62E-06	8,117E-08	0,8							
1	10	6502	1,55E-06	7,752E-08	0,7							
8	1325137	511790	2,00	1,38E-04	6,881E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	8,89E-05	4,443E-06	64,6							
1	9	6013	1,20E-05	5,977E-07	8,7							
1	9	6017	1,16E-05	5,814E-07	8,4							
1	9	6002	1,07E-05	5,337E-07	7,8							
1	9	6010	4,02E-06	2,008E-07	2,9							
1	6	20	2,60E-06	1,300E-07	1,9							
1	9	6001	2,19E-06	1,095E-07	1,6							
1	9	6003	2,14E-06	1,070E-07	1,6							
1	10	6502	1,12E-06	5,601E-08	0,8							
1	9	6015	1,01E-06	5,052E-08	0,7							

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209	2,00	8,63E-04	1,726E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	8	91	8,39E-04	1,679E-06	97,3							
1	10	6502	1,17E-05	2,336E-08	1,4							
1	7	18	7,05E-06	1,411E-08	0,8							
1	8	92	2,87E-06	5,739E-09	0,3							
2	1324853	512294	2,00	4,33E-04	8,661E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	8	91	4,04E-04	8,083E-07	93,3							
1	10	6502	1,77E-05	3,538E-08	4,1							
1	7	18	4,24E-06	8,485E-09	1,0							
1	8	94	2,81E-06	5,619E-09	0,6							
1	8	93	2,77E-06	5,540E-09	0,6							
1	8	92	1,42E-06	2,832E-09	0,3							
1	1324718	512434	2,00	3,69E-04	7,382E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	8	91	3,52E-04	7,046E-07	95,5							
1	10	6502	1,30E-05	2,593E-08	3,5							
1	7	18	1,32E-06	2,645E-09	0,4							
1	8	92	1,22E-06	2,430E-09	0,3							
15	1324747	512593	2,00	1,69E-04	3,378E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	8	91	1,46E-04	2,925E-07	86,6							
1	7	18	1,41E-05	2,820E-08	8,4							

	1		10	6502		7,24E-06		1,448E-08		4,3		
12	1324605	512501,	2,00	1,65E-04	3,306E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,53E-04		3,065E-07		92,7		
	1		10	6502		5,54E-06		1,109E-08		3,4		
	1		7	18		5,45E-06		1,090E-08		3,3		
4	1324545	512345,	2,00	1,45E-04	2,892E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,32E-04		2,642E-07		91,4		
	1		7	18		7,08E-06		1,415E-08		4,9		
	1		10	6502		4,49E-06		8,976E-09		3,1		
14	1324461	512539,	2,00	6,80E-05	1,360E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		5,93E-05		1,186E-07		87,2		
	1		7	18		5,67E-06		1,133E-08		8,3		
	1		10	6502		2,58E-06		5,161E-09		3,8		
5	1324892	512915,	2,00	6,41E-05	1,282E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		4,85E-05		9,708E-08		75,7		
	1		7	18		1,20E-05		2,407E-08		18,8		
	1		10	6502		3,05E-06		6,093E-09		4,8		
11	1324275	512307,	2,00	5,36E-05	1,072E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		4,55E-05		9,093E-08		84,9		
	1		7	18		5,56E-06		1,112E-08		10,4		
	1		10	6502		2,18E-06		4,361E-09		4,1		
7	1325350	512250,	2,00	5,32E-05	1,065E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		4,33E-05		8,664E-08		81,4		
	1		7	18		6,52E-06		1,303E-08		12,2		
	1		10	6502		2,84E-06		5,677E-09		5,3		
6	1325227	512753,	2,00	5,05E-05	1,010E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		3,83E-05		7,660E-08		75,8		
	1		7	18		9,24E-06		1,847E-08		18,3		
	1		10	6502		2,53E-06		5,056E-09		5,0		
13	1324229	512059,	2,00	4,45E-05	8,895E-08	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		3,77E-05		7,543E-08		84,8		
	1		7	18		4,51E-06		9,013E-09		10,1		
	1		10	6502		1,92E-06		3,848E-09		4,3		
9	1324588	511720,	2,00	4,26E-05	8,520E-08	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		3,59E-05		7,189E-08		84,4		
	1		7	18		4,31E-06		8,617E-09		10,1		
	1		10	6502		1,98E-06		3,964E-09		4,7		
10	1324222	511930,	2,00	3,62E-05	7,236E-08	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		3,02E-05		6,046E-08		83,6		
	1		7	18		4,05E-06		8,107E-09		11,2		

	1		10	6502		1,62E-06		3,241E-09	4,5				
8	1325137	511790	2,00	2,33E-05	4,660E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1		8	91	1,90E-05	3,807E-08		81,7					
	1		7	18	2,86E-06	5,729E-09		12,3					
	1		10	6502	1,17E-06	2,342E-09		5,0					

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294	2,00	1,39E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1		10	6501	1,23E-03	0,004		88,6					
	1		10	6502	4,07E-05	1,220E-04		2,9					
	1		9	6001	2,87E-05	8,599E-05		2,1					
	1		9	6013	2,75E-05	8,240E-05		2,0					
	1		9	6017	1,97E-05	5,897E-05		1,4					
	1		9	6002	1,89E-05	5,667E-05		1,4					
	1		9	6010	1,65E-05	4,955E-05		1,2					
	1		9	6015	2,55E-06	7,651E-06		0,2					
	1		9	6012	1,56E-06	4,666E-06		0,1					
	1		9	6003	1,22E-06	3,668E-06		0,1					

1	1324718	512434	2,00	9,07E-04	0,003	-	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1		10	6501	6,55E-04	0,002		72,2					
	1		9	6001	8,60E-05	2,579E-04		9,5					
	1		9	6013	3,63E-05	1,089E-04		4,0					
	1		9	6002	3,07E-05	9,212E-05		3,4					
	1		9	6017	3,05E-05	9,142E-05		3,4					
	1		10	6502	2,98E-05	8,948E-05		3,3					
	1		9	6010	2,92E-05	8,751E-05		3,2					
	1		9	6012	5,13E-06	1,538E-05		0,6					
	1		9	6015	1,86E-06	5,585E-06		0,2					

3	1324682	512209	2,00	7,27E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1		10	6501	5,89E-04	0,002		81,0					
	1		10	6502	2,69E-05	8,059E-05		3,7					
	1		9	6013	2,55E-05	7,663E-05		3,5					
	1		9	6001	2,35E-05	7,046E-05		3,2					
	1		9	6002	2,03E-05	6,101E-05		2,8					
	1		9	6017	2,00E-05	5,986E-05		2,7					
	1		9	6010	1,55E-05	4,643E-05		2,1					
	1		9	6015	1,77E-06	5,302E-06		0,2					
	1		9	6012	1,57E-06	4,700E-06		0,2					

15	1324747	512593	2,00	5,99E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1		10	6501	4,34E-04	0,001		72,5					

1	9	6001	5,59E-05	1,678E-04	9,3
1	9	6010	2,67E-05	8,021E-05	4,5
1	9	6013	1,99E-05	5,962E-05	3,3
1	9	6002	1,87E-05	5,602E-05	3,1
1	9	6017	1,80E-05	5,414E-05	3,0
1	10	6502	1,67E-05	4,996E-05	2,8
1	9	6012	2,90E-06	8,702E-06	0,5
1	2	6	1,42E-06	4,269E-06	0,2
1	9	6015	1,05E-06	3,136E-06	0,2

12	1324605	512501,	2,00	5,34E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,64E-04	7,908E-04	49,3
1	9	6001	1,35E-04	4,043E-04	25,2
1	9	6002	3,82E-05	1,146E-04	7,1
1	9	6017	3,51E-05	1,054E-04	6,6
1	9	6013	3,00E-05	9,007E-05	5,6
1	10	6502	1,27E-05	3,825E-05	2,4
1	9	6010	1,17E-05	3,518E-05	2,2
1	9	6012	4,11E-06	1,233E-05	0,8
1	9	6016	1,12E-06	3,362E-06	0,2

4	1324545	512345,	2,00	4,68E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,53E-04	7,589E-04	54,1
1	9	6001	6,30E-05	1,890E-04	13,5
1	9	6002	4,91E-05	1,474E-04	10,5
1	9	6017	4,60E-05	1,381E-04	9,8
1	9	6013	2,71E-05	8,136E-05	5,8
1	9	6010	1,30E-05	3,909E-05	2,8
1	10	6502	1,03E-05	3,097E-05	2,2
1	9	6012	2,57E-06	7,700E-06	0,5

5	1324892	512915,	2,00	2,56E-04	7,671E-04	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,90E-04	5,710E-04	74,4
1	9	6001	2,01E-05	6,018E-05	7,8
1	9	6010	8,98E-06	2,694E-05	3,5
1	9	6013	7,81E-06	2,342E-05	3,1
1	9	6002	7,60E-06	2,280E-05	3,0
1	9	6017	7,25E-06	2,174E-05	2,8
1	10	6502	7,01E-06	2,102E-05	2,7
1	2	6	2,81E-06	8,425E-06	1,1

14	1324461	512539,	2,00	2,50E-04	7,499E-04	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,33E-04	3,999E-04	53,3
1	9	6001	4,63E-05	1,390E-04	18,5
1	9	6002	2,25E-05	6,755E-05	9,0
1	9	6017	1,85E-05	5,550E-05	7,4
1	9	6013	1,33E-05	3,987E-05	5,3
1	9	6010	6,13E-06	1,839E-05	2,5
1	10	6502	5,94E-06	1,781E-05	2,4
1	9	6012	1,13E-06	3,383E-06	0,5

	1		2		6		1,01E-06		3,025E-06		0,4		
7	1325350	512250,	2,00	2,21E-04	6,635E-04	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,80E-04				5,386E-04		81,2		
	1		9	6001	9,80E-06				2,940E-05		4,4		
	1		10	6502	6,53E-06				1,958E-05		3,0		
	1		9	6013	5,94E-06				1,782E-05		2,7		
	1		9	6010	5,31E-06				1,592E-05		2,4		
	1		9	6002	5,02E-06				1,505E-05		2,3		
	1		9	6017	4,93E-06				1,480E-05		2,2		
	1		2	6	1,67E-06				5,011E-06		0,8		
6	1325227	512753,	2,00	2,11E-04	6,327E-04	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,63E-04				4,888E-04		77,3		
	1		9	6001	1,35E-05				4,046E-05		6,4		
	1		9	6010	6,70E-06				2,009E-05		3,2		
	1		9	6013	5,88E-06				1,764E-05		2,8		
	1		10	6502	5,81E-06				1,744E-05		2,8		
	1		9	6002	5,50E-06				1,651E-05		2,6		
	1		9	6017	5,29E-06				1,588E-05		2,5		
	1		2	6	2,30E-06				6,886E-06		1,1		
11	1324275	512307,	2,00	1,88E-04	5,653E-04	-	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,19E-04				3,561E-04		63,0		
	1		9	6001	2,40E-05				7,199E-05		12,7		
	1		9	6002	1,24E-05				3,724E-05		6,6		
	1		9	6017	1,08E-05				3,246E-05		5,7		
	1		9	6013	8,95E-06				2,686E-05		4,8		
	1		10	6502	5,01E-06				1,504E-05		2,7		
	1		9	6010	4,86E-06				1,459E-05		2,6		
	1		2	6	1,27E-06				3,804E-06		0,7		
13	1324229	512059,	2,00	1,47E-04	4,424E-04	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,02E-04				3,048E-04		68,9		
	1		9	6001	1,30E-05				3,908E-05		8,8		
	1		9	6002	7,83E-06				2,349E-05		5,3		
	1		9	6017	7,16E-06				2,147E-05		4,9		
	1		9	6013	6,99E-06				2,097E-05		4,7		
	1		10	6502	4,43E-06				1,328E-05		3,0		
	1		9	6010	3,44E-06				1,032E-05		2,3		
	1		2	6	1,18E-06				3,528E-06		0,8		
9	1324588	511720,	2,00	1,40E-04	4,202E-04	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		10	6501	1,07E-04				3,201E-04		76,2		
	1		9	6001	8,06E-06				2,418E-05		5,8		
	1		9	6013	5,42E-06				1,626E-05		3,9		
	1		9	6002	4,71E-06				1,412E-05		3,4		
	1		9	6017	4,59E-06				1,377E-05		3,3		
	1		10	6502	4,56E-06				1,368E-05		3,3		
	1		9	6010	3,15E-06				9,462E-06		2,3		

7	1325350	512250,	2,00	5,96E-06	1,787E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,96E-06		1,787E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	5,40E-06	1,621E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,40E-06		1,621E-07		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	4,42E-06	1,327E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,42E-06		1,327E-07		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	3,94E-06	1,181E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,94E-06		1,181E-07		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	3,54E-06	1,062E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,54E-06		1,062E-07		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,37E-06	1,011E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,37E-06		1,011E-07		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	2,87E-06	8,595E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,87E-06		8,595E-08		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	2,28E-06	6,836E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,28E-06		6,836E-08		100,0				

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	1,19E-06	5,956E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	22	1,19E-06		5,933E-06		99,6				
15	1324747	512593,	2,00	4,21E-07	2,104E-06	-	-	-	-	-	-	4
2	1324853	512294,	2,00	2,96E-07	1,482E-06	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	2,74E-07	1,371E-06	-	-	-	-	-	-	2
4	1324545	512345,	2,00	2,37E-07	1,186E-06	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	2,27E-07	1,133E-06	-	-	-	-	-	-	1
5	1324892	512915,	2,00	1,17E-07	5,856E-07	-	-	-	-	-	-	3
14	1324461	512539,	2,00	9,54E-08	4,769E-07	-	-	-	-	-	-	4
6	1325227	512753,	2,00	8,44E-08	4,222E-07	-	-	-	-	-	-	3
11	1324275	512307,	2,00	7,22E-08	3,608E-07	-	-	-	-	-	-	1
7	1325350	512250,	2,00	6,72E-08	3,359E-07	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	4,88E-08	2,439E-07	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	4,26E-08	2,132E-07	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	3,99E-08	1,994E-07	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	2,57E-08	1,285E-07	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	5,53E-05	5,526E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,53E-05	5,526E-06		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	2,94E-05	2,936E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	2,94E-05	2,936E-06		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	2,64E-05	2,643E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	2,64E-05	2,643E-06		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	1,95E-05	1,947E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,95E-05	1,947E-06		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	1,18E-05	1,182E-06	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,18E-05	1,182E-06		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	1,13E-05	1,134E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,13E-05	1,134E-06		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	8,53E-06	8,534E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	8,53E-06	8,534E-07		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	8,05E-06	8,049E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	8,05E-06	8,049E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	7,31E-06	7,305E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	7,31E-06	7,305E-07		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	5,98E-06	5,977E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,98E-06	5,977E-07		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	5,32E-06	5,322E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,32E-06	5,322E-07		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,78E-06	4,784E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	4,78E-06	4,784E-07		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	4,56E-06	4,555E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	4,56E-06	4,555E-07		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,87E-06	3,873E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	3,87E-06	3,873E-07		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	3,08E-06	3,080E-07	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,08E-06	3,080E-07	100,0

**Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	4,42E-08	1,768E-08	-	-	-	-	-	-	4
5	1324892	512915,	2,00	3,38E-08	1,351E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1325227	512753,	2,00	2,64E-08	1,055E-08	-	-	-	-	-	-	3
7	1325350	512250,	2,00	2,12E-08	8,477E-09	-	-	-	-	-	-	3
4	1324545	512345,	2,00	1,90E-08	7,599E-09	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	1,82E-08	7,297E-09	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	1,82E-08	7,291E-09	-	-	-	-	-	-	1
11	1324275	512307,	2,00	1,74E-08	6,977E-09	-	-	-	-	-	-	1
2	1324853	512294,	2,00	1,61E-08	6,441E-09	-	-	-	-	-	-	2
14	1324461	512539,	2,00	1,57E-08	6,264E-09	-	-	-	-	-	-	4
13	1324229	512059,	2,00	1,47E-08	5,893E-09	-	-	-	-	-	-	4
1	1324718	512434,	2,00	1,43E-08	5,738E-09	-	-	-	-	-	-	2
9	1324588	511720,	2,00	1,41E-08	5,653E-09	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	1,34E-08	5,353E-09	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	8,88E-09	3,550E-09	-	-	-	-	-	-	3

**Вещество: 0703
Бенз/а/пирен**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	1,28E-04	1,279E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	1,22E-04	1,218E-10	95,3							
1	2	6	2,17E-06	2,170E-12	1,7							
1	2	5	1,24E-06	1,240E-12	1,0							
1	2	4	1,20E-06	1,199E-12	0,9							
5	1324892	512915,	2,00	1,08E-04	1,085E-10	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	9,63E-05	9,629E-11	88,8							
1	2	6	4,28E-06	4,281E-12	3,9							
1	2	5	2,51E-06	2,507E-12	2,3							
1	2	4	2,45E-06	2,447E-12	2,3							
1	1	1	1,24E-06	1,243E-12	1,1							
1	1	2	1,19E-06	1,189E-12	1,1							
6	1325227	512753,	2,00	8,39E-05	8,385E-11	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	7	16	7,39E-05	7,391E-11	88,1							
1	2	6	3,50E-06	3,499E-12	4,2							
1	2	5	2,05E-06	2,047E-12	2,4							

	1		2		4		2,00E-06		1,998E-12		2,4	
	1		1		1		1,01E-06		1,014E-12		1,2	
4	1324545	512345,	2,00	6,39E-05	6,389E-11	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		5,96E-05		5,960E-11		93,3	
	1		2		6		1,51E-06		1,514E-12		2,4	
3	1324682	512209,	2,00	6,32E-05	6,320E-11	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		5,93E-05		5,934E-11		93,9	
	1		2		6		1,36E-06		1,360E-12		2,2	
7	1325350	512250,	2,00	6,01E-05	6,008E-11	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		5,29E-05		5,286E-11		88,0	
	1		2		6		2,55E-06		2,547E-12		4,2	
	1		2		5		1,49E-06		1,485E-12		2,5	
	1		2		4		1,45E-06		1,447E-12		2,4	
11	1324275	512307,	2,00	5,04E-05	5,039E-11	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,49E-05		4,489E-11		89,1	
	1		2		6		1,93E-06		1,933E-12		3,8	
	1		2		5		1,13E-06		1,132E-12		2,2	
	1		2		4		1,10E-06		1,104E-12		2,2	
14	1324461	512539,	2,00	5,03E-05	5,028E-11	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,59E-05		4,590E-11		91,3	
	1		2		6		1,54E-06		1,537E-12		3,1	
12	1324605	512501,	2,00	4,93E-05	4,931E-11	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,65E-05		4,646E-11		94,2	
	1		2		6		1,01E-06		1,013E-12		2,1	
13	1324229	512059,	2,00	4,14E-05	4,145E-11	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,64E-05		3,636E-11		87,7	
	1		2		6		1,79E-06		1,793E-12		4,3	
	1		2		5		1,05E-06		1,047E-12		2,5	
	1		2		4		1,02E-06		1,022E-12		2,5	
9	1324588	511720,	2,00	4,00E-05	4,003E-11	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,49E-05		3,486E-11		87,1	
	1		2		6		1,82E-06		1,821E-12		4,5	
	1		2		5		1,06E-06		1,062E-12		2,7	
	1		2		4		1,04E-06		1,037E-12		2,6	
10	1324222	511930,	2,00	3,76E-05	3,764E-11	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,28E-05		3,277E-11		87,1	
	1		2		6		1,72E-06		1,716E-12		4,6	
2	1324853	512294,	2,00	3,76E-05	3,763E-11	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,62E-05		3,622E-11		96,3	
8	1325137	511790,	2,00	2,66E-05	2,665E-11	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	7	16	2,31E-05	2,311E-11	86,7						
1	2	6	1,25E-06	1,248E-12	4,7						
1	1324718	512434,00	2,00	1,25E-05	1,250E-11	-	-	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	7	16	1,20E-05	1,196E-11	95,6

**Вещество: 1071
Гидроксibenзол**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747,00	512593,00	2,00	2,87E-04	8,608E-07	-	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	1,20E-04	3,607E-07	41,9
1	5	13	9,81E-05	2,943E-07	34,2
1	5	10	6,36E-05	1,907E-07	22,2
1	8	91	5,02E-06	1,505E-08	1,7

5	1324892,00	512915,00	2,00	2,56E-04	7,676E-07	-	-	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	1,02E-04	3,074E-07	40,0
1	5	14	9,04E-05	2,713E-07	35,3
1	5	10	6,13E-05	1,839E-07	24,0
1	8	91	1,67E-06	4,997E-09	0,7

6	1325227,00	512753,00	2,00	2,04E-04	6,123E-07	-	-	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	8,22E-05	2,465E-07	40,3
1	5	14	7,16E-05	2,148E-07	35,1
1	5	10	4,90E-05	1,471E-07	24,0
1	8	91	1,31E-06	3,943E-09	0,6

12	1324605,00	512501,00	2,00	1,81E-04	5,430E-07	-	-	-	-	-	-	1
----	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	1,11E-04	3,317E-07	61,1
1	5	13	3,93E-05	1,180E-07	21,7
1	5	10	2,58E-05	7,749E-08	14,3
1	8	91	5,26E-06	1,578E-08	2,9

7	1325350,00	512250,00	2,00	1,70E-04	5,101E-07	-	-	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	13	6,61E-05	1,983E-07	38,9
1	5	14	6,20E-05	1,861E-07	36,5
1	5	10	4,04E-05	1,213E-07	23,8
1	8	91	1,49E-06	4,459E-09	0,9

2	1324853,00	512294,00	2,00	1,68E-04	5,041E-07	-	-	-	-	-	-	2
---	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	5	14	8,98E-05	2,694E-07	53,4
1	5	13	4,37E-05	1,312E-07	26,0
1	5	10	2,06E-05	6,194E-08	12,3
1	8	91	1,39E-05	4,160E-08	8,3

11	1324275,00	512307,00	2,00	1,42E-04	4,267E-07	-	-	-	-	-	-	1
----	------------	-----------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	5,84E-05	1,753E-07	41,1						
1	5	13	5,19E-05	1,557E-07	36,5						
1	5	10	3,03E-05	9,105E-08	21,3						
1	8	91	1,56E-06	4,680E-09	1,1						
1	1324718	512434	2,00	1,37E-04	4,103E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	8,81E-05	2,642E-07	64,4						
1	5	13	1,90E-05	5,700E-08	13,9						
1	5	10	1,76E-05	5,282E-08	12,9						
1	8	91	1,21E-05	3,627E-08	8,8						
14	1324461	512539	2,00	1,34E-04	4,029E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	6,76E-05	2,028E-07	50,3						
1	5	13	3,97E-05	1,191E-07	29,6						
1	5	10	2,50E-05	7,487E-08	18,6						
1	8	91	2,03E-06	6,103E-09	1,5						
13	1324229	512059	2,00	1,27E-04	3,812E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	5,12E-05	1,537E-07	40,3						
1	5	13	4,72E-05	1,416E-07	37,2						
1	5	10	2,73E-05	8,200E-08	21,5						
1	8	91	1,29E-06	3,882E-09	1,0						
9	1324588	511720	2,00	1,19E-04	3,557E-07	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	4,56E-05	1,368E-07	38,5						
1	5	14	4,48E-05	1,343E-07	37,8						
1	5	10	2,69E-05	8,084E-08	22,7						
1	8	91	1,23E-06	3,700E-09	1,0						
10	1324222	511930	2,00	1,18E-04	3,528E-07	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	4,66E-05	1,399E-07	39,7						
1	5	13	4,44E-05	1,333E-07	37,8						
1	5	10	2,55E-05	7,647E-08	21,7						
1	8	91	1,04E-06	3,112E-09	0,9						
3	1324682	512209	2,00	1,11E-04	3,331E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	3,27E-05	9,798E-08	29,4						
1	5	14	2,95E-05	8,860E-08	26,6						
1	8	91	2,88E-05	8,640E-08	25,9						
1	5	10	2,00E-05	6,011E-08	18,0						
8	1325137	511790	2,00	7,40E-05	2,219E-07	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	2,87E-05	8,601E-08	38,8						
1	5	14	2,76E-05	8,271E-08	37,3						
1	5	10	1,71E-05	5,119E-08	23,1						
4	1324545	512345	2,00	6,54E-05	1,963E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	2,69E-05	8,074E-08	41,1						
1	5	10	2,35E-05	7,057E-08	36,0						

1	5	14	1,05E-05	3,138E-08	16,0
1	8	91	4,53E-06	1,360E-08	6,9

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209	2,00	4,14E-05	1,242E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	4,11E-05		1,234E-07		99,4			
2	1324853	512294	2,00	2,00E-05	5,990E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	1,98E-05		5,943E-08		99,2			
1	1324718	512434	2,00	1,73E-05	5,197E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	1,73E-05		5,181E-08		99,7			
12	1324605	512501	2,00	7,71E-06	2,314E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	7,51E-06		2,254E-08		97,4			
15	1324747	512593	2,00	7,70E-06	2,309E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	7,17E-06		2,151E-08		93,2			
4	1324545	512345	2,00	6,73E-06	2,020E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	6,48E-06		1,943E-08		96,2			
14	1324461	512539	2,00	3,10E-06	9,314E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	2,91E-06		8,719E-09		93,6			
5	1324892	512915	2,00	2,80E-06	8,386E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	2,38E-06		7,138E-09		85,1			
11	1324275	512307	2,00	2,42E-06	7,268E-09	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	2,23E-06		6,686E-09		92,0			
7	1325350	512250	2,00	2,35E-06	7,056E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	2,12E-06		6,370E-09		90,3			
6	1325227	512753	2,00	2,20E-06	6,590E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	1,88E-06		5,632E-09		85,5			
13	1324229	512059	2,00	2,01E-06	6,017E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	1,85E-06		5,546E-09		92,2			
9	1324588	511720	2,00	1,91E-06	5,738E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			8	91	1,76E-06		5,286E-09		92,1			
10	1324222	511930	2,00	1,62E-06	4,870E-09	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

	1		8		91		1,48E-06		4,445E-09	91,3		
8	1325137	511790,	2,00	1,03E-06	3,099E-09	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	2,36E-05	1,414E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			2,36E-05		1,414E-06		100,0	
5	1324892	512915,	2,00	1,80E-05	1,080E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			1,80E-05		1,080E-06		100,0	
6	1325227	512753,	2,00	1,41E-05	8,436E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			1,41E-05		8,436E-07		100,0	
7	1325350	512250,	2,00	1,13E-05	6,779E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			1,13E-05		6,779E-07		100,0	
4	1324545	512345,	2,00	1,01E-05	6,077E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			1,01E-05		6,077E-07		100,0	
3	1324682	512209,	2,00	9,73E-06	5,836E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			9,73E-06		5,836E-07		100,0	
12	1324605	512501,	2,00	9,72E-06	5,831E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			9,72E-06		5,831E-07		100,0	
11	1324275	512307,	2,00	9,30E-06	5,580E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			9,30E-06		5,580E-07		100,0	
2	1324853	512294,	2,00	8,59E-06	5,151E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			8,59E-06		5,151E-07		100,0	
14	1324461	512539,	2,00	8,35E-06	5,010E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			8,35E-06		5,010E-07		100,0	
13	1324229	512059,	2,00	7,85E-06	4,712E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			7,85E-06		4,712E-07		100,0	
1	1324718	512434,	2,00	7,65E-06	4,589E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			7,65E-06		4,589E-07		100,0	
9	1324588	511720,	2,00	7,53E-06	4,521E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			6	21			7,53E-06		4,521E-07		100,0	
10	1324222	511930,	2,00	7,14E-06	4,281E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

1	6	21	7,14E-06	4,281E-07	100,0						
8	1325137	511790	2,00	4,73E-06	2,839E-07	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1	6	21	4,73E-06	2,839E-07	100,0						

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	1,51E-04	2,262E-04	-	-	-	-	-	-	2

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	1,36E-04	2,04E-04	90,4				
1	10	6502	1,03E-05	1,539E-05	6,8				
1	9	6001	4,17E-06	6,260E-06	2,8				

1	1324718	512434	2,00	9,25E-05	1,388E-04	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	7,25E-05	1,087E-04	78,3				
1	9	6001	1,25E-05	1,878E-05	13,5				
1	10	6502	7,52E-06	1,128E-05	8,1				

3	1324682	512209	2,00	7,54E-05	1,131E-04	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	6,52E-05	9,784E-05	86,5				
1	10	6502	6,77E-06	1,016E-05	9,0				
1	9	6001	3,42E-06	5,130E-06	4,5				

15	1324747	512593	2,00	6,04E-05	9,058E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	4,80E-05	7,206E-05	79,6				
1	9	6001	8,14E-06	1,222E-05	13,5				
1	10	6502	4,20E-06	6,300E-06	7,0				

12	1324605	512501	2,00	5,20E-05	7,801E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	2,92E-05	4,375E-05	56,1				
1	9	6001	1,96E-05	2,943E-05	37,7				
1	10	6502	3,22E-06	4,823E-06	6,2				

4	1324545	512345	2,00	3,98E-05	5,965E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	2,80E-05	4,199E-05	70,4				
1	9	6001	9,17E-06	1,376E-05	23,1				
1	10	6502	2,60E-06	3,905E-06	6,5				

5	1324892	512915	2,00	2,57E-05	3,862E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	2,11E-05	3,159E-05	81,8				
1	9	6001	2,92E-06	4,381E-06	11,3				
1	10	6502	1,77E-06	2,651E-06	6,9				

14	1324461	512539	2,00	2,30E-05	3,449E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	10	6501	1,47E-05	2,212E-05	64,1				
1	9	6001	6,75E-06	1,012E-05	29,3				

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	1,31E-04	9,800E-06	100,0						
12	1324605	512501,	2,00	7,93E-05	5,950E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	7,93E-05	5,950E-06	100,0						
4	1324545	512345,	2,00	7,61E-05	5,710E-06	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	7,61E-05	5,710E-06	100,0						
5	1324892	512915,	2,00	5,73E-05	4,296E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	5,73E-05	4,296E-06	100,0						
7	1325350	512250,	2,00	5,40E-05	4,052E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	5,40E-05	4,052E-06	100,0						
6	1325227	512753,	2,00	4,90E-05	3,678E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	4,90E-05	3,678E-06	100,0						
14	1324461	512539,	2,00	4,01E-05	3,009E-06	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	4,01E-05	3,009E-06	100,0						
11	1324275	512307,	2,00	3,57E-05	2,679E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,57E-05	2,679E-06	100,0						
9	1324588	511720,	2,00	3,21E-05	2,409E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,21E-05	2,409E-06	100,0						
13	1324229	512059,	2,00	3,06E-05	2,293E-06	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,06E-05	2,293E-06	100,0						
10	1324222	511930,	2,00	2,60E-05	1,950E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	2,60E-05	1,950E-06	100,0						
8	1325137	511790,	2,00	2,07E-05	1,551E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	2,07E-05	1,551E-06	100,0						

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	6,92E-06	6,919E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	6,92E-06	6,919E-07	100,0							
1	1324718	512434,	2,00	3,68E-06	3,676E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,68E-06	3,676E-07	100,0							
3	1324682	512209,	2,00	3,31E-06	3,309E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,31E-06	3,309E-07	100,0							

5	1324892	512915,	2,00	1,03E-05	1,549E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	4,71E-06			7,071E-07		45,6		
	1	5		14	3,00E-06			4,504E-07		29,1		
	1	5		10	2,61E-06			3,919E-07		25,3		
14	1324461	512539,	2,00	8,46E-06	1,269E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		14	3,98E-06			5,977E-07		47,1		
	1	5		13	2,94E-06			4,414E-07		34,8		
	1	5		10	1,53E-06			2,294E-07		18,1		
3	1324682	512209,	2,00	8,37E-06	1,256E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,50E-06			5,246E-07		41,8		
	1	5		14	2,71E-06			4,062E-07		32,3		
	1	5		10	2,17E-06			3,249E-07		25,9		
6	1325227	512753,	2,00	7,73E-06	1,160E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,51E-06			5,267E-07		45,4		
	1	5		14	2,23E-06			3,343E-07		28,8		
	1	5		10	1,99E-06			2,988E-07		25,8		
4	1324545	512345,	2,00	7,34E-06	1,102E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,32E-06			4,973E-07		45,1		
	1	5		10	2,21E-06			3,308E-07		30,0		
	1	5		14	1,82E-06			2,735E-07		24,8		
11	1324275	512307,	2,00	7,31E-06	1,097E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,94E-06			4,408E-07		40,2		
	1	5		14	2,87E-06			4,305E-07		39,3		
	1	5		10	1,50E-06			2,252E-07		20,5		
7	1325350	512250,	2,00	6,38E-06	9,573E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,79E-06			4,184E-07		43,7		
	1	5		14	1,94E-06			2,903E-07		30,3		
	1	5		10	1,66E-06			2,486E-07		26,0		
13	1324229	512059,	2,00	5,48E-06	8,217E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,26E-06			3,384E-07		41,2		
	1	5		14	2,04E-06			3,064E-07		37,3		
	1	5		10	1,18E-06			1,768E-07		21,5		
10	1324222	511930,	2,00	4,68E-06	7,018E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	1,96E-06			2,945E-07		42,0		
	1	5		14	1,69E-06			2,538E-07		36,2		
	1	5		10	1,02E-06			1,535E-07		21,9		
9	1324588	511720,	2,00	4,60E-06	6,902E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	1,97E-06			2,955E-07		42,8		
	1	5		14	1,54E-06			2,310E-07		33,5		
	1	5		10	1,09E-06			1,638E-07		23,7		

8	1325137	511790,	2,00	2,69E-06	4,029E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	1,16E-06	1,745E-07	43,3						

Вещество: 3123
Кальций хлорид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	5,40E-05	5,404E-07	-	-	-	-	-	-	2

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,60E-05	4,596E-07	85,1						
	1	6	21	8,08E-06	8,076E-08	14,9						

15	1324747	512593,	2,00	1,76E-05	1,759E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	9,52E-06	9,515E-08	54,1						
	1	6	22	8,08E-06	8,079E-08	45,9						

2	1324853	512294,	2,00	1,21E-05	1,208E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	7,18E-06	7,176E-08	59,4						
	1	6	21	4,90E-06	4,902E-08	40,6						

3	1324682	512209,	2,00	1,11E-05	1,114E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	6,09E-06	6,088E-08	54,6						
	1	6	21	5,06E-06	5,056E-08	45,4						

4	1324545	512345,	2,00	9,80E-06	9,803E-08	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,97E-06	4,971E-08	50,7						
	1	6	21	4,83E-06	4,832E-08	49,3						

12	1324605	512501,	2,00	9,46E-06	9,456E-08	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	22	4,80E-06	4,804E-08	50,8						
	1	6	21	4,65E-06	4,652E-08	49,2						

5	1324892	512915,	2,00	5,37E-06	5,373E-08	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	3,90E-06	3,899E-08	72,6						
	1	6	22	1,47E-06	1,474E-08	27,4						

14	1324461	512539,	2,00	4,24E-06	4,242E-08	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,69E-06	2,686E-08	63,3						
	1	6	22	1,56E-06	1,557E-08	36,7						

6	1325227	512753,	2,00	3,88E-06	3,883E-08	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,87E-06	2,866E-08	73,8						
	1	6	22	1,02E-06	1,017E-08	26,2						

11	1324275	512307,	2,00	3,33E-06	3,332E-08	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	6	21	2,34E-06	2,341E-08	70,3						

7	1325350	512250,	2,00	3,10E-06	3,105E-08	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	2,30E-06		2,299E-08		74,1		
13	1324229	512059,	2,00	2,28E-06	2,277E-08	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,68E-06		1,680E-08		73,8		
9	1324588	511720,	2,00	1,99E-06	1,991E-08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,49E-06		1,493E-08		75,0		
10	1324222	511930,	2,00	1,87E-06	1,870E-08	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,41E-06		1,407E-08		75,3		
8	1325137	511790,	2,00	1,19E-06	1,194E-08	-	-	-	3

Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	2,92E-06	1,461E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,62E-06		8,076E-08		55,3					
1	6	22	1,31E-06		6,534E-08		44,7					
15	1324747	512593,	2,00	2,13E-06	1,066E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,90E-06		9,515E-08		89,2					
2	1324853	512294,	2,00	1,18E-06	5,923E-08	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	1,18E-06	5,921E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,01E-06		5,056E-08		85,4					
4	1324545	512345,	2,00	1,11E-06	5,538E-08	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	1,07E-06	5,335E-08	-	-	-	-	-	-	1
5	1324892	512915,	2,00	8,22E-07	4,109E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1325227	512753,	2,00	6,02E-07	3,011E-08	-	-	-	-	-	-	3
14	1324461	512539,	2,00	5,81E-07	2,907E-08	-	-	-	-	-	-	4
11	1324275	512307,	2,00	4,96E-07	2,482E-08	-	-	-	-	-	-	1
7	1325350	512250,	2,00	4,83E-07	2,414E-08	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	3,53E-07	1,765E-08	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	3,13E-07	1,563E-08	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	2,95E-07	1,473E-08	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	1,88E-07	9,423E-09	-	-	-	-	-	-	3

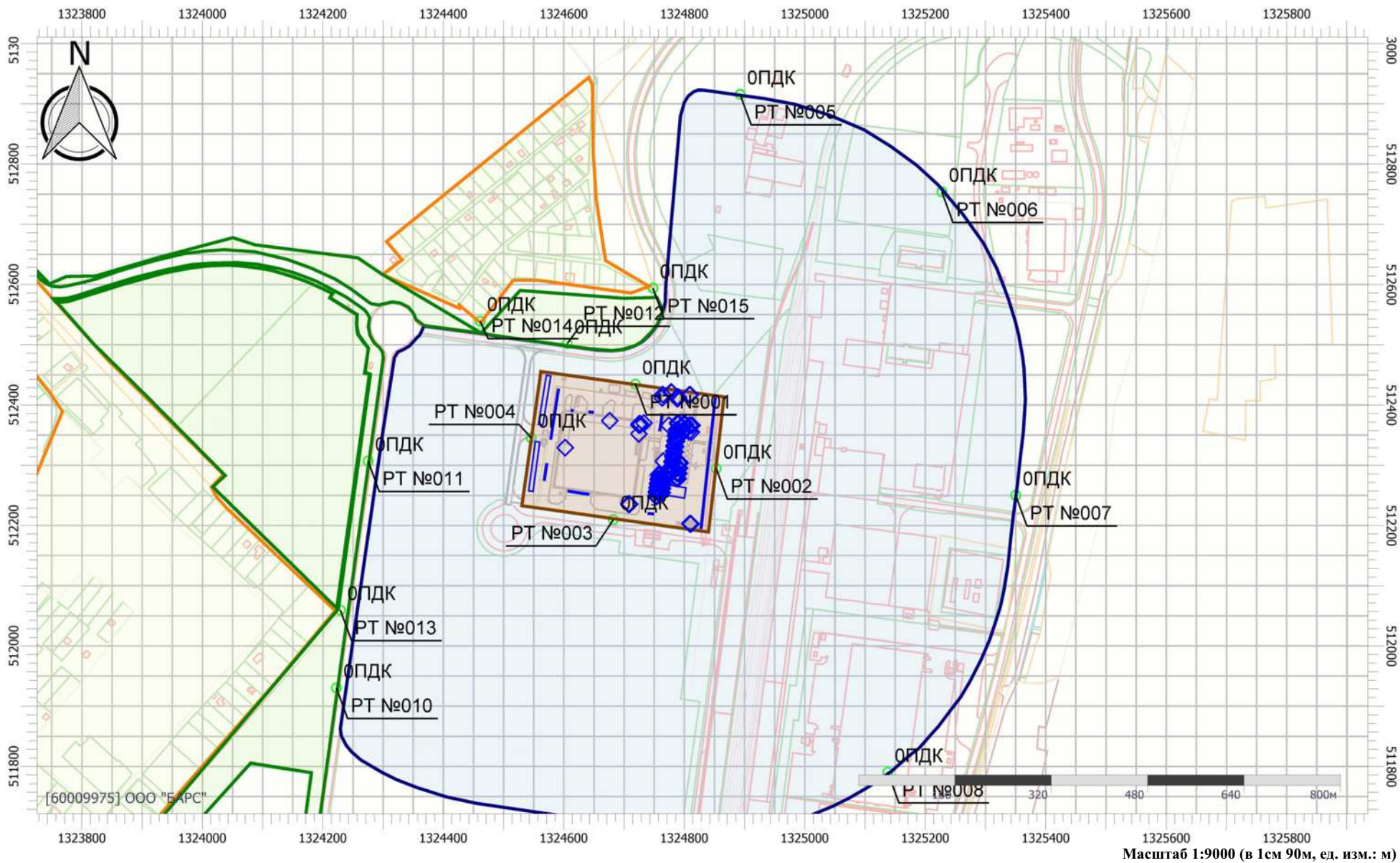
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0123 (Железа оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



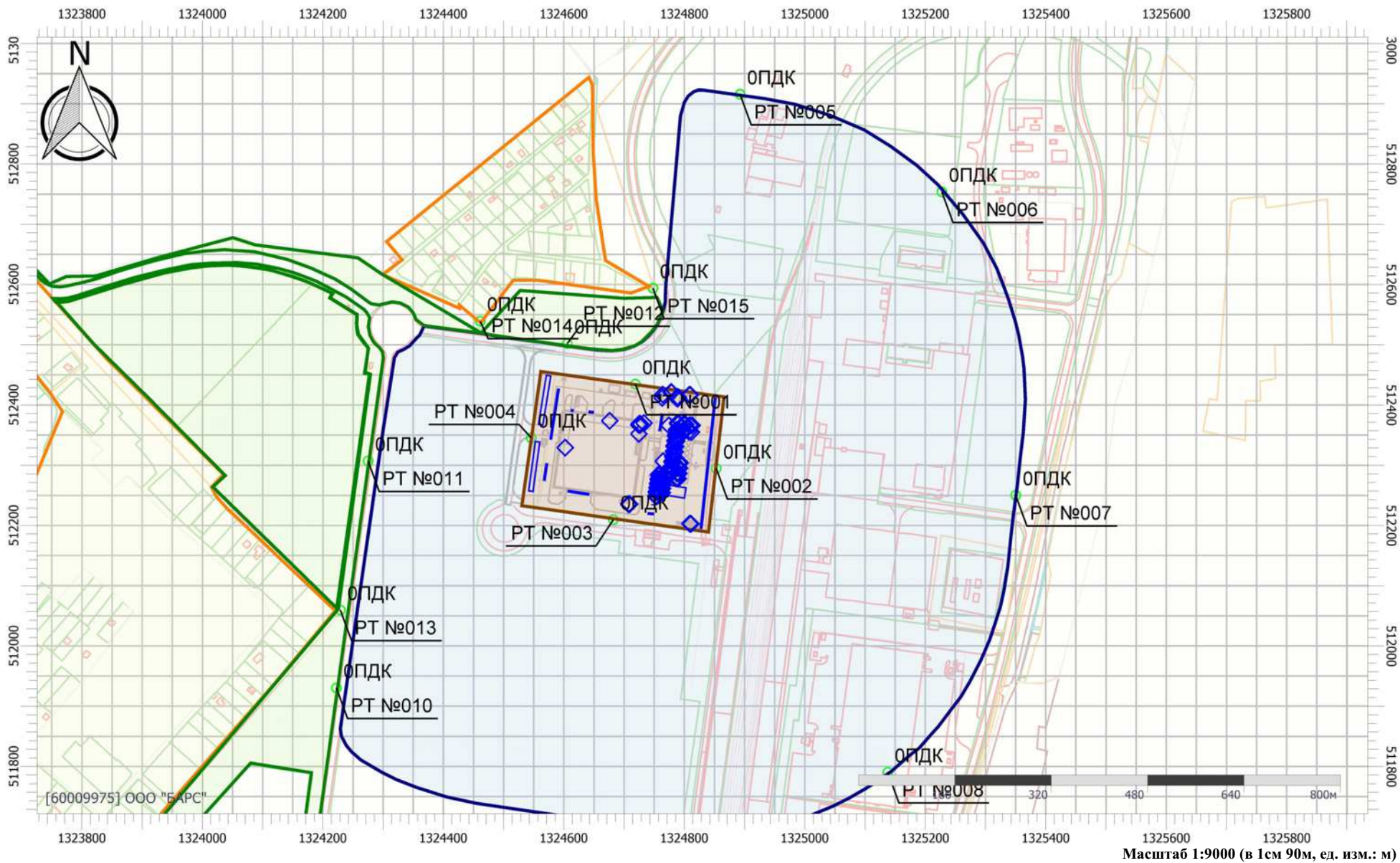
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0126 (Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



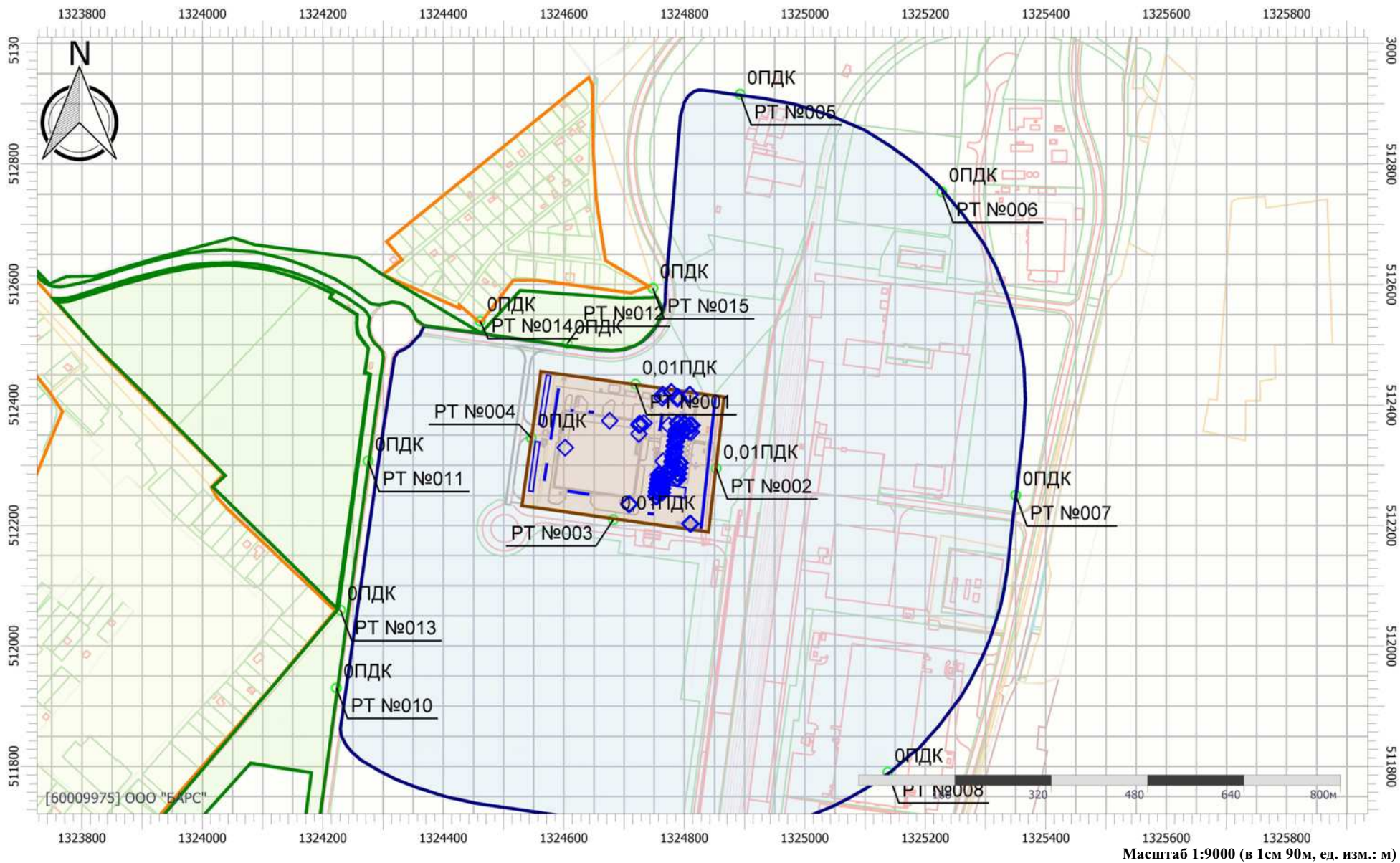
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



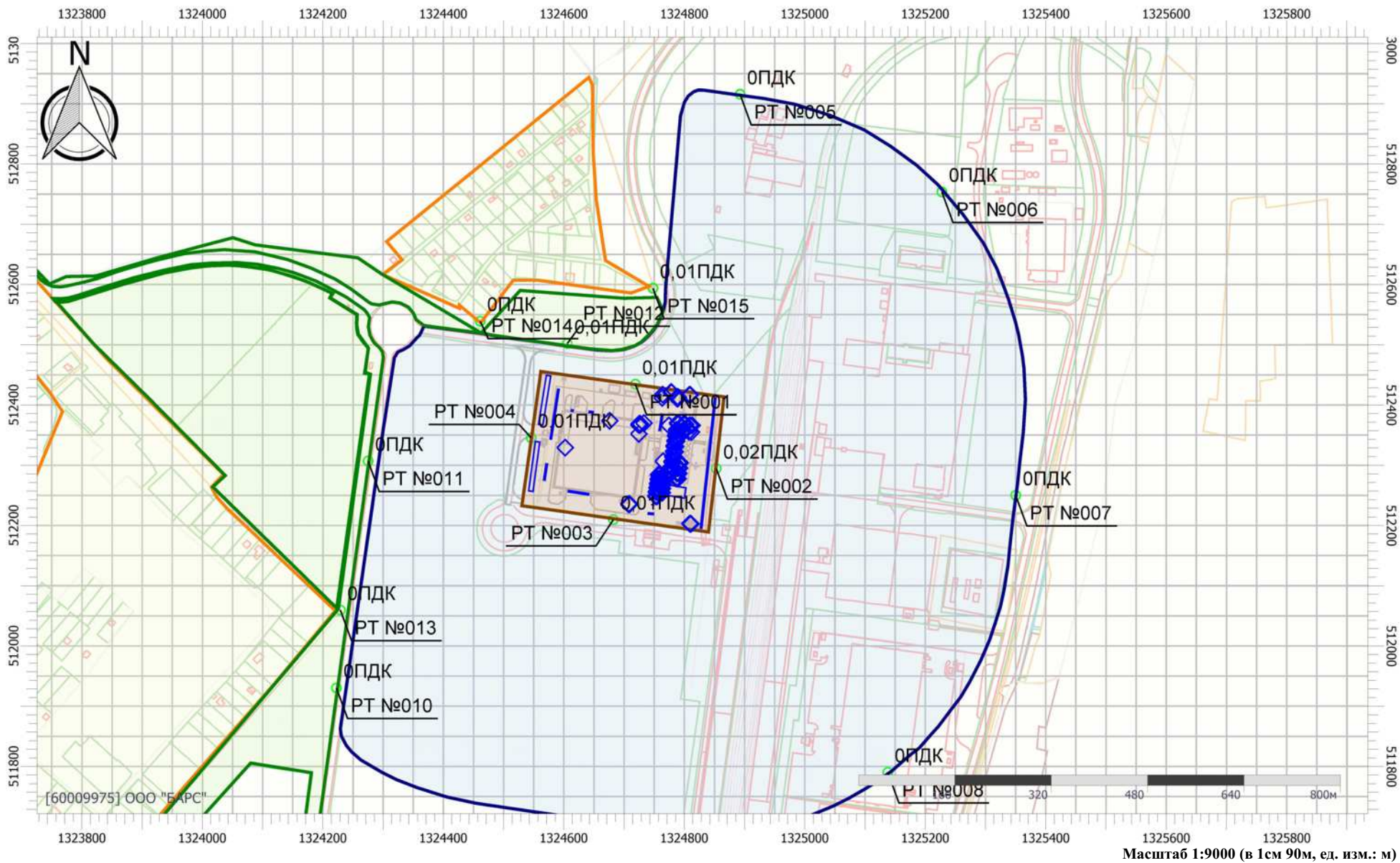
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



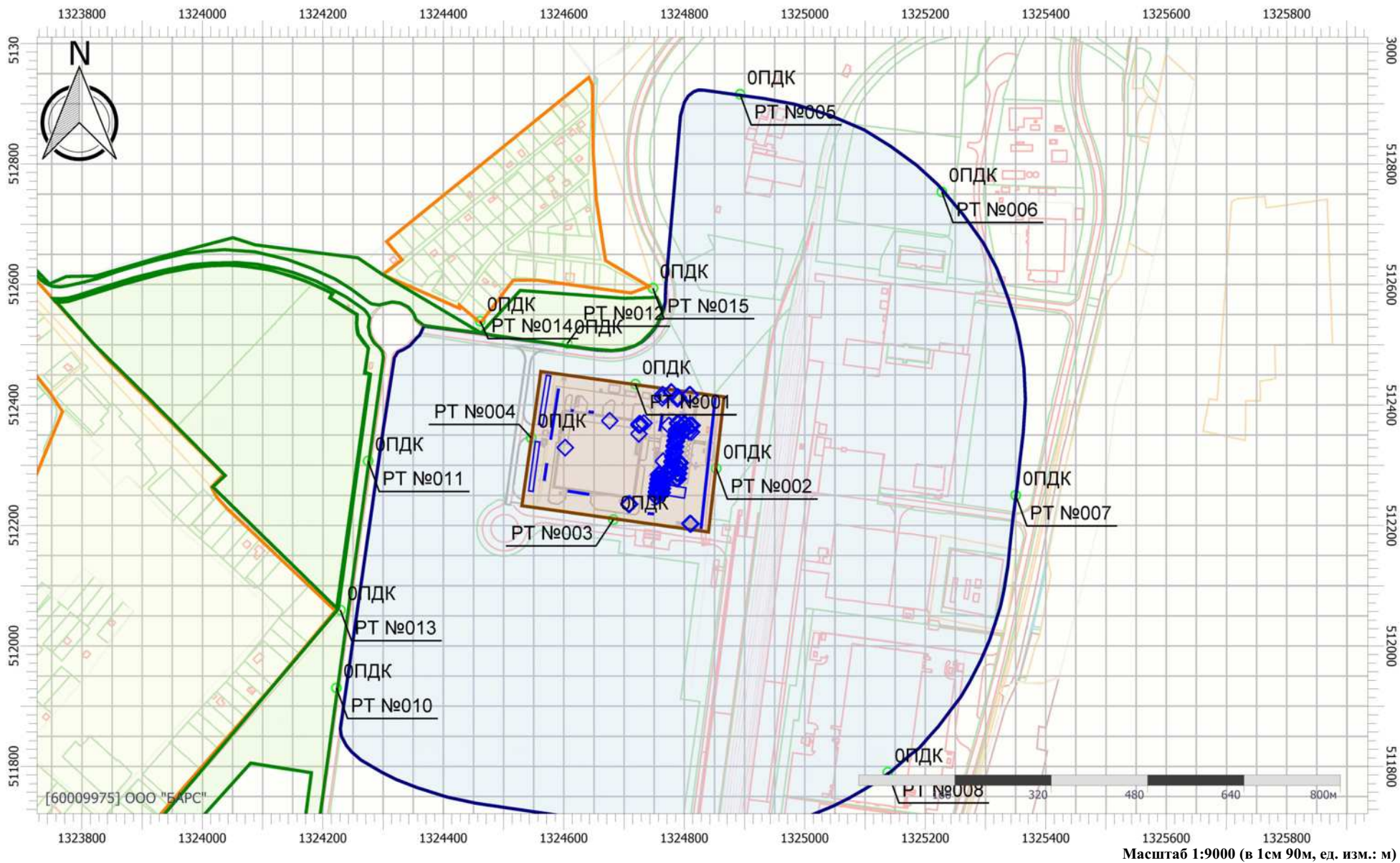
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0302 (Азотная кислота (по молекуле HNO₃))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



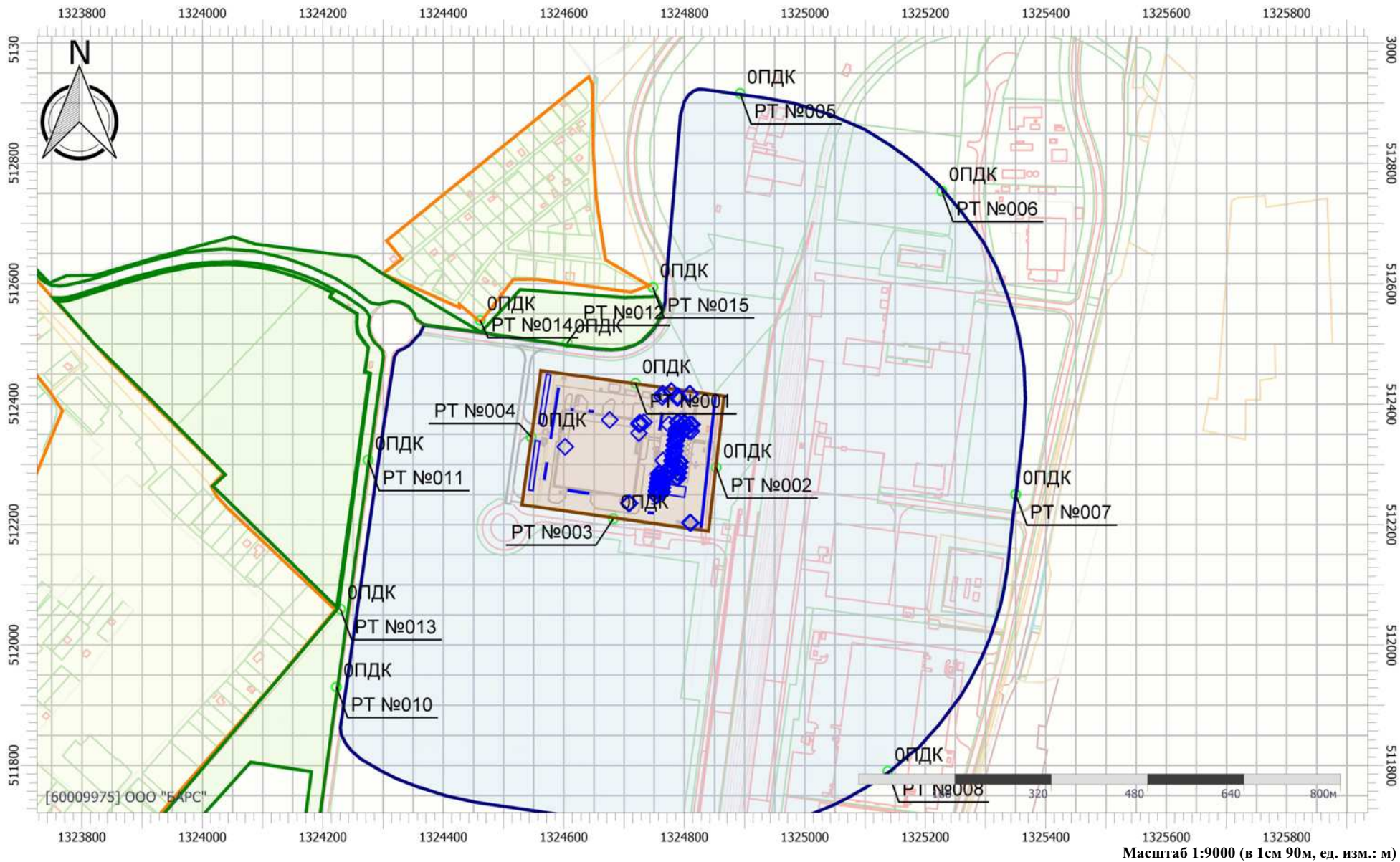
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0303 (Аммиак (Азота гидрид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



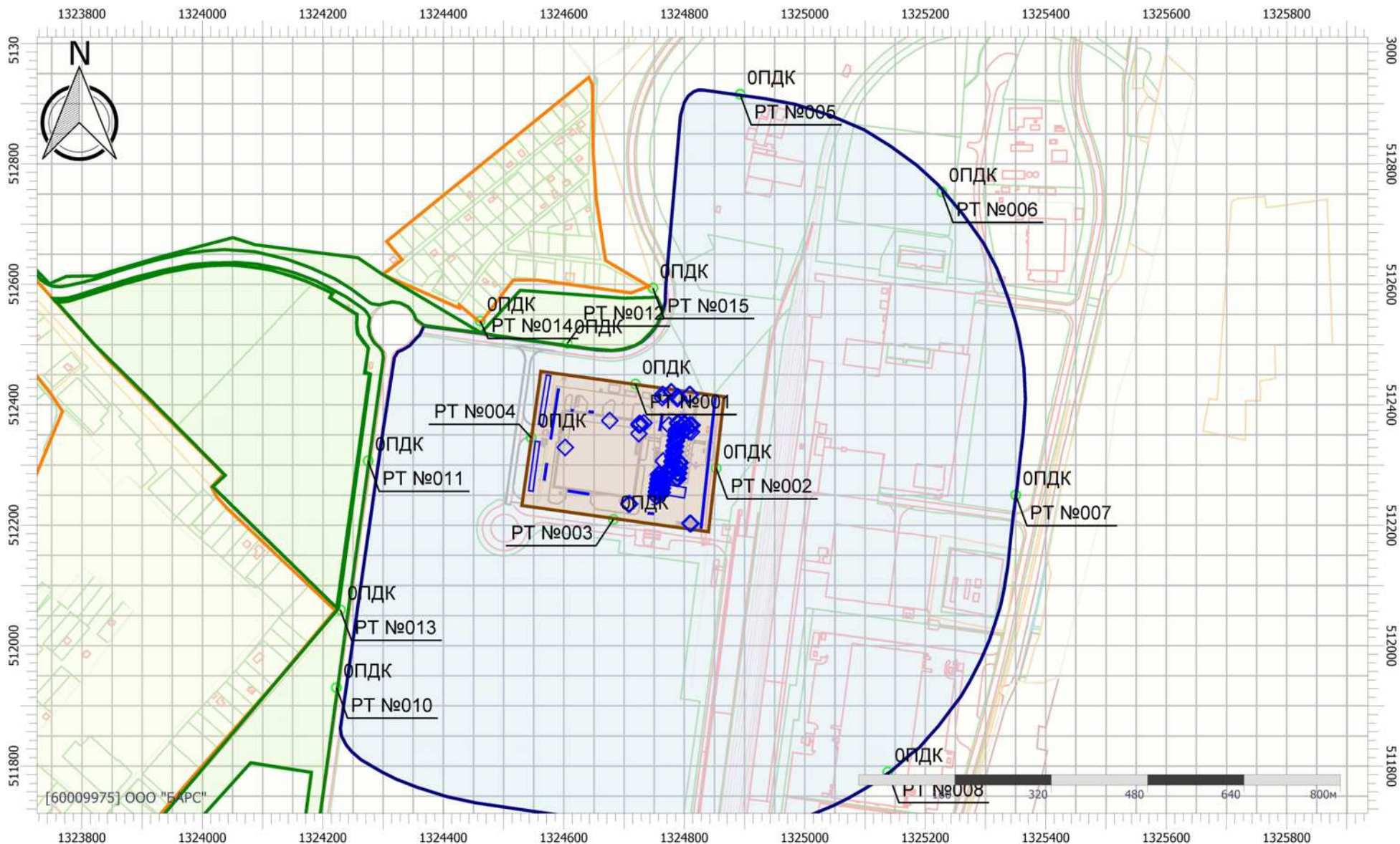
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

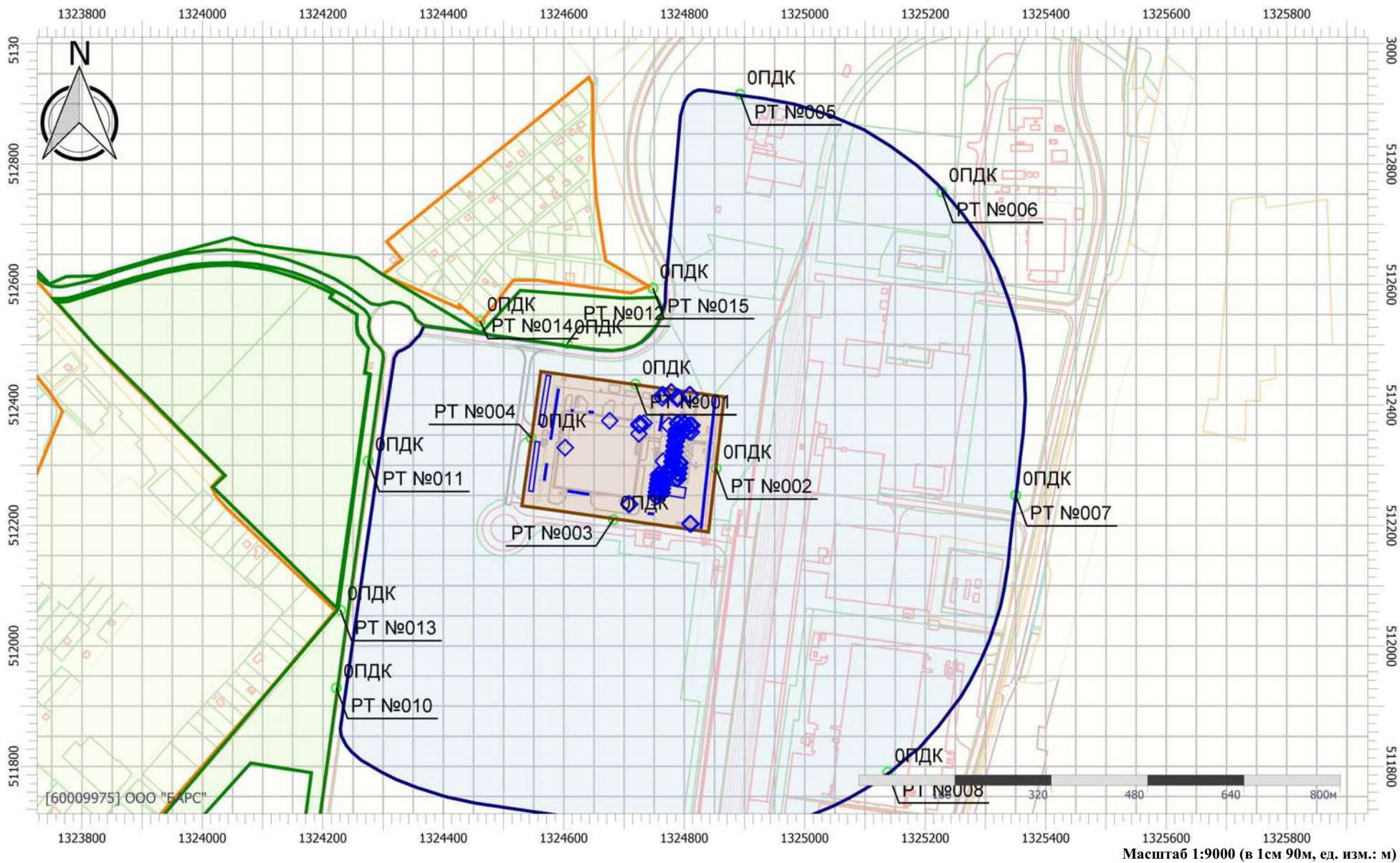
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0316 (Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



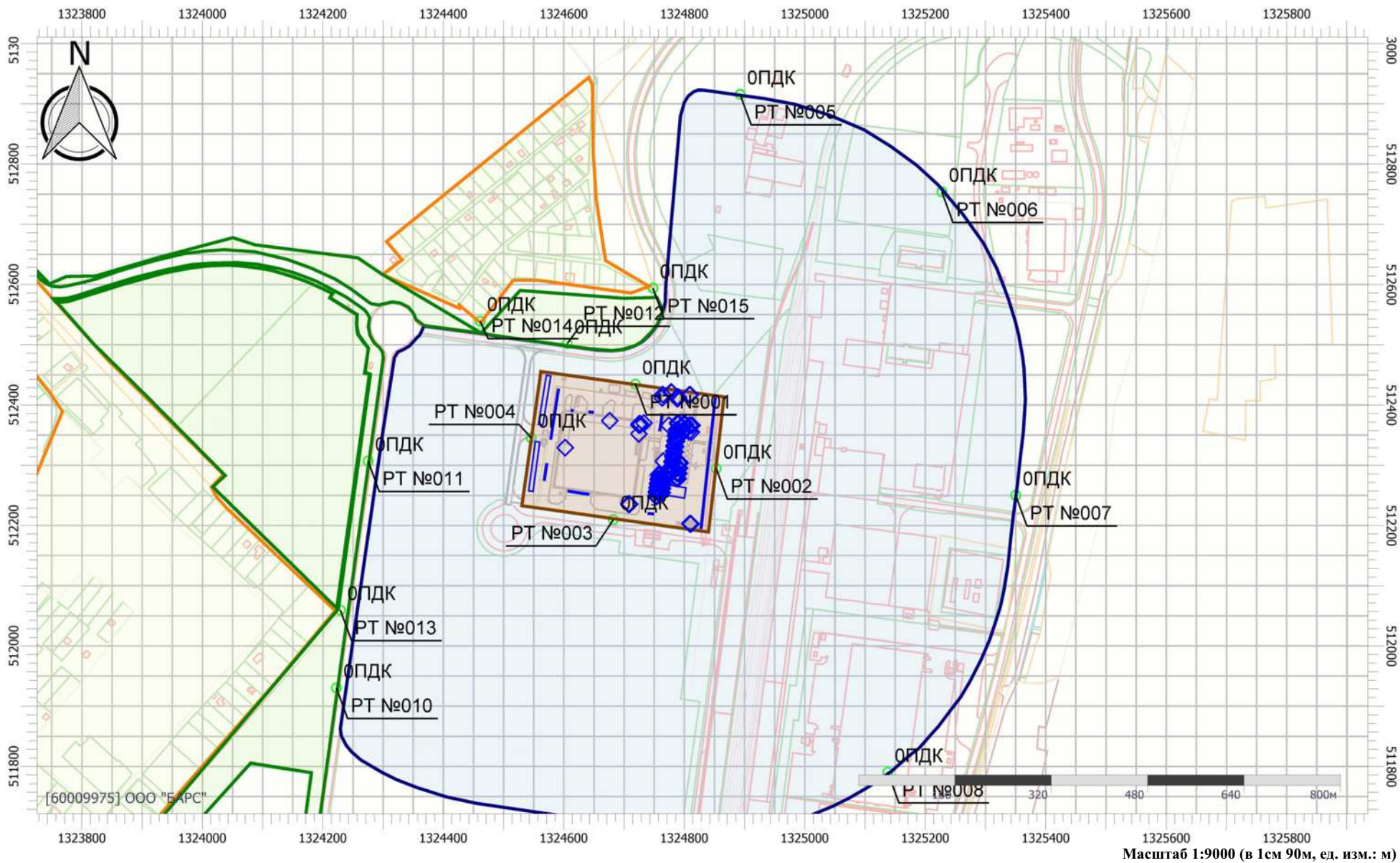
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0322 (Серная кислота (по молекуле H₂SO₄))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



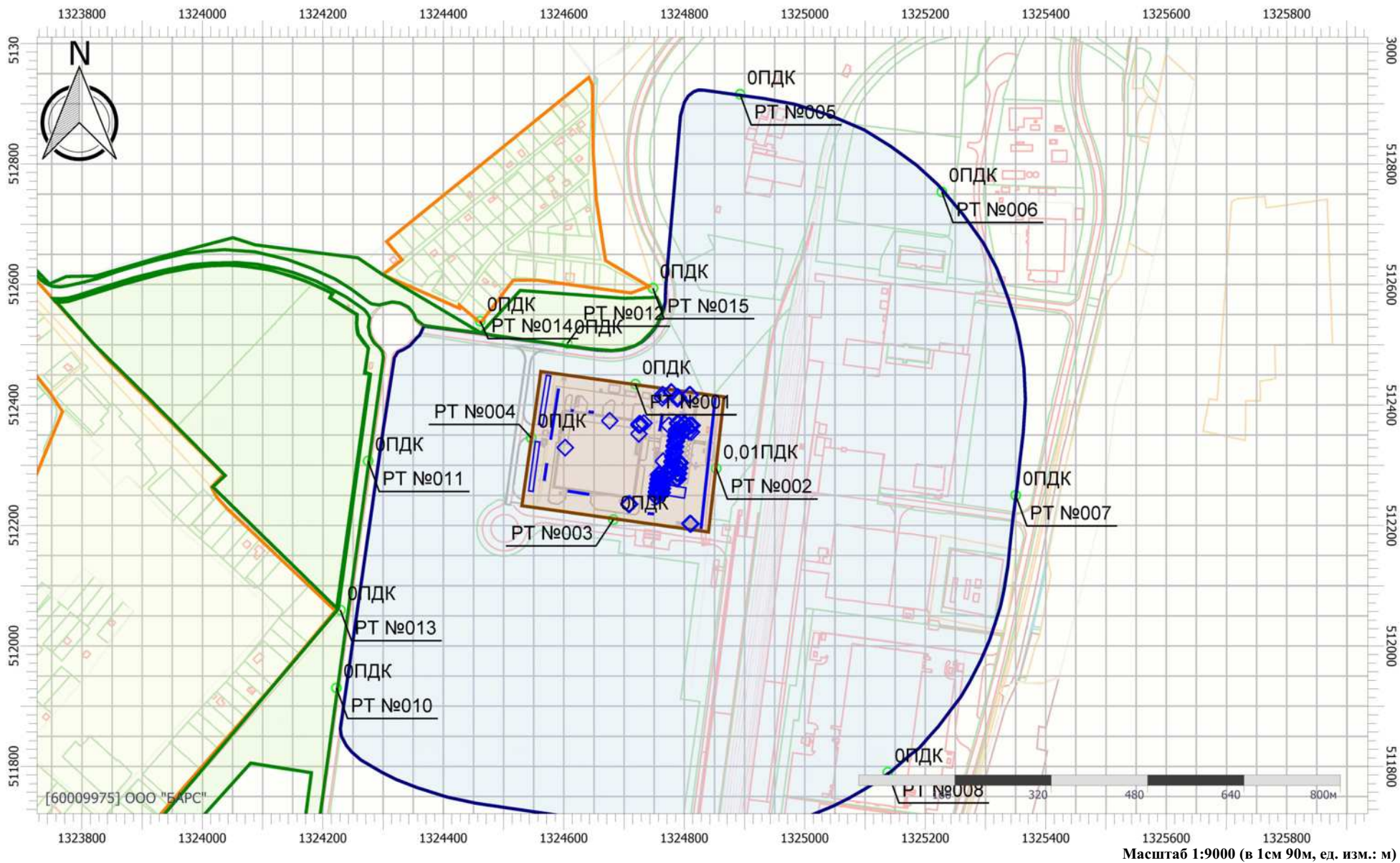
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



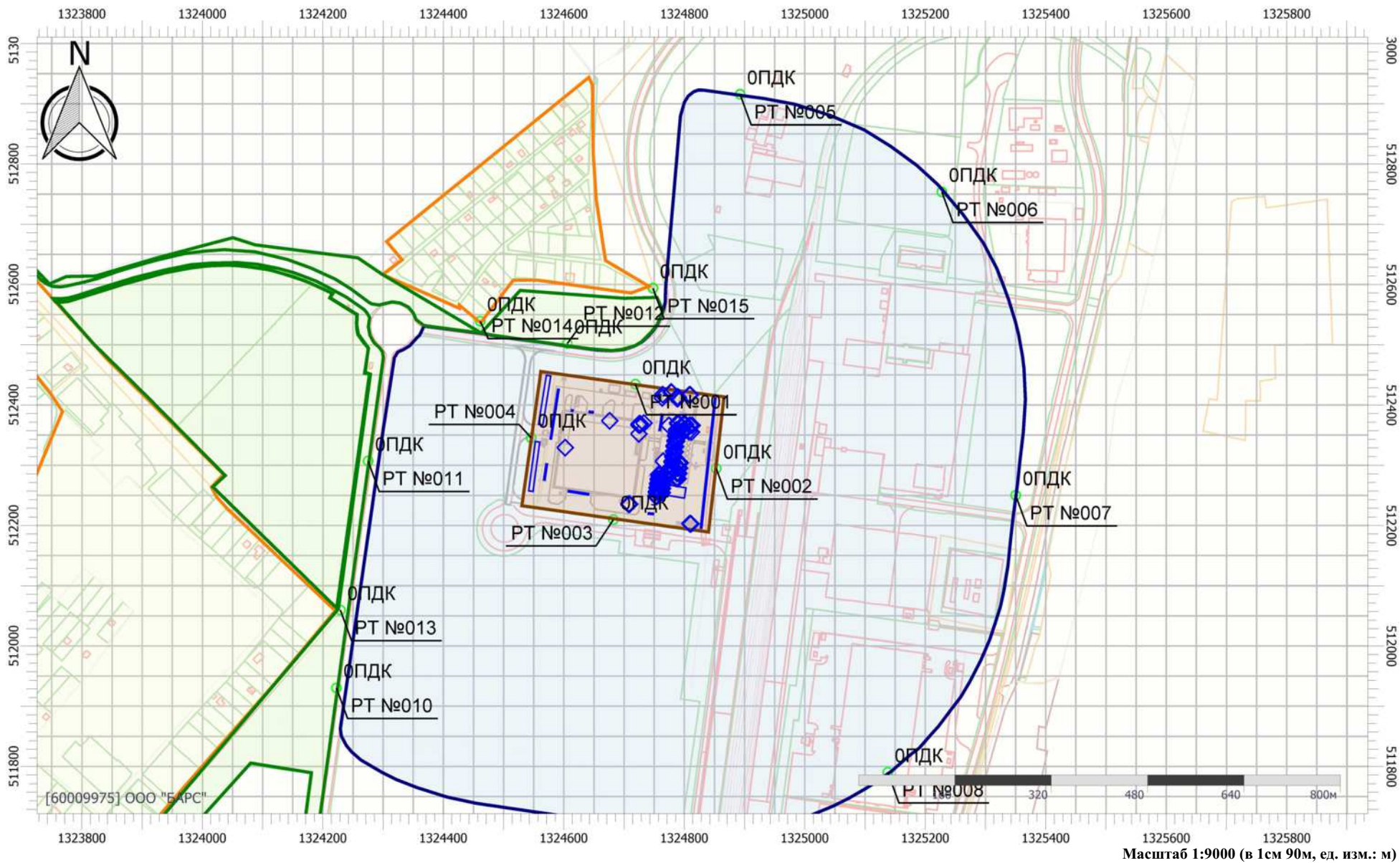
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



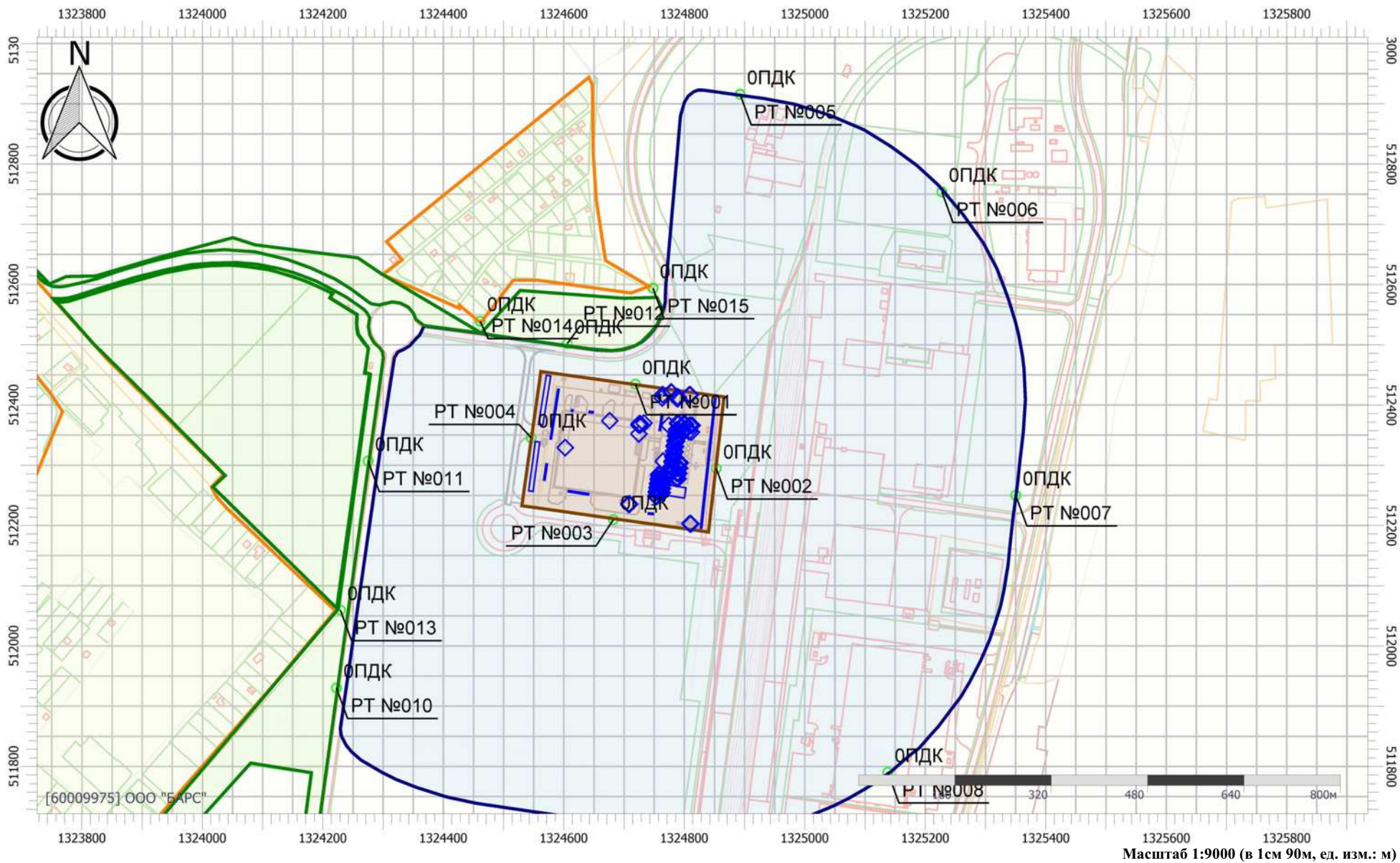
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



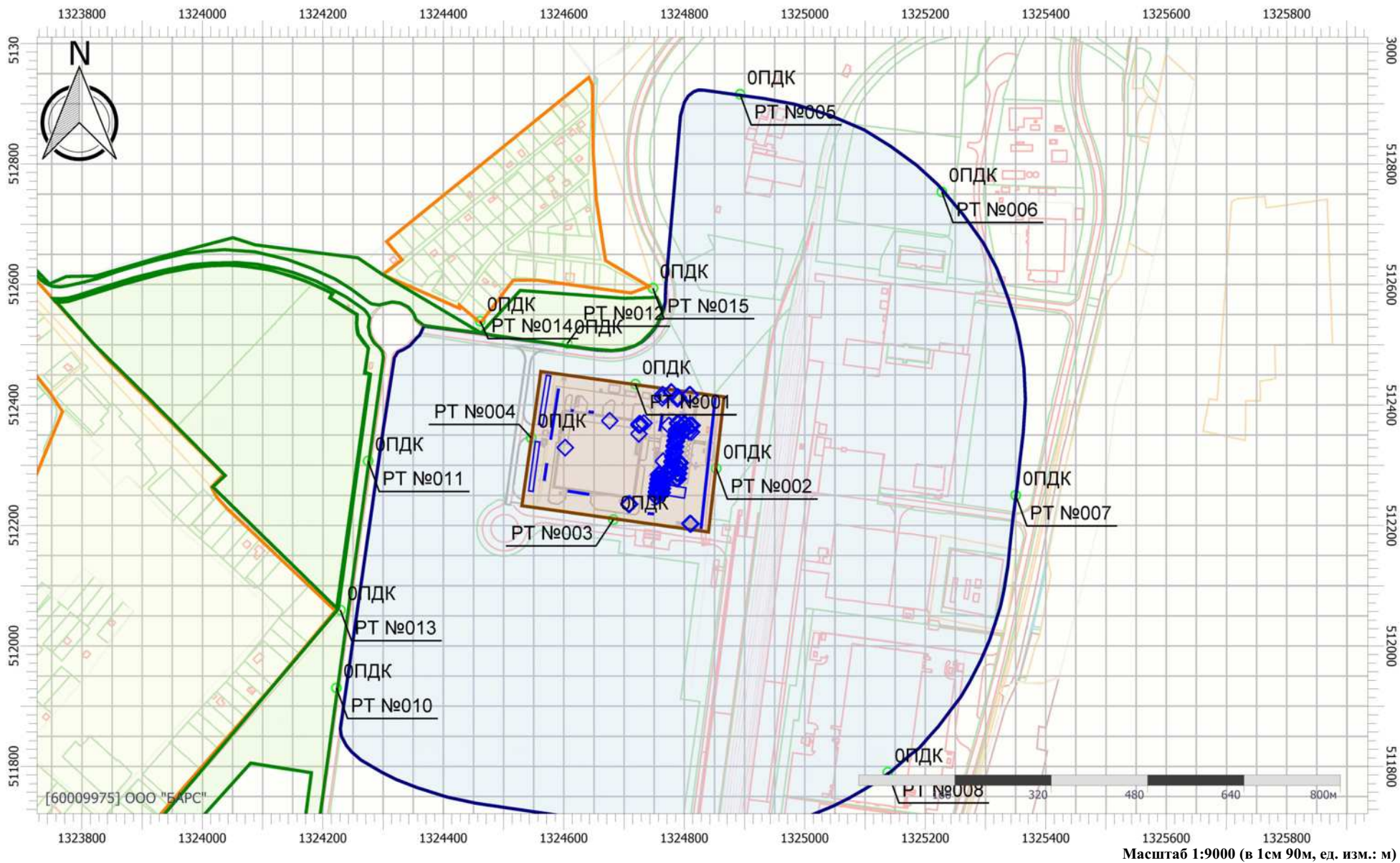
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



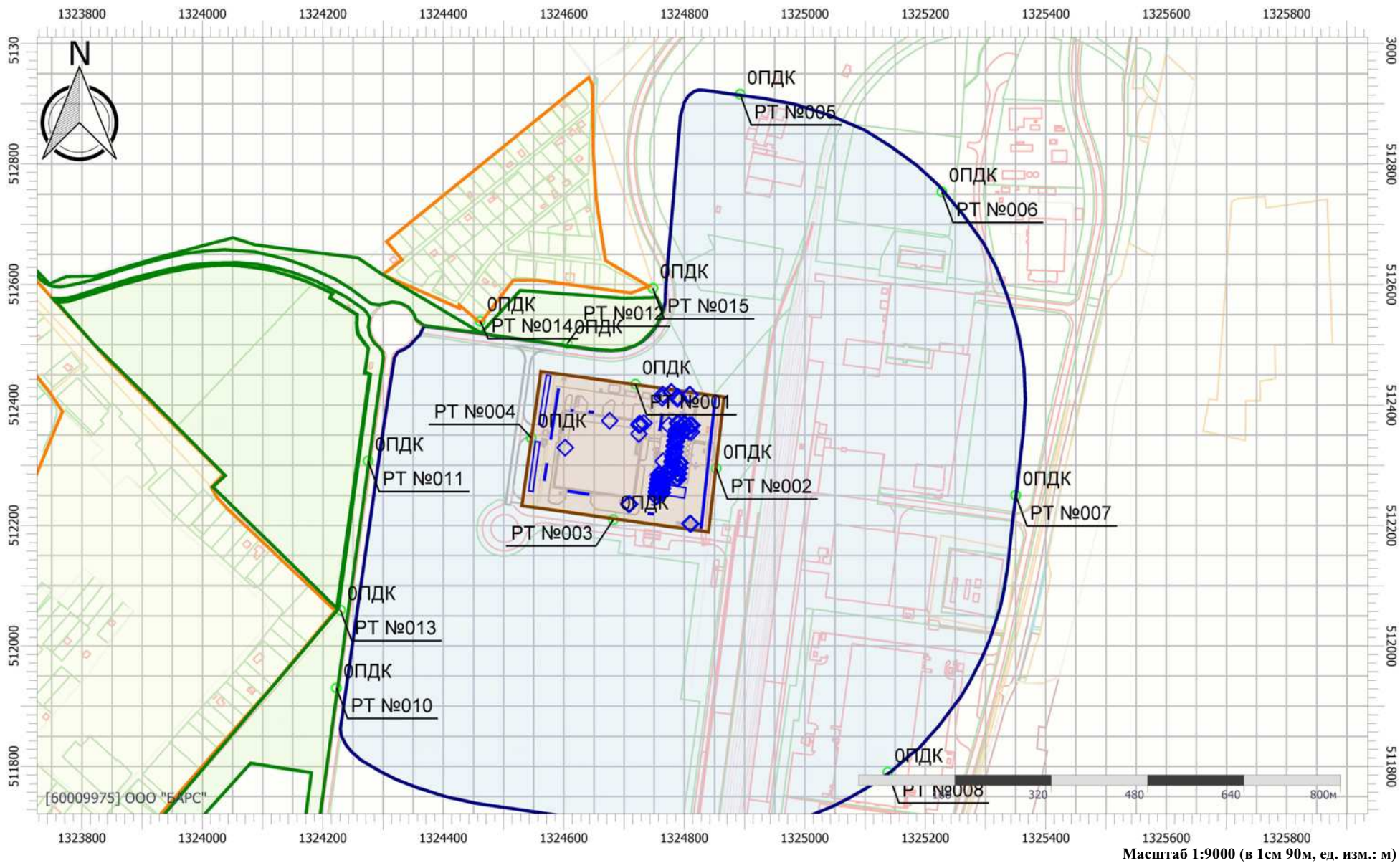
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



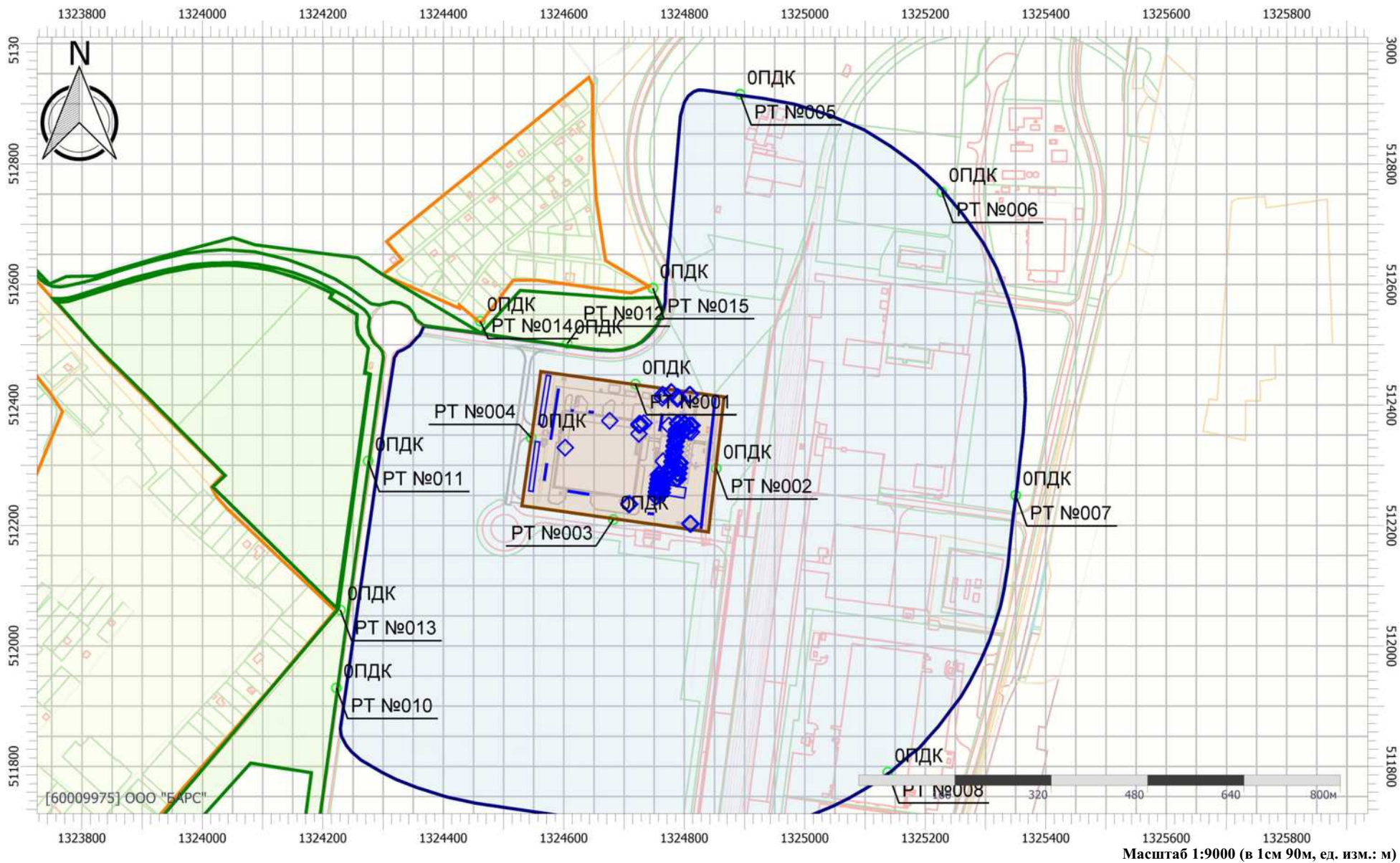
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0344 (Фториды плохо растворимые)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



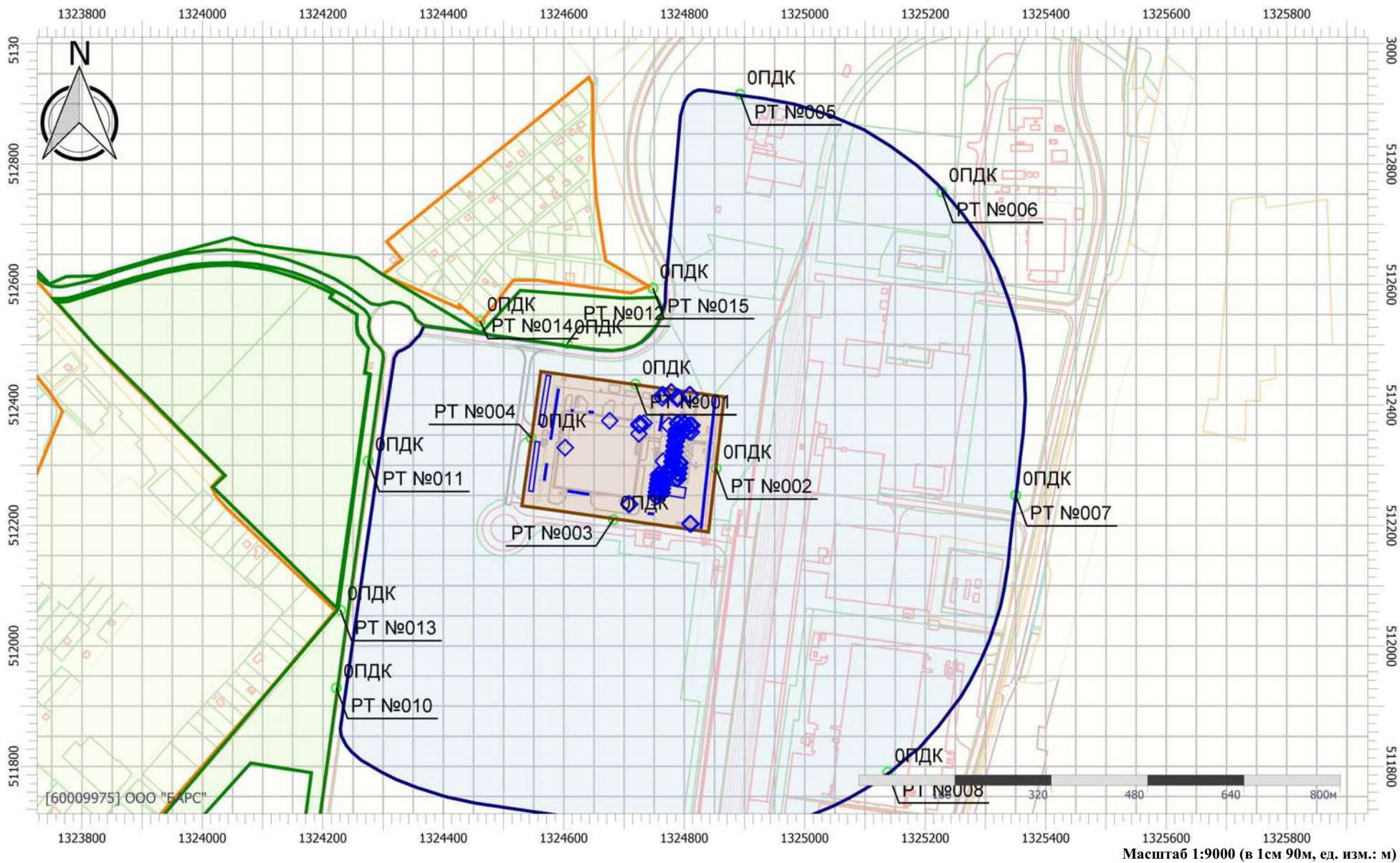
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов С6Н14-С10Н22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



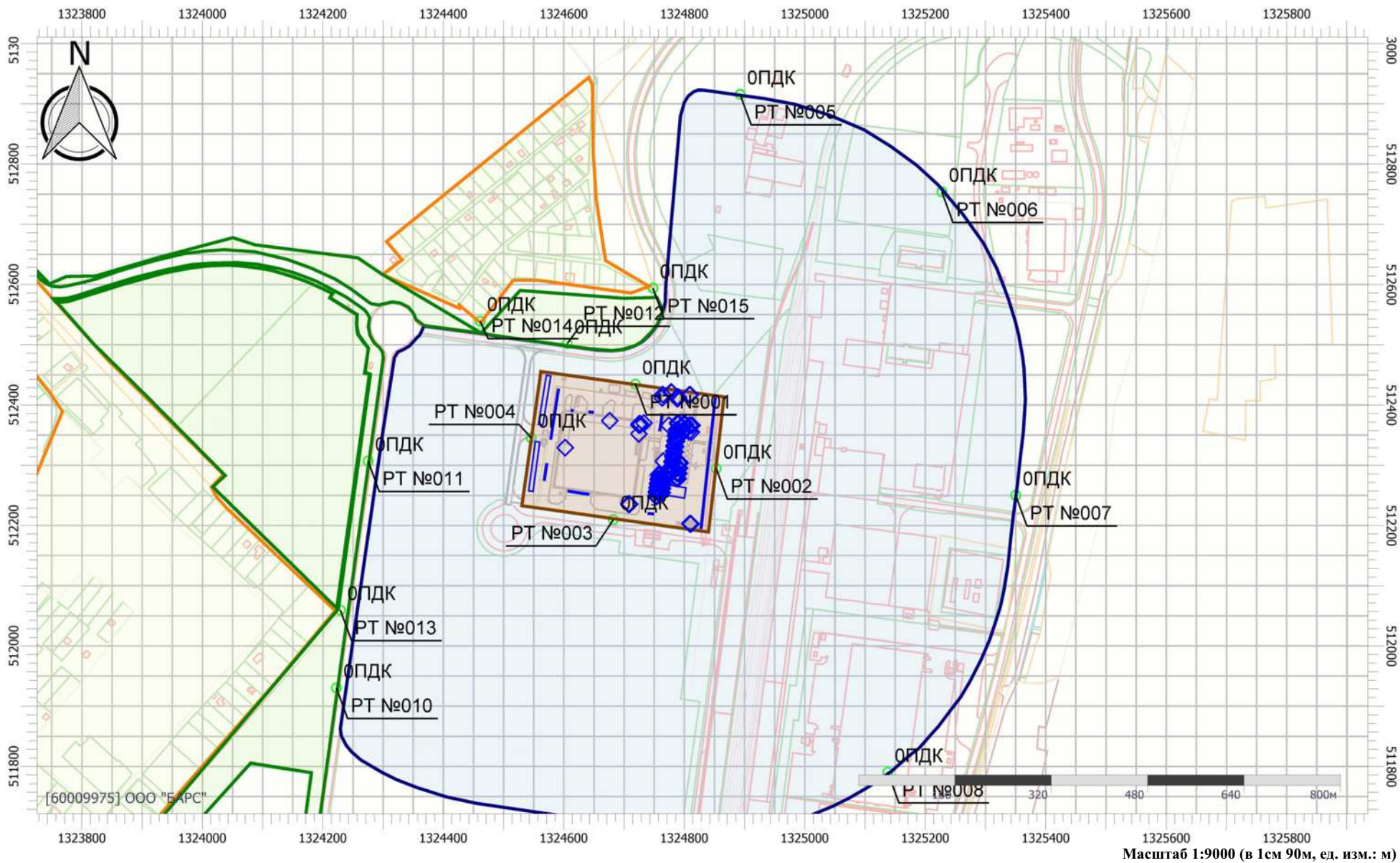
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



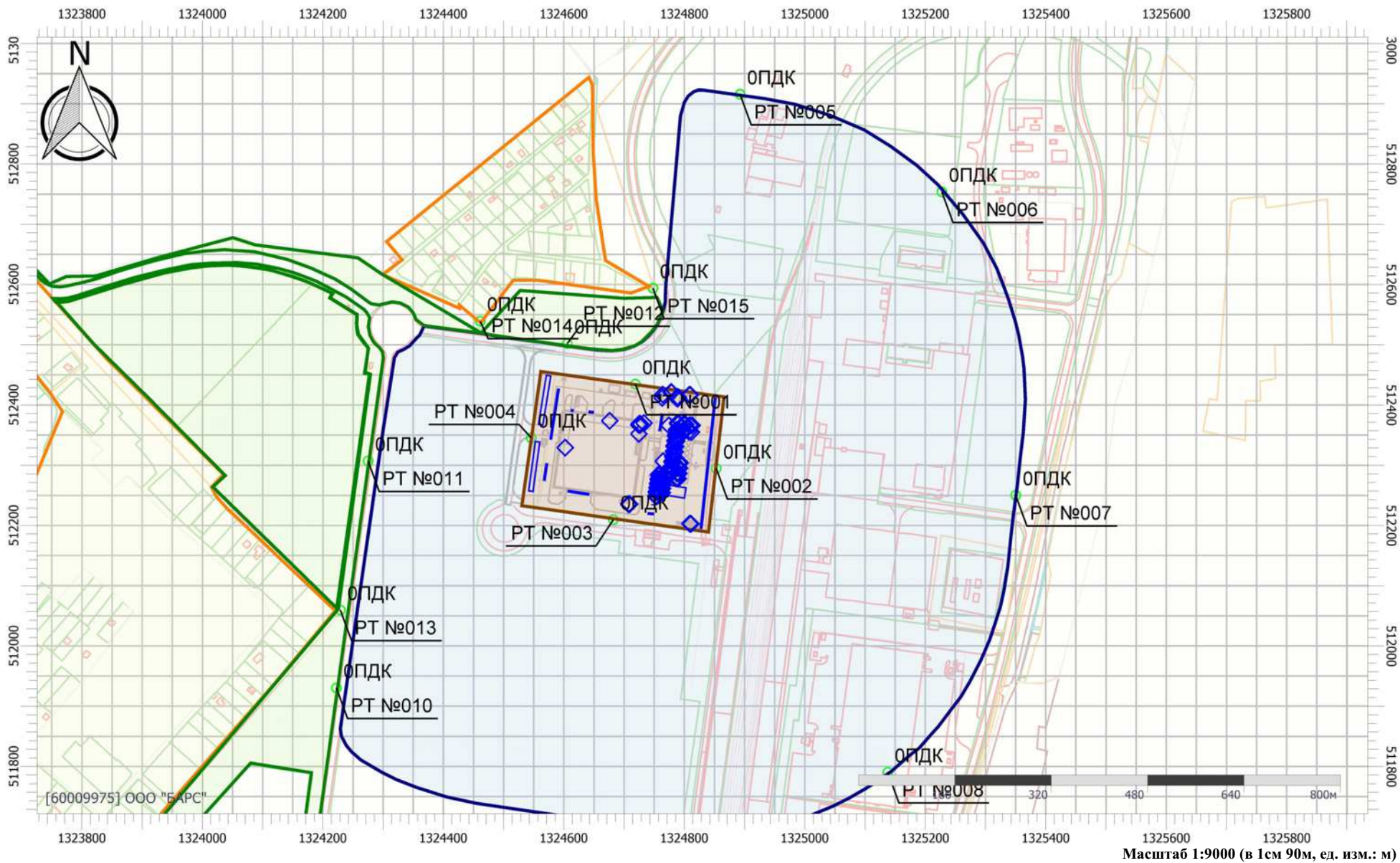
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0621 (Метилбензол (Фенилметан))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



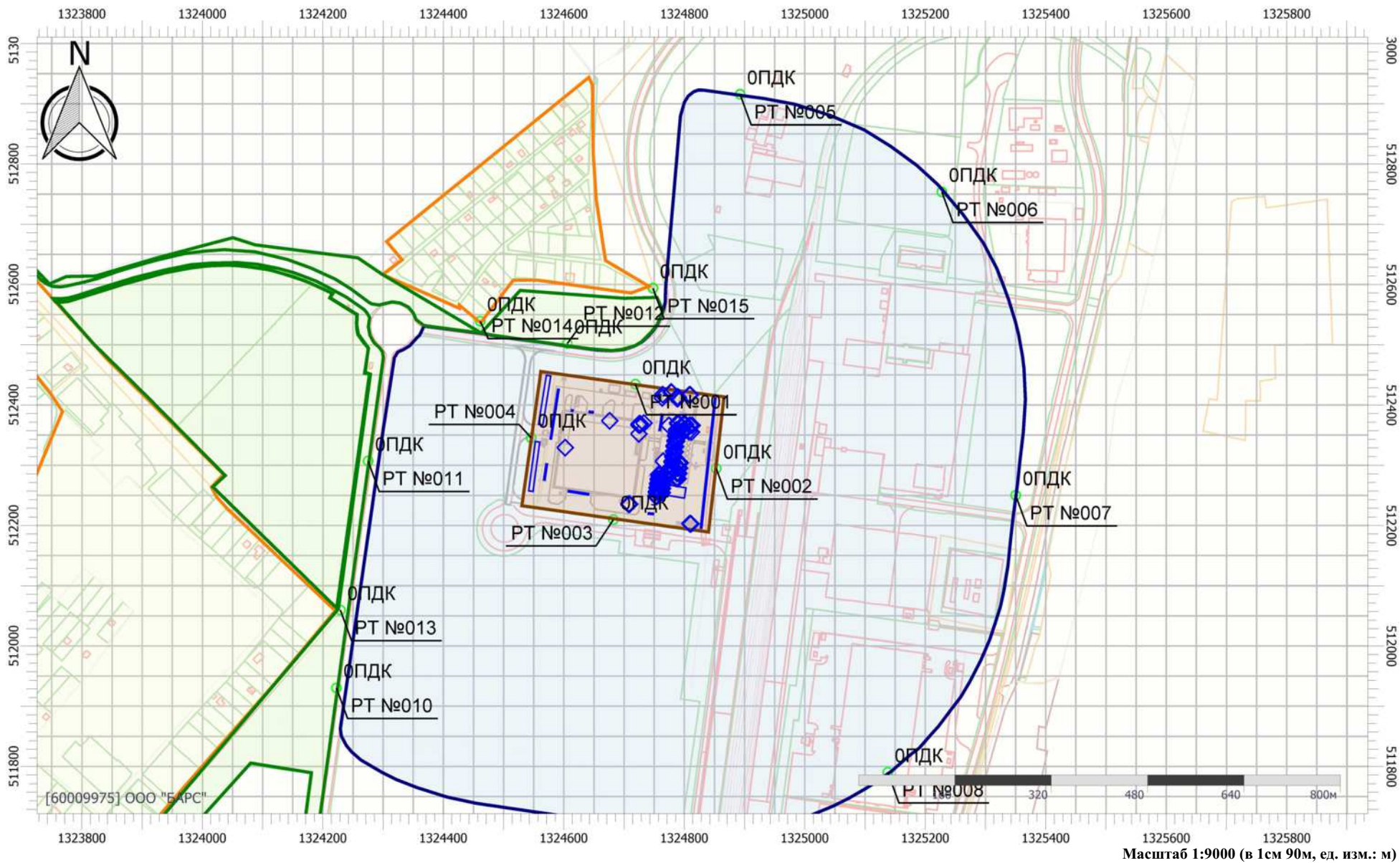
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



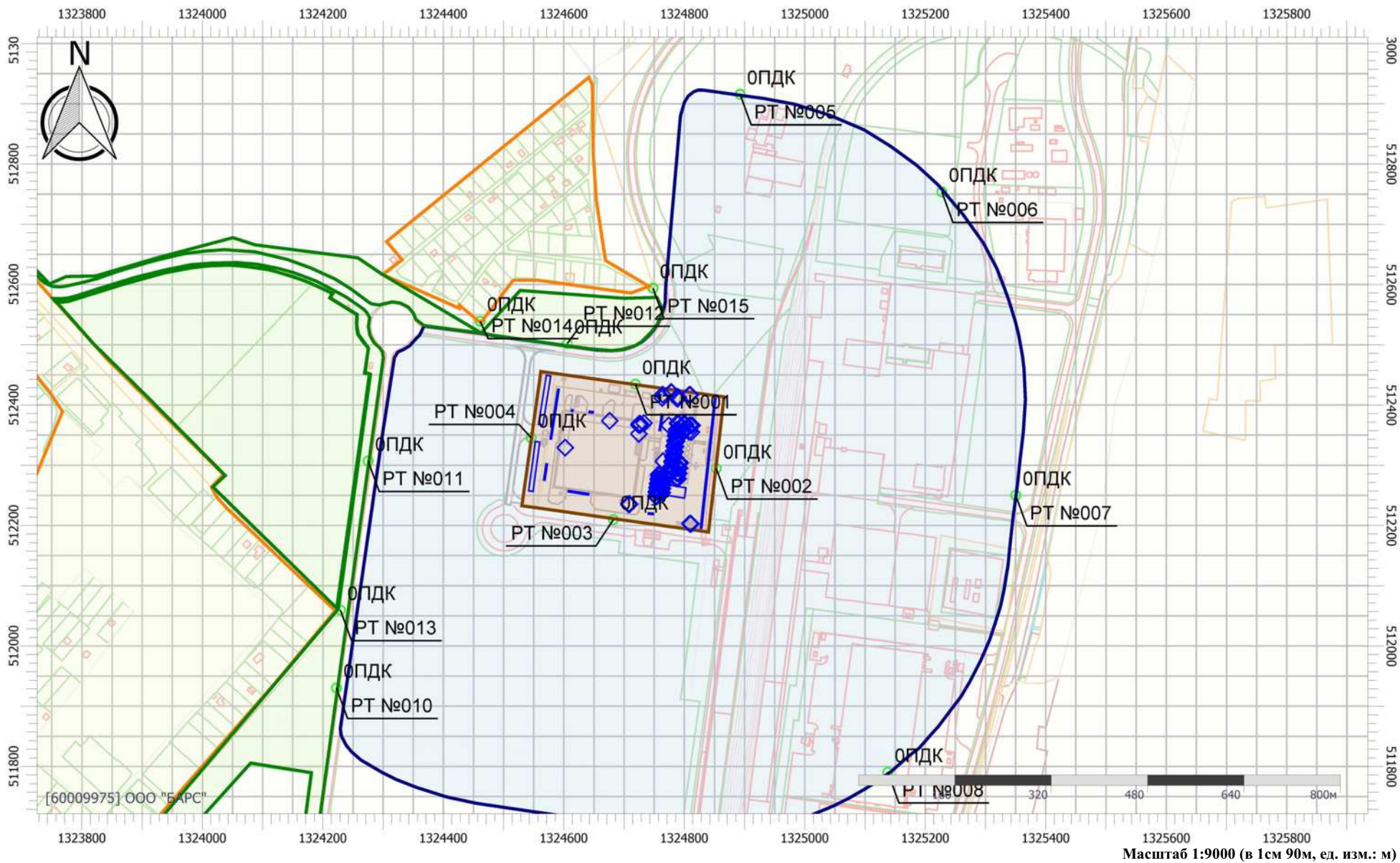
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 1071 (Гидроксibenзол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



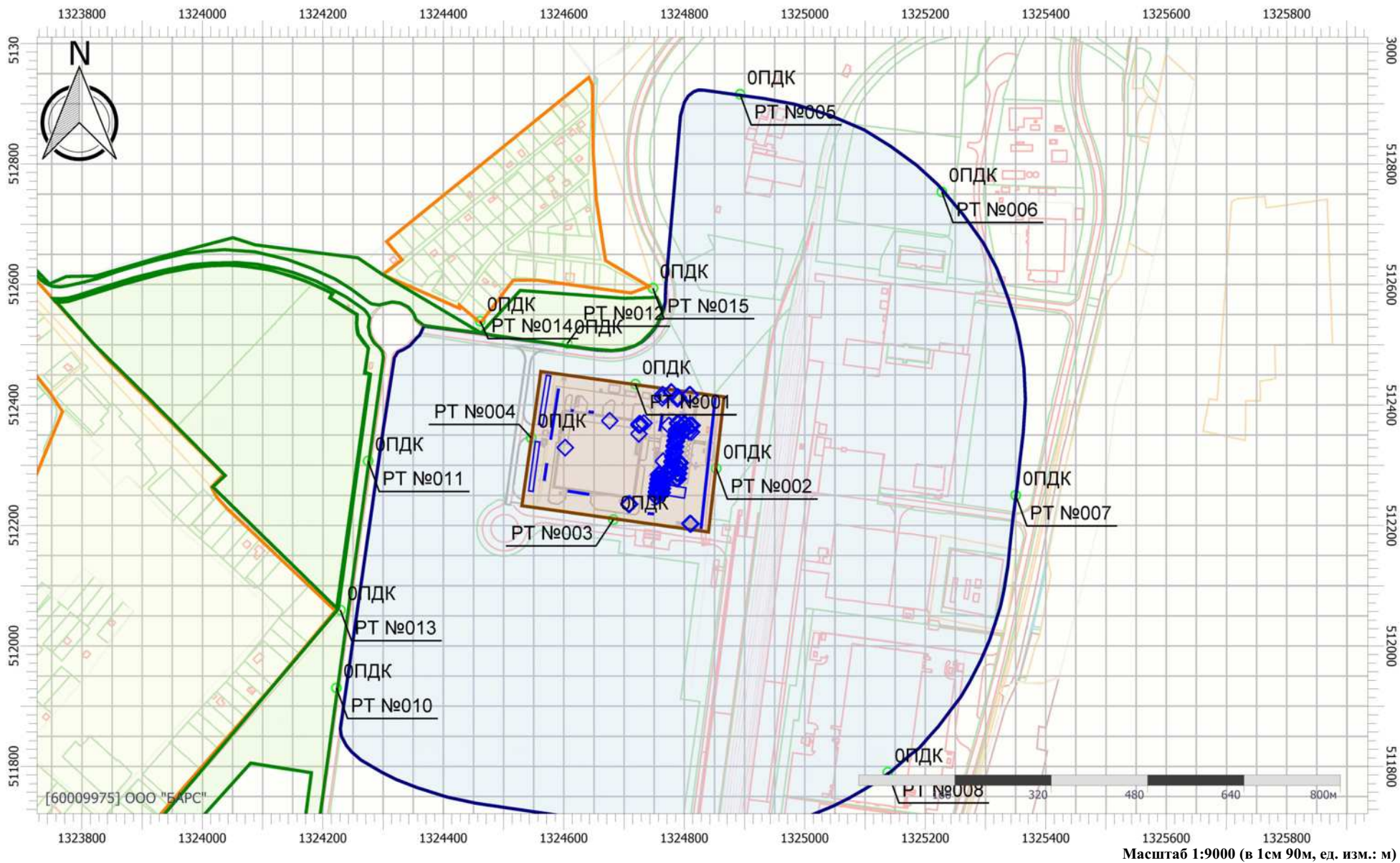
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



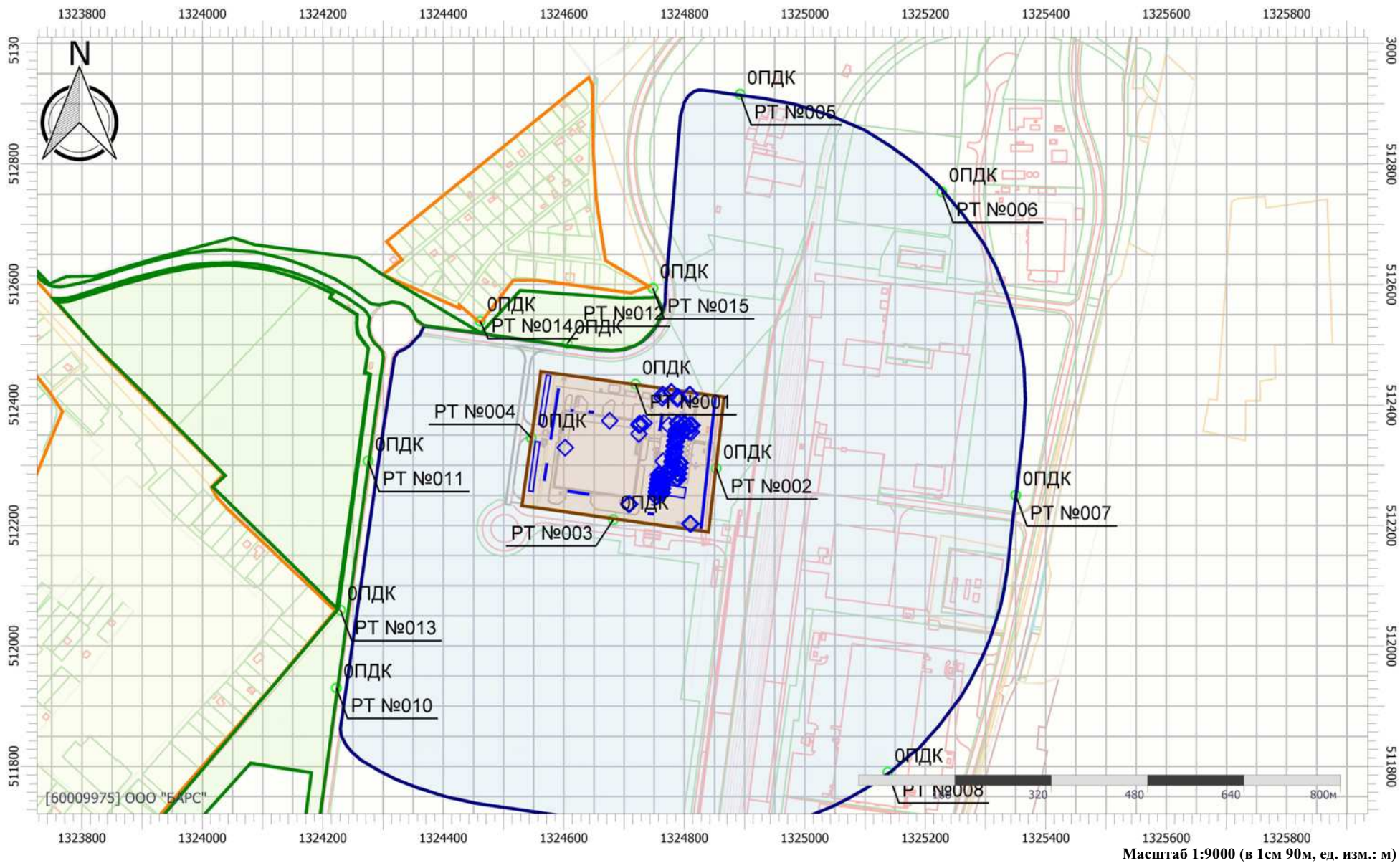
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



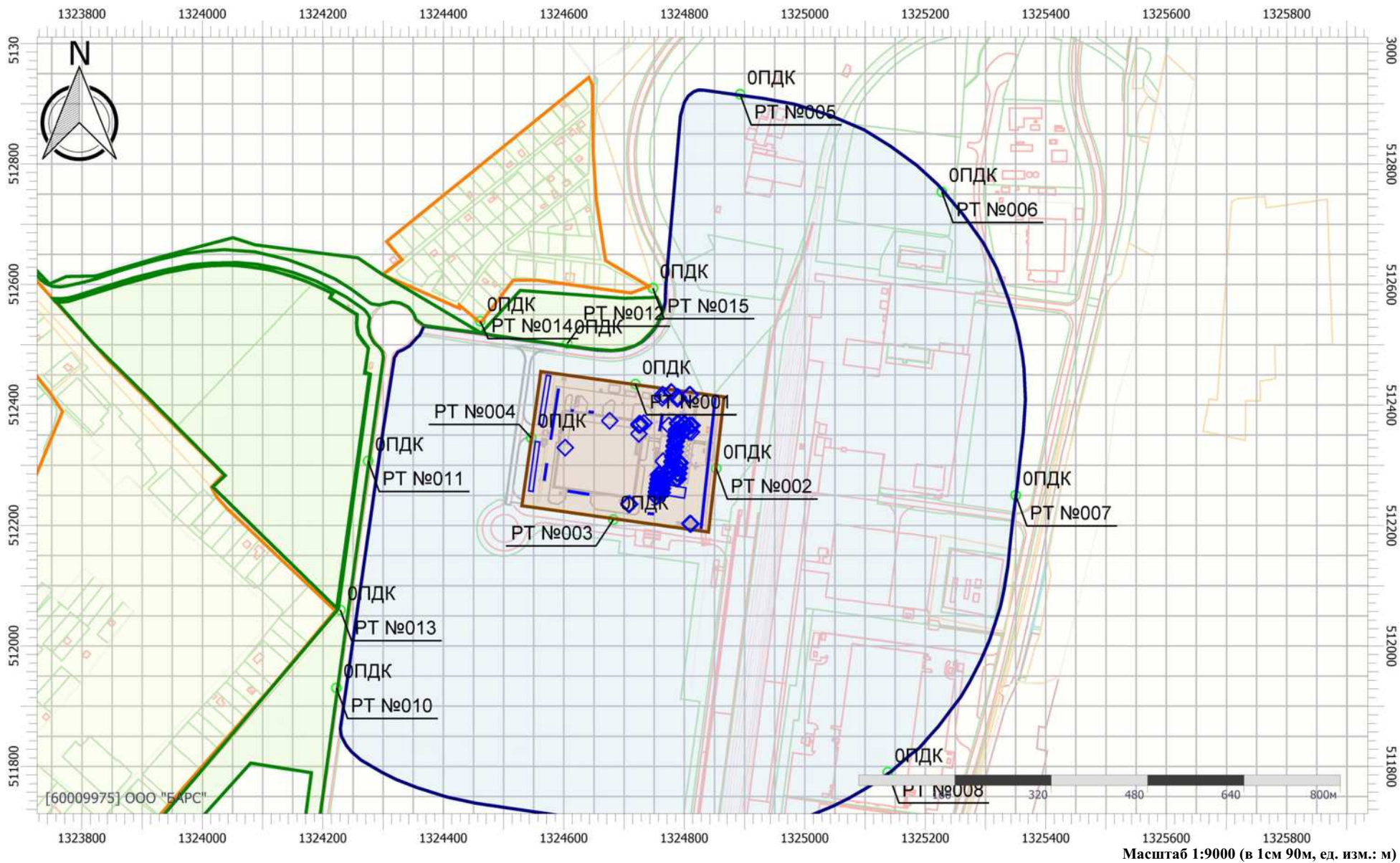
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 2704 (Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



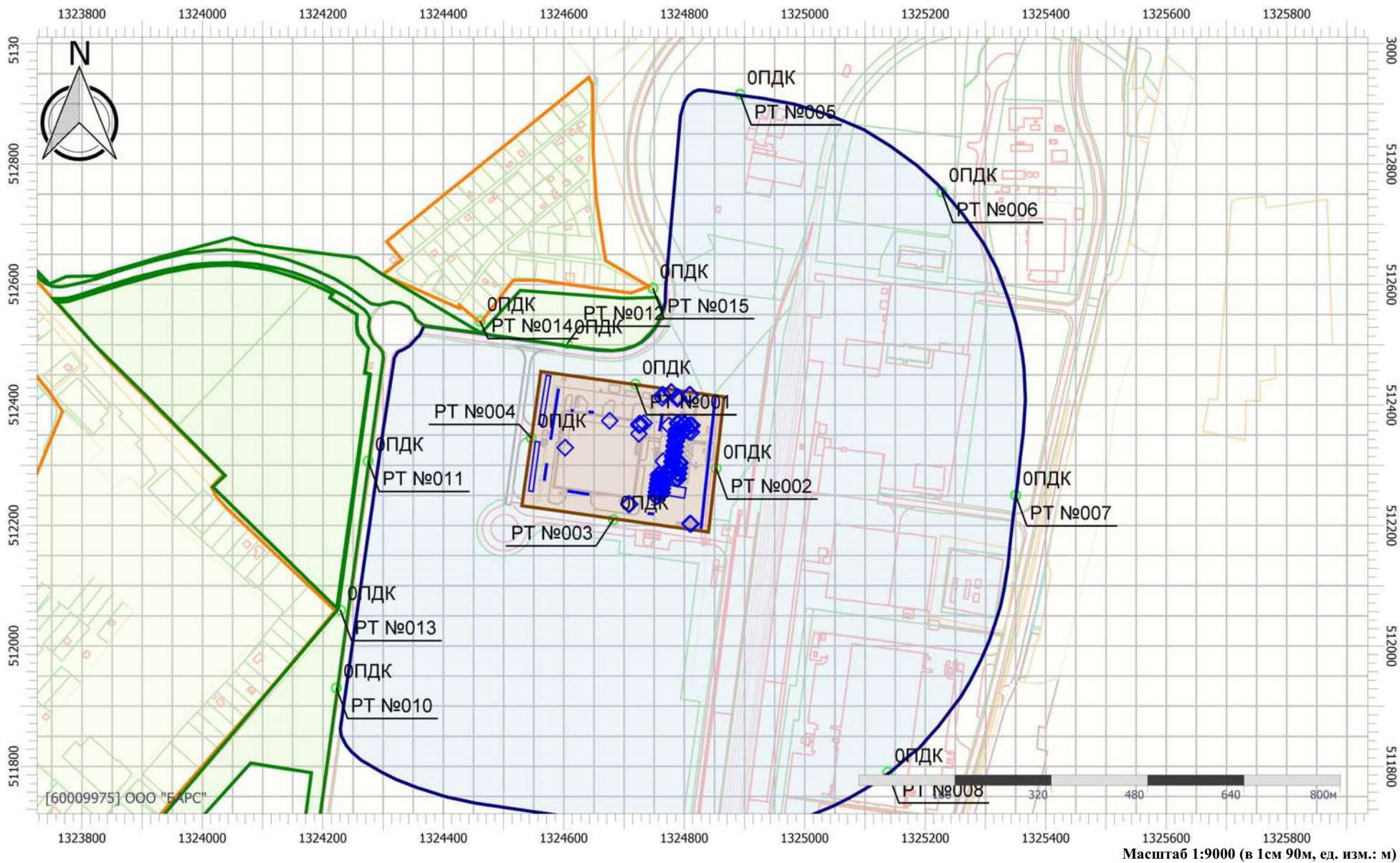
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

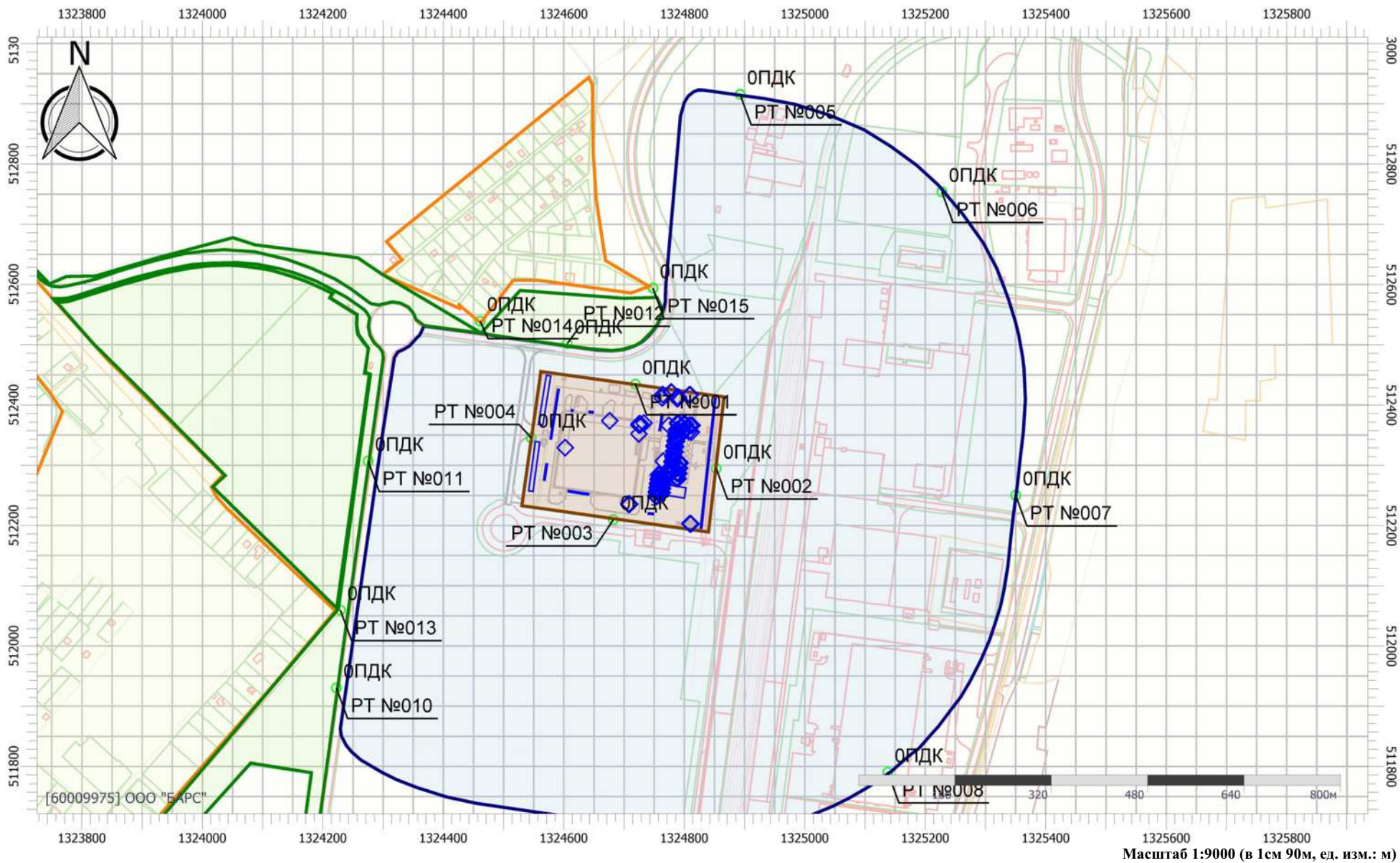
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 2908 (Пыль неорганическая: 70-20% SiO₂)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



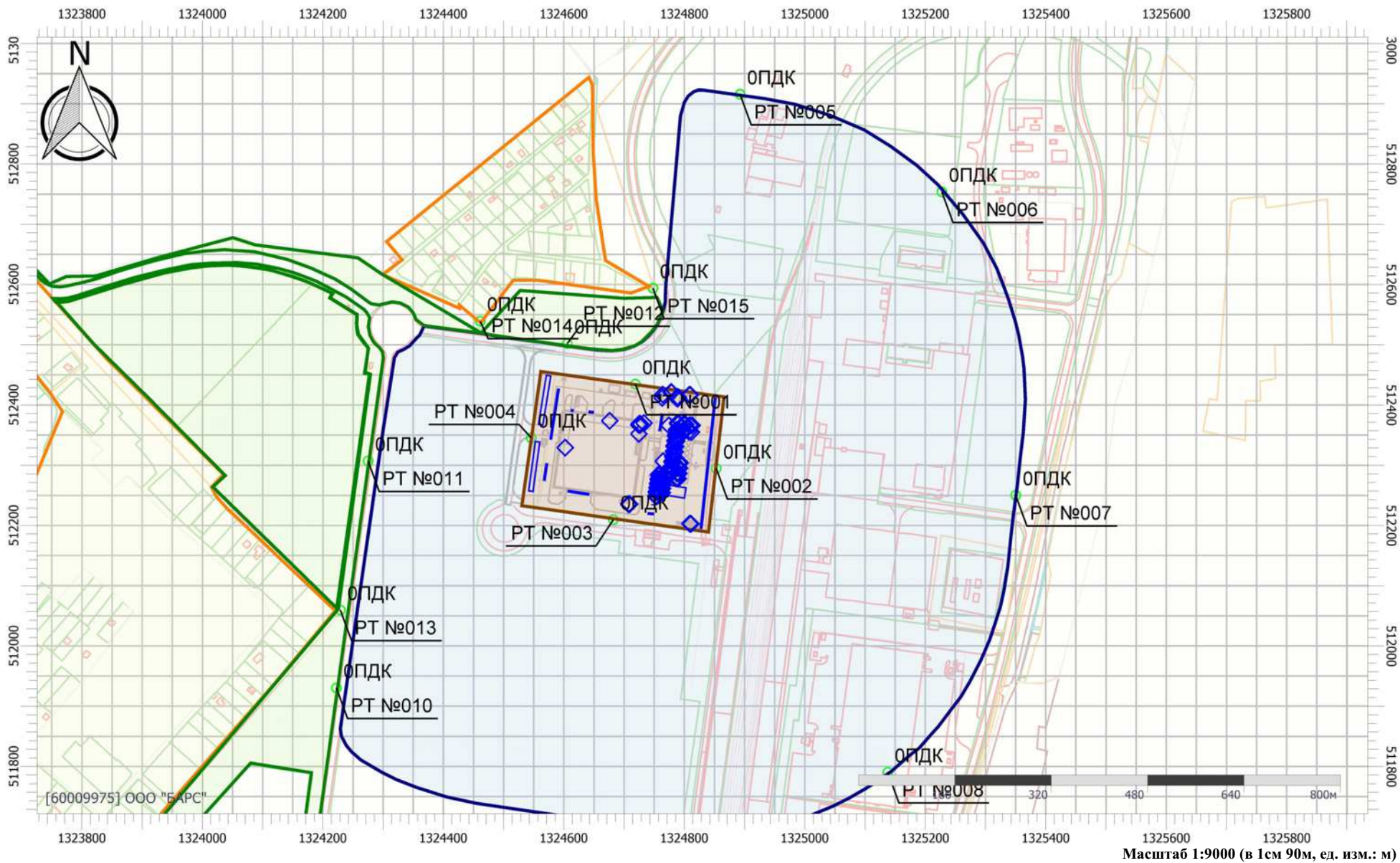
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 3119 (Мел)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



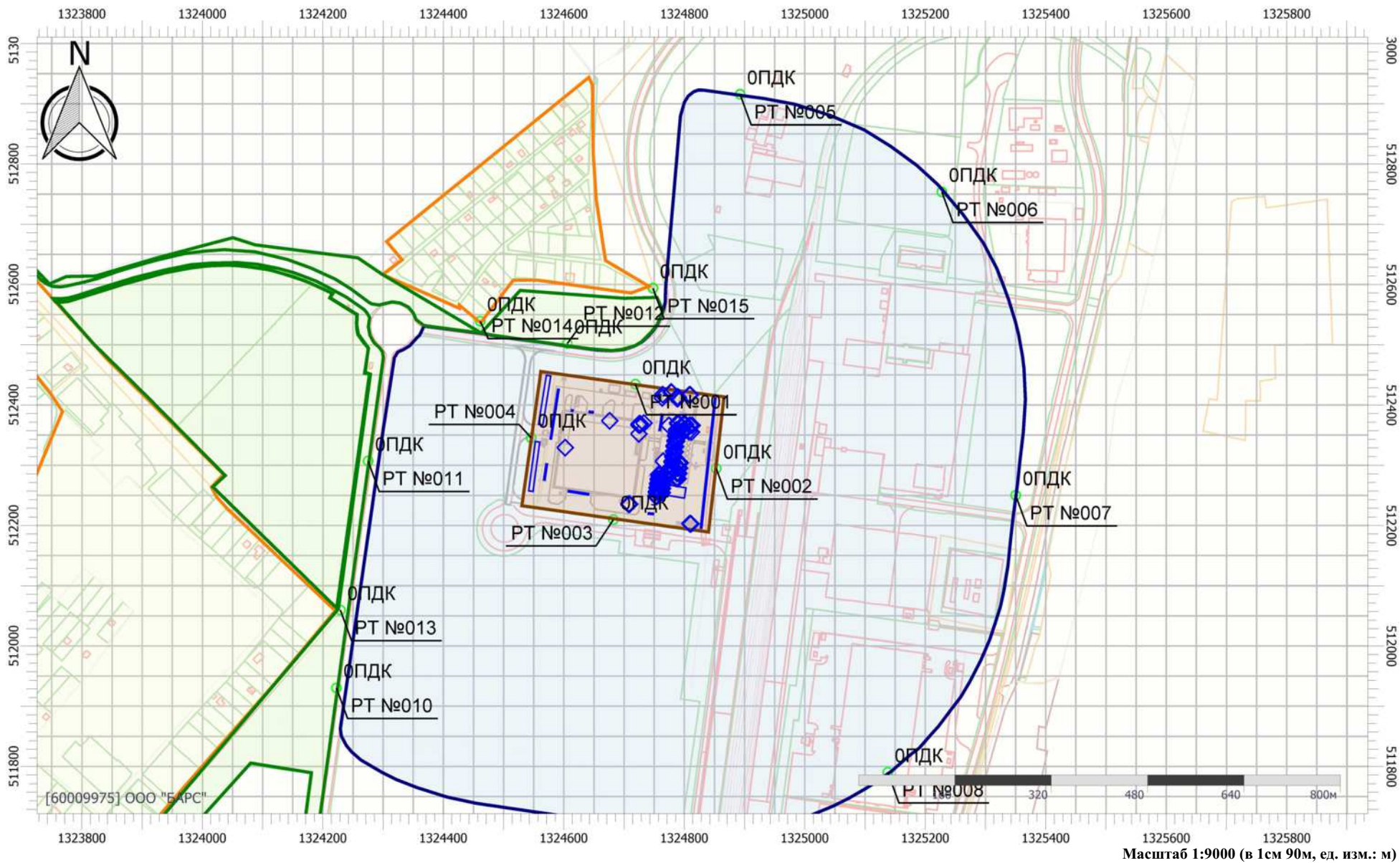
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 3123 (Кальций хлорид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



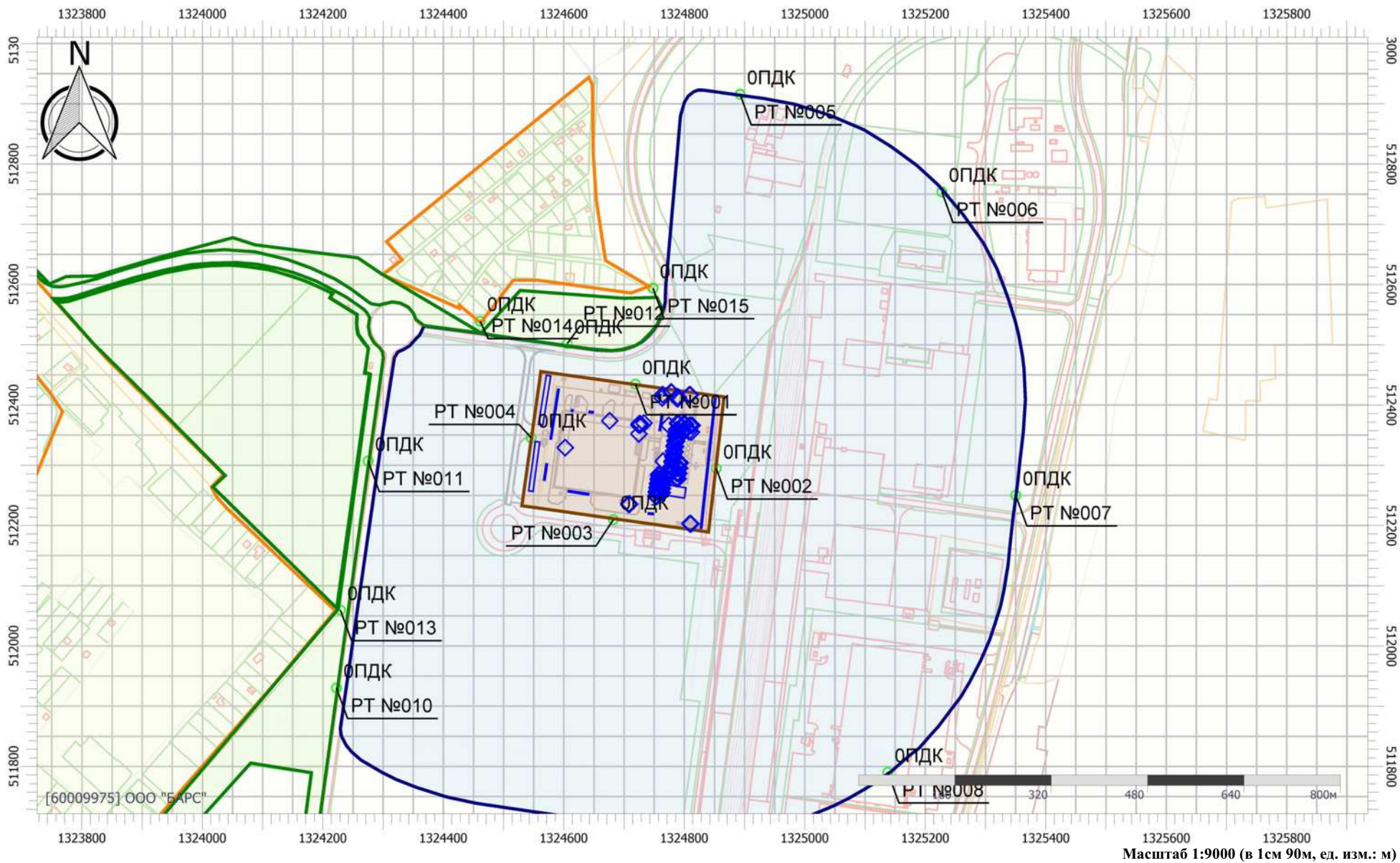
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: 3189 (диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



[60009975] ООО "БАРС"

Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

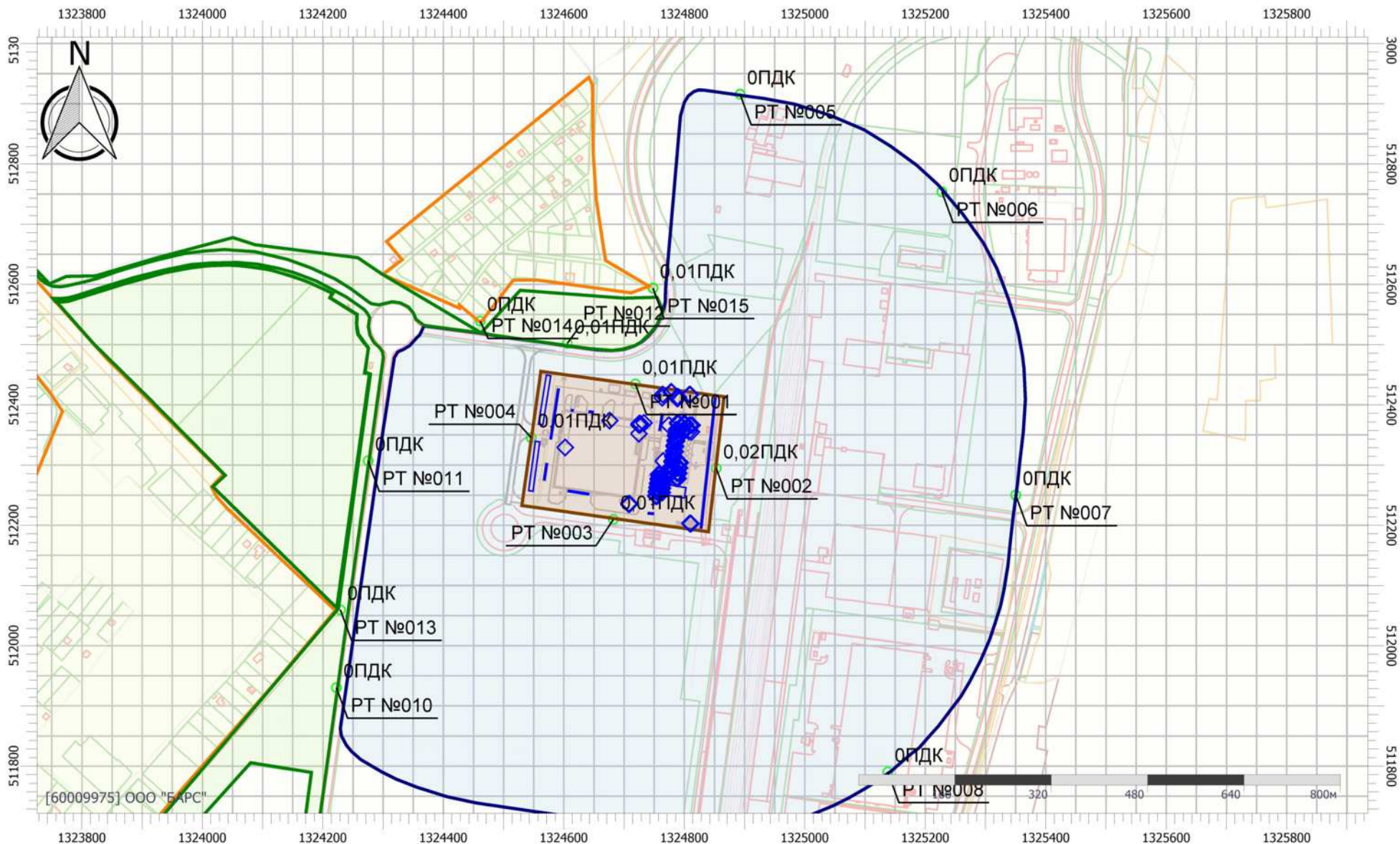
Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:26 - 16.04.2024 11:35]

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:9000 (в 1см 90м, ед. изм.: м)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 6.7 РАСЧЕТ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ
НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА СРЕДНЕГОДОВЫЕ ПДК С УЧЕТОМ ФОНОВЫХ
КОНЦЕНТРАЦИЙ**

УПРЗА «ЭКОЛОГ» 4.70
Copyright © 1990-2023 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО "БАРС"
Регистрационный номер: 60009975

Предприятие: 1, ООО «Топ Лубрикантс»

Город: 2, Ворсино

Район: 1, Боровский район

ВИД: 3, ОВОС этап строительства

ВР: 2, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет средних концентраций по МРР-2017»

Расчет завершен успешно. Рассчитано 28 веществ. ВНИМАНИЕ! Согласно п.4.6 Приказа Минприроды РФ от 06.06.2017 №273 значение максимальной скорости ветра U* изменено на 6 м/с!

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№1019/25, 21.03.2024. ООО "БАРС" - Данные по Калужская обл.: гг. Малоярославец, Обнинск, Балабаново, Боровск, Жуков, 60-00-9975 - 27.03.24

Структура предприятия (площадки, цеха)

1 - ООО "Топ Лубрикантс"
1 - Котельная водогрейная
2 - Котельная технологическая
3 - Емкостной парк базовых масел и готовой п
4 - Емкостной парк присадок
5 - Производственный цех
6 - Лаборатория
7 - ДГУ
8 - Очистные сооружения
9 - Транспорт
10 - Строительная площадка

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча;

11- Неорганизованный (полигон);

12 - Передвижной.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. - рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	1	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,37	1,29	185,00	0,00	-	-	1	1324788,50	512413,30	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0175405	0,141894	1	0,01	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0008294	0,006449	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0015404	0,011978	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	4,3840000E-09	3,409100E-08	1	0,00	141,02	1,01	0,00	0,00	0,00

%	2	Дымовая труба	1	1	25,00	0,37	0,58	5,39	1,29	106,00	0,00	-	-	1	1324787,60	512412,20	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0238137	0,158501	1	0,01	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0013912	0,009269	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0022143	0,014830	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	4,1780000E-09	2,873400E-08	1	0,00	116,14	0,80	0,00	0,00	0,00

%	3	Дымовая труба	1	1	25,00	0,22	0,16	4,13	1,29	137,00	0,00	-	-	1	1324787,80	512410,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0045997	0,033017	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001287	0,001001	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002091	0,001501	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,0940000E-09	8,504000E-09	1	0,00	79,24	0,58	0,00	0,00	0,00

%	87	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,00	512421,10	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018116	0,000026	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

%	88	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,02	0,00	12,73	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324779,00	512420,90	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0018513	0,000027	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,8080000E-08	2,600000E-10	1	0,00	21,97	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 2

%	4	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,74	4,25	1,29	116,00	0,00	-	-	1	1324789,70	512412,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0063619	0,043583	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004544	0,003533	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0071197	0,055363	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	8,1800000E-09	6,360800E-08	1	0,00	128,65	0,91	0,00	0,00	0,00

%	5	Дымовая труба	1	1	25,00	0,47	0,72	4,13	1,29	123,00	0,00	-	-	1	1324790,00	512411,90	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0303619	0,236094	1	0,02	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0010317	0,008023	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0014739	0,011461	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен				8,4010000E-09	6,532700E-08	1	0,00	129,93	0,92	0,00	0,00	0,00

%	6	Дымовая труба	1	1	25,00	0,25	0,21	4,22	1,29	181,00	0,00	-	-	1	1324789,20	512410,70	0,00	0,00
---	---	---------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044224	0,139466	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002551	0,008045	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0051878	0,163604	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,6360000E-09	8,314300E-08	1	0,00	96,49	0,71	0,00	0,00	0,00

%	89	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,03	0,00	6,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324808,40	512416,70	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0013831	0,000020	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	1,3560000E-08	1,950000E-10	1	0,00	21,12	0,50	0,00	0,00	0,00

%	90	Свеча продувочная	1	1	8,00	0,06	0,01	5,09	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324809,90	512416,60	0,00	0,00
---	----	-------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,0066062	0,000095	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этилмеркаптан	6,3280000E-08	9,110000E-10	1	0,00	22,27	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 3

%	27	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324798,70	512368,10	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	28	Дыхательный клапан №1	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324796,70	512356,90	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	42	Дыхательный клапан №1	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324778,9 0	512305,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	58	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324801,9 0	512367,70	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	59	Дыхательный клапан №2	1	1	14,00	0,40	0,01	0,11	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324800,3 0	512356,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0022410	0,000493	1	0,06	35,09	0,50	0,00	0,00	0,00

%	72	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324783,5 0	512313,60	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

%	73	Дыхательный клапан №2	1	1	10,00	0,20	0,02	0,54	1,29	29,00	0,00	-	-	1	1324782,0 0	512305,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0023450	0,000225	1	0,12	25,71	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 4

%	76	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324763,3 0	512254,20	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0010935	0,000087	1	0,13	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

%	77	Дыхательный клапан №2	1	1	7,00	0,20	0,01	0,25	1,29	50,00	0,00	-	-	1	1324754,8 0	512248,40	0,00	0,00
---	----	-----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0001215	0,000010	1	0,00	17,79	0,50	0,00	0,00	0,00

2735 Масло минеральное нефтяное 0,0010935 0,000087 1 0,13 17,79 0,50 0,00 0,00 0,00

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	10	Труба	1	1	12,30	0,70	7,09	18,42	1,29	25,00	0,00	-	-	1	1324724,7 0	512352,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0526	Этен (этилен)	0,0021280	0,030888	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003248	0,005146	1	0,00	191,12	1,36	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0085121	0,123555	2	0,03	143,34	1,36	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007093	0,010296	3	0,00	95,56	1,36	0,00	0,00	0,00

%	13	Труба	1	1	12,30	1,32	16,50	12,13	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324676,3 0	512373,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	-------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0002139	0,003105	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0051015	0,074049	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0008228	0,011943	1	0,00	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0230392	0,334418	1	0,02	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0082283	0,119435	1	0,01	236,60	1,69	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0016457	0,023888	3	0,00	118,30	1,69	0,00	0,00	0,00

%	14	Труба	1	1	12,30	1,43	7,41	4,63	1,29	23,00	0,00	-	-	1	1324602,3 0	512329,00	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0000964	0,001399	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00
0526	Этен (этилен)	0,0022982	0,033359	1	0,00	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол	0,0003707	0,005381	1	0,01	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0126028	0,182933	1	0,06	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
2930	Пыль абразивная	0,0037067	0,053804	1	0,02	98,00	0,70	0,00	0,00	0,00
3119	Мел	0,0007413	0,010760	3	0,00	49,00	0,70	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	11	Труба	1	1	12,30	0,35	1,00	10,39	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324725,2 0	512368,80	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	-------	------	-------	------	---	---	---	----------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

2735	Масло минеральное нефтяное					0,0007098	0,005151	2	0,01	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	12	Труба	1	1	12,30	0,25	0,38	7,74	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324724,40	512367,20	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2735	Масло минеральное нефтяное	0,0003117	0,002262	2	0,00	52,58	0,50	0,00	0,00	0,00

%	20	Труба	1	1	12,30	0,10	0,05	5,98	1,29	36,00	0,00	-	-	1	1324727,00	512368,60	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0000624	0,000906	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002341	0,003399	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001374	0,001994	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001405	0,002039	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002966	0,004305	1	0,00	35,52	0,50	0,00	0,00	0,00

%	21	Труба	1	1	12,30	0,35	0,66	6,86	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324726,50	512366,90	0,00	0,00
---	----	-------	---	---	-------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,0003782	0,001029	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,0004376	0,001191	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0003958	0,001077	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0001319	0,000359	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
0639	1,2-Диметилбензол (2-Метилтолуол; 1,2-ксилол)	0,0000330	0,000090	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0002045	0,000557	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0006597	0,001795	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон)	0,0000660	0,000180	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,0026387	0,007182	1	0,00	70,11	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000660	0,000180	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0001319	0,000359	3	0,00	35,06	0,50	0,00	0,00	0,00

%	22	Дыхательный патрубок	1	1	3,00	0,10	0,00	0,25	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324733,00	512369,70	0,00	0,00
---	----	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	-------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,0000142	0,000019	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,0004139	0,000544	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0408	Циклогексан (Гексаметилен; гексагидробензол; бензолгексагидрид)	0,0001150	0,000151	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0004614	0,000606	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1051	Изопропиловый спирт	0,0005743	0,000755	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1411	Циклогексанон (Циклогексил кетон; кетогексаметилен; пиметинкетон	0,0001577	0,000207	1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
3123	Кальций хлорид	0,0000626	0,000082	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3130	диНатрий тетраборат декагидрат /в пересчете на бор/ (диНатрий те	0,0000425	0,000056	3	0,06	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3161	Натрий дигидрофосфат (Натриевая соль ортофосфорной кислоты двухз	0,0000328	0,000043	3	0,01	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	0,0000089	0,000012	3	0,00	8,55	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	16	Вент. шахта	1	1	11,80	0,20	0,20	6,37	1,29	126,00	0,00	-	-	1	1324763,60	512411,50	0,00	0,00
---	----	-------------	---	---	-------	------	------	------	------	--------	------	---	---	---	------------	-----------	------	------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0291858	0,000105	1	0,09	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0329400	0,000119	1	0,05	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0050298	0,000018	1	0,02	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0051671	0,000019	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,3060271	0,001102	1	0,04	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	1,7600000E-08	6,300000E-11	1	0,00	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0019861	0,000007	1	0,03	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0096075	0,000035	1	0,01	56,11	0,78	0,00	0,00	0,00

%	18	Труба	1	1	11,50	0,20	0,30	9,55	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324764,4 0	512417,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0063904	0,000115	1	0,34	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0964866	0,001737	1	0,04	65,55	0,50	0,00	0,00	0,00					
№ пл.: 1, № цеха: 8																		
%	91	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324707,4 0	512235,20	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0000003	0,000011	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0303	Аммиак (Азота гидрид)				0,0000020	0,000069	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0000006	0,000019	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000039	0,000136	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
0410	Метан				0,0002816	0,009735	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1071	Гидроксибензол				0,0000002	0,000007	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0000003	0,000010	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
1728	Этилмеркаптан				0,0000001	0,000003	1	0,05	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	92	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324709,2 0	512235,10	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	93	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324809,1 0	512202,90	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
								См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um					
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)				0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00					
%	94	Дыхательный патрубок	1	1	2,00	0,05	0,00	1,00	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1324811,0 0	512202,70	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000057	4,700000E-07	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0003690	0,004427	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 9

%	6001	Площадка стоянки легковых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324574,8 0	512450,10	1324561,3 0	512366,10
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0004230	0,002437	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000690	0,000396	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000280	0,000085	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001520	0,000915	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0233370	0,107900	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0013600	0,007855	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0003920	0,001119	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6002	Площадка стоянки грузовых автомобилей	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	1324556,5 0	512340,30	1324545,0 0	512255,70
---	------	---------------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0044020	0,016928	1	0,06	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0007150	0,002751	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002740	0,000979	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0008750	0,003640	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0139970	0,050020	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0049930	0,019176	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6003	Площадка движения тепловоза	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324851,3 0	512412,60	1324827,7 0	512194,10
---	------	-----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1453089	0,004394	1	2,14	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0236127	0,000714	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0033900	0,000103	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0178671	0,000540	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0544944	0,001648	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0807362	0,002441	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6010	Площадка слива масел	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324763,4 0	512385,50	1324759,1 0	512356,70
---	------	----------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0059860	0,009800	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0009730	0,001592	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0006040	0,000885	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005970	0,001300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0292500	0,039117	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0039470	0,005385	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6012	Площадка разгрузки упаковочных материалов	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324640,7 0	512388,80	1324649,8 0	512387,70
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0027470	0,001527	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004460	0,000248	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001800	0,000100	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005170	0,000316	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0089490	0,004477	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034040	0,001773	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6013	Площадка доставки присадок и вывоза готовой продукции	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324606,1 0	512257,10	1324642,4 0	512251,60
---	------	---	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0138020	0,017055	1	0,20	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0022430	0,002771	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0009110	0,001128	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0026040	0,003539	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0448970	0,049776	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0170420	0,019578	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6014	Площадка топливозаправщика	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324759,60	512418,70	1324758,70	512408,30
---	------	----------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0029770	0,000379	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0004840	0,000062	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002130	0,000029	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0005810	0,000081	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0094790	0,001094	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0034780	0,000390	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6015	Площадка ТБО	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324738,90	512220,10	1324749,90	512219,10
---	------	--------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0015510	0,001030	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0002520	0,000167	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0001030	0,000065	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0003890	0,000251	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0048720	0,002726	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0016690	0,000910	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%	6016	Площадка доставки готовой еды	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324611,30	512391,40	1324616,20	512390,30
---	------	-------------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	------------	-----------	------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0006020	0,000347	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000980	0,000056	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000390	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0002150	0,000123	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0018890	0,000935	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0006110	0,000327	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
%	6017	Автомобильные весы	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324571,6 0	512303,10	1324567,4 0	512274,40

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0031290	0,017750	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0005080	0,002884	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0002350	0,001429	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0006220	0,003853	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0098290	0,047134	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0035260	0,015723	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

%		6021	Площадка работы трактора	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	1324591,2 0	512427,40	1324578,1 0	512342,30
---	--	------	--------------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0001270	0,000115	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000210	0,000019	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000120	0,000009	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0000260	0,000021	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0002590	0,000208	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0000370	0,000030	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

№ пл.: 1, № цеха: 10

+		6501	Площадка работы дорожно-строительной техники	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	20,00	-	-	1	1324768,2 0	512259,30	1324802,8 0	512253,70
---	--	------	--	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,0049229	0,002047	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003860	0,000167	1	0,11	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0626616	0,200074	1	0,92	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0100271	0,032455	1	0,07	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0198328	0,042133	1	0,39	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0073125	0,022809	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,5654704	1,058134	1	0,33	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0342	Фториды газообразные	0,0003294	0,000140	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0344	Фториды плохо растворимые	0,0011000	0,000351	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0183037	0,001581	1	0,27	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0034248	0,000296	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0054471	0,000471	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0322222	0,058540	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0388800	0,082067	1	0,10	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,0010851	0,002084	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0092160	0,007961	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0004667	0,000198	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

+	6502	Площадка мойки	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	2,00	-	-	1	1324744,8 0	512234,70	1324750,4 0	512233,90
---	------	----------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------------	-----------	----------------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,0010560	0,001644	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0001720	0,000267	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0000830	0,000090	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0001870	0,000287	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,0000010	0,000012	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0234720	0,041400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0032220	0,005220	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0004310	0,000465	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	0,0007953	0,009508	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Вещество: 0123

Железа оксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	13	1	3	0,0002139	0,003105	0,0000000	0,0000985
1	5	14	1	3	0,0000964	0,001399	0,0000000	0,0000444
1	10	6501	3	1	0,0049229	0,002047	0,0000000	0,0000649
Итого:					0,0052332	0,0065511	0	0,00020773401826484

Вещество: 0126

Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000142	0,000019	0,0000000	0,0000006
Итого:					0,0001461	0,0003777	0	1,19767884322679E-005

Вещество: 0143

Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0003860	0,000167	0,0000000	0,0000053
Итого:					0,000386	0,000167	0	5,29553526128869E-006

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0175405	0,141894	0,0000000	0,0044994
1	1	2	1	1	0,0238137	0,158501	0,0000000	0,0050260
1	1	3	1	1	0,0045997	0,033017	0,0000000	0,0010470
1	2	4	1	1	0,0063619	0,043583	0,0000000	0,0013820
1	2	5	1	1	0,0303619	0,236094	0,0000000	0,0074865
1	2	6	1	1	0,0044224	0,139466	0,0000000	0,0044224
1	6	20	1	1	0,0000624	0,000906	0,0000000	0,0000287
1	7	16	1	1	0,0291858	0,000105	0,0000000	0,0000033
1	8	91	1	1	0,0000003	0,000011	0,0000000	0,0000003

1	9	6001	3	1	0,0004230	0,002437	0,0000000	0,0000773
1	9	6002	3	1	0,0044020	0,016928	0,0000000	0,0005368
1	9	6003	3	1	0,1453089	0,004394	0,0000000	0,0001393
1	9	6010	3	1	0,0059860	0,009800	0,0000000	0,0003108
1	9	6012	3	1	0,0027470	0,001527	0,0000000	0,0000484
1	9	6013	3	1	0,0138020	0,017055	0,0000000	0,0005408
1	9	6014	3	1	0,0029770	0,000379	0,0000000	0,0000120
1	9	6015	3	1	0,0015510	0,001030	0,0000000	0,0000327
1	9	6016	3	1	0,0006020	0,000347	0,0000000	0,0000110
1	9	6017	3	1	0,0031290	0,017750	0,0000000	0,0005628
1	9	6021	3	1	0,0001270	0,000115	0,0000000	0,0000036
1	10	6501	3	1	0,0626616	0,200074	0,0000000	0,0063443
1	10	6502	3	1	0,0010560	0,001644	0,0000000	0,0000521
Итого:					0,361121214473	1,0270577	0	0,0325677860223237

**Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO3)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0003958	0,001077	0,0000000	0,0000342
1	6	22	1	1	0,0004139	0,000544	0,0000000	0,0000172
Итого:					0,0008097	0,0016211	0	5,14047437848808E-005

**Вещество: 0303
Аммиак (Азота гидрид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	8	91	1	1	0,0000020	0,000069	0,0000000	0,0000022
Итого:					2E-006	6,9E-005	0	2,18797564687976E-006

**Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0008294	0,006449	0,0000000	0,0002045
1	1	2	1	1	0,0013912	0,009269	0,0000000	0,0002939
1	1	3	1	1	0,0001287	0,001001	0,0000000	0,0000317
1	2	4	1	1	0,0004544	0,003533	0,0000000	0,0001120
1	2	5	1	1	0,0010317	0,008023	0,0000000	0,0002544
1	2	6	1	1	0,0002551	0,008045	0,0000000	0,0002551
1	6	20	1	1	0,0002341	0,003399	0,0000000	0,0001078
1	7	16	1	1	0,0329400	0,000119	0,0000000	0,0000038
1	8	91	1	1	0,0000006	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0000690	0,000396	0,0000000	0,0000126
1	9	6002	3	1	0,0007150	0,002751	0,0000000	0,0000872
1	9	6003	3	1	0,0236127	0,000714	0,0000000	0,0000226
1	9	6010	3	1	0,0009730	0,001592	0,0000000	0,0000505
1	9	6012	3	1	0,0004460	0,000248	0,0000000	0,0000079
1	9	6013	3	1	0,0022430	0,002771	0,0000000	0,0000879
1	9	6014	3	1	0,0004840	0,000062	0,0000000	0,0000020

1	9	6015	3	1	0,0002520	0,000167	0,0000000	0,0000053
1	9	6016	3	1	0,0000980	0,000056	0,0000000	0,0000018
1	9	6017	3	1	0,0005080	0,002884	0,0000000	0,0000915
1	9	6021	3	1	0,0000210	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	10	6501	3	1	0,0100271	0,032455	0,0000000	0,0010291
1	10	6502	3	1	0,0001720	0,000267	0,0000000	0,0000085
Итого:					0,076886019525	0,0842377	0	0,00267115994419077

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0003782	0,001029	0,0000000	0,0000326
Итого:					0,0003782	0,0010293	0	3,2638888888889E-005

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0004376	0,001191	0,0000000	0,0000378
Итого:					0,0004376	0,001191	0	3,77663622526636E-005

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	20	1	1	0,0001374	0,001994	0,0000000	0,0000632
1	7	16	1	1	0,0050298	0,000018	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0000280	0,000085	0,0000000	0,0000027
1	9	6002	3	1	0,0002740	0,000979	0,0000000	0,0000310
1	9	6003	3	1	0,0033900	0,000103	0,0000000	0,0000033
1	9	6010	3	1	0,0006040	0,000885	0,0000000	0,0000281
1	9	6012	3	1	0,0001800	0,000100	0,0000000	0,0000032
1	9	6013	3	1	0,0009110	0,001128	0,0000000	0,0000358
1	9	6014	3	1	0,0002130	0,000029	0,0000000	0,0000009
1	9	6015	3	1	0,0001030	0,000065	0,0000000	0,0000021
1	9	6016	3	1	0,0000390	0,000021	0,0000000	0,0000007
1	9	6017	3	1	0,0002350	0,001429	0,0000000	0,0000453
1	9	6021	3	1	0,0000120	0,000009	0,0000000	0,0000003
1	10	6501	3	1	0,0198328	0,042133	0,0000000	0,0013360
1	10	6502	3	1	0,0000830	0,000090	0,0000000	0,0000029
Итого:					0,031071967	0,0490681	0	0,00155593924403856

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	20	1	1	0,0001405	0,002039	0,0000000	0,0000647

1	7	16	1	1	0,0051671	0,000019	0,0000000	0,0000006
1	9	6001	3	1	0,0001520	0,000915	0,0000000	0,0000290
1	9	6002	3	1	0,0008750	0,003640	0,0000000	0,0001154
1	9	6003	3	1	0,0178671	0,000540	0,0000000	0,0000171
1	9	6010	3	1	0,0005970	0,001300	0,0000000	0,0000412
1	9	6012	3	1	0,0005170	0,000316	0,0000000	0,0000100
1	9	6013	3	1	0,0026040	0,003539	0,0000000	0,0001122
1	9	6014	3	1	0,0005810	0,000081	0,0000000	0,0000026
1	9	6015	3	1	0,0003890	0,000251	0,0000000	0,0000080
1	9	6016	3	1	0,0002150	0,000123	0,0000000	0,0000039
1	9	6017	3	1	0,0006220	0,003853	0,0000000	0,0001222
1	9	6021	3	1	0,0000260	0,000021	0,0000000	0,0000007
1	10	6501	3	1	0,0073125	0,022809	0,0000000	0,0007233
1	10	6502	3	1	0,0001870	0,000287	0,0000000	0,0000091
Итого:					0,0372522	0,039733	0	0,00125992516489092

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	7	18	1	1	0,0063904	0,000115	0,0000000	0,0000036
1	8	91	1	1	0,0000039	0,000136	0,0000000	0,0000043
1	8	92	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	8	93	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	8	94	1	1	0,0000057	4,700000E-07	0,0000000	1,4903602E-08
1	10	6502	3	1	0,0000010	0,000012	0,0000000	0,0000004
Итого:					0,0064124	0,00026441	0	8,38438609842719E-006

Вещество: 0337

Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	0,0015404	0,011978	0,0000000	0,0003798
1	1	2	1	1	0,0022143	0,014830	0,0000000	0,0004703
1	1	3	1	1	0,0002091	0,001501	0,0000000	0,0000476
1	2	4	1	1	0,0071197	0,055363	0,0000000	0,0017555
1	2	5	1	1	0,0014739	0,011461	0,0000000	0,0003634
1	2	6	1	1	0,0051878	0,163604	0,0000000	0,0051878
1	6	20	1	1	0,0002966	0,004305	0,0000000	0,0001365
1	7	16	1	1	0,3060271	0,001102	0,0000000	0,0000349
1	9	6001	3	1	0,0233370	0,107900	0,0000000	0,0034215
1	9	6002	3	1	0,0139970	0,050020	0,0000000	0,0015861
1	9	6003	3	1	0,0544944	0,001648	0,0000000	0,0000523
1	9	6010	3	1	0,0292500	0,039117	0,0000000	0,0012404
1	9	6012	3	1	0,0089490	0,004477	0,0000000	0,0001420
1	9	6013	3	1	0,0448970	0,049776	0,0000000	0,0015784
1	9	6014	3	1	0,0094790	0,001094	0,0000000	0,0000347
1	9	6015	3	1	0,0048720	0,002726	0,0000000	0,0000864
1	9	6016	3	1	0,0018890	0,000935	0,0000000	0,0000296
1	9	6017	3	1	0,0098290	0,047134	0,0000000	0,0014946
1	9	6021	3	1	0,0002590	0,000208	0,0000000	0,0000066

1	10	6501	3	1	0,5654704	1,058134	0,0000000	0,0335532
1	10	6502	3	1	0,0234720	0,041400	0,0000000	0,0013128
Итого:					1,114263598347	1,6687118	0	0,0529145040588534

Вещество: 0342
Фториды газообразные

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0003294	0,000140	0,0000000	0,0000044
Итого:					0,0003294	0,00014	0	4,43937087772704E-006

Вещество: 0344
Фториды плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0011000	0,000351	0,0000000	0,0000111
Итого:					0,0011	0,000351	0	1,11301369863014E-005

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	1	0,0004614	0,000606	0,0000000	0,0000192
Итого:					0,0005933	0,0009653	0	3,0609462201928E-005

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0183037	0,001581	0,0000000	0,0000501
Итого:					0,0183037	0,0015814	0	5,01458650431253E-005

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0000330	0,000090	0,0000000	0,0000028
Итого:					3,3E-005	8,98E-005	0	2,84753932014206E-006

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	1	1	1	1	4,3840000E-09	3,409100E-08	0,0000000	1,0810185E-09
1	1	2	1	1	4,1780000E-09	2,873400E-08	0,0000000	9,1114916E-10

1	1	3	1	1	1,0940000E-09	8,504000E-09	0,0000000	2,6966007E-10
1	2	4	1	1	8,1800000E-09	6,360800E-08	0,0000000	2,0169964E-09
1	2	5	1	1	8,4010000E-09	6,532700E-08	0,0000000	2,0715056E-09
1	2	6	1	1	2,6360000E-09	8,314300E-08	0,0000000	2,6364472E-09
1	7	16	1	1	1,7600000E-08	6,300000E-11	0,0000000	1,9977169E-12
Итого:					4,6473E-008	2,8347E-007	0	8,98877473363775E-009

**Вещество: 1071
Гидроксibenзол**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	10	1	1	0,0003248	0,005146	0,0000000	0,0001632
1	5	13	1	1	0,0008228	0,011943	0,0000000	0,0003787
1	5	14	1	1	0,0003707	0,005381	0,0000000	0,0001706
1	5	56	1	1	0,0003175	0,004609	0,0000000	0,0001461
1	5	57	1	1	0,0003265	0,004739	0,0000000	0,0001503
1	8	91	1	1	0,0000002	0,000007	0,0000000	0,0000002
Итого:					0,002162460067	0,0318243	0	0,00100914193302892

**Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	7	16	1	1	0,0019861	0,000007	0,0000000	0,0000002
1	8	91	1	1	0,0000003	0,000010	0,0000000	0,0000003
Итого:					0,0019864	1,72E-005	0	5,45408422120751E-007

**Вещество: 1555
Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	1	0,0026387	0,007182	0,0000000	0,0002277
Итого:					0,0026387	0,0071815	0	0,000227723871131405

**Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	9	6001	3	1	0,0013600	0,007855	0,0000000	0,0002491
1	10	6501	3	1	0,0322222	0,058540	0,0000000	0,0018563
1	10	6502	3	1	0,0032220	0,005220	0,0000000	0,0001655
Итого:					0,0368042	0,071615	0	0,0022708967529173

**Вещество: 2902
Взвешенные вещества**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
-------	--------	--------	-----	---	--------------------	----------------------	----------------------	---

1	10	6501	3	1	0,0092160	0,007961	0,0000000	0,0002524
Итого:					0,009216	0,0079611	0	0,000252444824961948

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	10	6501	3	1	0,0004667	0,000198	0,0000000	0,0000063
Итого:					0,0004667	0,000198	0	6,27853881278539E-006

Вещество: 3119
Мел

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	5	10	1	3	0,0007093	0,010296	0,0000000	0,0003265
1	5	13	1	3	0,0016457	0,023888	0,0000000	0,0007575
1	5	14	1	3	0,0007413	0,010760	0,0000000	0,0003412
1	5	56	1	3	0,0006350	0,009217	0,0000000	0,0002923
1	5	57	1	3	0,0006530	0,009478	0,0000000	0,0003006
Итого:					0,0043843	0,063639	0	0,00201797945205479

Вещество: 3123
Кальций хлорид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000626	0,000082	0,0000000	0,0000026
Итого:					0,0001945	0,0004413	0	1,39935312024353E-005

Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	F	Макс. выброс (г/с)	Валовый выброс (т/г)	Средний выброс (г/с)	Выброс, использованный для расчета средних концентраций (г/с)
1	6	21	1	3	0,0001319	0,000359	0,0000000	0,0000114
1	6	22	1	3	0,0000089	0,000012	0,0000000	0,0000004
Итого:					0,0001408	0,0003707	0	1,17548198883815E-005

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК c/c	0,04	ПДК c/c	0,04	Нет	Нет
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	ПДК м/р	0,3	ПДК c/c	0,1	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК c/г	5E-5	ПДК c/c	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,1	Да	Нет
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	ПДК м/р	0,4	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
0303	Аммиак (Азота гидрид)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,04	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК c/г	0,06	ПДК c/c	-	Да	Нет
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,02	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	ПДК м/р	0,3	ПДК c/г	0,001	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК c/г	0,025	ПДК c/c	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК c/c	0,05	ПДК c/c	0,05	Да	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК c/г	0,002	ПДК c/c	-	Да	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК c/г	3	ПДК c/c	3	Да	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК c/г	0,005	ПДК c/c	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК c/c	0,03	ПДК c/c	0,03	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50	ПДК c/c	5	ПДК c/c	5	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/г	0,1	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,6	ПДК c/г	0,4	ПДК c/c	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК c/г	1E-6	ПДК c/c	1E-6	Да	Нет
1071	Гидроксибензол	ПДК м/р	0,01	ПДК c/г	0,003	ПДК c/c	0,006	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК c/г	0,003	ПДК c/c	0,01	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,2	ПДК c/c	0,06	ПДК c/c	0,06	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК c/c	1,5	ПДК c/c	1,5	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК c/г	0,075	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК c/c	0,1	ПДК c/c	0,1	Нет	Нет
3119	Мел	ПДК м/р	0,5	ПДК c/c	0,15	ПДК c/c	0,15	Нет	Нет
3123	Кальций хлорид	ПДК м/р	0,03	ПДК c/c	0,01	ПДК c/c	0,01	Нет	Нет
3189	диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен	ПДК м/р	0,15	ПДК c/c	0,05	ПДК c/c	0,05	Нет	Нет

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты (м)	
		X	Y
1	Пост	0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя концентрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,021
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,012
0330	Сера диоксид	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,009
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	0,700
0703	Бенз/а/пирен	7,500E-07	7,500E-07	7,500E-07	7,500E-07	7,500E-07	4,000E-07

* Фоновые концентрации измеряются в мг/м³ для веществ и долях приведенной ПДК для групп суммации

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	1323500,00	512300,00	1326000,00	512300,00	2200,00	0,00	50,00	50,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	1324718,70	512434,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
2	1324853,00	512294,50	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
3	1324682,20	512209,80	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
4	1324545,70	512345,60	2,00	на границе производственной зоны	Расчетная точка
5	1324892,50	512915,80	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
6	1325227,50	512753,70	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
7	1325350,10	512250,10	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
8	1325137,70	511790,30	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
9	1324588,10	511720,20	2,00	на границе СЗЗ	Расчетная точка
10	1324222,40	511930,40	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
11	1324275,00	512307,10	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
12	1324605,60	512501,90	2,00	на границе охранной зоны	Расчетная точка
13	1324229,00	512059,60	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
14	1324461,10	512539,20	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
15	1324747,90	512593,90	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0123 Железа оксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	1,83E-04	7,337E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	1,79E-04			7,153E-06		97,5		
		1	5	14	2,58E-06			1,033E-07		1,4		
		1	5	13	2,02E-06			8,064E-08		1,1		
1	1324718	512434	2,00	1,00E-04	4,014E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	9,50E-05			3,801E-06		94,7		
		1	5	14	3,68E-06			1,471E-07		3,7		
		1	5	13	1,64E-06			6,572E-08		1,6		
3	1324682	512209	2,00	8,86E-05	3,542E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	8,55E-05			3,421E-06		96,6		
		1	5	13	1,70E-06			6,818E-08		1,9		
		1	5	14	1,32E-06			5,283E-08		1,5		
15	1324747	512593	2,00	7,00E-05	2,801E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	6,30E-05			2,520E-06		90,0		
		1	5	13	3,98E-06			1,592E-07		5,7		
		1	5	14	3,04E-06			1,217E-07		4,3		
12	1324605	512501	2,00	4,47E-05	1,789E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	3,82E-05			1,530E-06		85,5		
		1	5	14	4,26E-06			1,706E-07		9,5		
		1	5	13	2,22E-06			8,881E-08		5,0		
4	1324545	512345	2,00	3,92E-05	1,568E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	3,67E-05			1,468E-06		93,6		
		1	5	13	1,62E-06			6,464E-08		4,1		
5	1324892	512915	2,00	3,14E-05	1,255E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1	10	6501	2,76E-05			1,105E-06		88,0		
		1	5	13	2,30E-06			9,191E-08		7,3		
		1	5	14	1,46E-06			5,857E-08		4,7		
7	1325350	512250	2,00	2,84E-05	1,134E-06	-	-	-	-	-	-	3

7	1325350	512250,	2,00	2,48E-07	2,482E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	1,82E-07	1,815E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	1,61E-07	1,606E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	1,51E-07	1,512E-08	-	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	9,67E-08	9,673E-09	-	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки	
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м		
2	1324853	512294,	2,00	0,01	5,835E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		0,01		5,835E-07		100,0			
1	1324718	512434,	2,00	6,20E-03	3,101E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		6,20E-03		3,101E-07		100,0			
3	1324682	512209,	2,00	5,58E-03	2,791E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		5,58E-03		2,791E-07		100,0			
15	1324747	512593,	2,00	4,11E-03	2,056E-07	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		4,11E-03		2,056E-07		100,0			
12	1324605	512501,	2,00	2,50E-03	1,248E-07	-	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		2,50E-03		1,248E-07		100,0			
4	1324545	512345,	2,00	2,40E-03	1,198E-07	-	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		2,40E-03		1,198E-07		100,0			
5	1324892	512915,	2,00	1,80E-03	9,013E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,80E-03		9,013E-08		100,0			
7	1325350	512250,	2,00	1,70E-03	8,500E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,70E-03		8,500E-08		100,0			
6	1325227	512753,	2,00	1,54E-03	7,714E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,54E-03		7,714E-08		100,0			
14	1324461	512539,	2,00	1,26E-03	6,312E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,26E-03		6,312E-08		100,0			
11	1324275	512307,	2,00	1,12E-03	5,620E-08	-	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,12E-03		5,620E-08		100,0			
9	1324588	511720,	2,00	1,01E-03	5,052E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1			10	6501		1,01E-03		5,052E-08		100,0			
13	1324229	512059,	2,00	9,62E-04	4,810E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

10	1324222	511930,	2,00	8,18E-04	4,089E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
8	1325137	511790,	2,00	6,51E-04	3,253E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Вещество: 0301
Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,54	0,022	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501		0,02	6,991E-04	3,2						
1	9	6013		7,06E-04	2,823E-05	0,1						
1	9	6017		5,55E-04	2,221E-05	0,1						
1	9	6002		4,79E-04	1,918E-05	0,1						
1	9	6010		3,10E-04	1,241E-05	0,1						
1	9	6003		2,45E-04	9,781E-06	0,0						
1	10	6502		1,21E-04	4,847E-06	0,0						
1	9	6015		7,23E-05	2,891E-06	0,0						
1	9	6001		4,86E-05	1,942E-06	0,0						
1	9	6012		3,98E-05	1,591E-06	0,0						
1	1324718	512434,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501		9,29E-03	3,715E-04	1,7						
1	9	6013		9,33E-04	3,731E-05	0,2						
1	9	6017		8,61E-04	3,443E-05	0,2						
1	9	6002		7,79E-04	3,117E-05	0,1						
1	9	6010		5,48E-04	2,192E-05	0,1						
1	9	6001		1,46E-04	5,826E-06	0,0						
1	9	6003		1,31E-04	5,251E-06	0,0						
1	9	6012		1,31E-04	5,246E-06	0,0						
1	10	6502		8,88E-05	3,553E-06	0,0						
1	9	6015		5,28E-05	2,110E-06	0,0						
3	1324682	512209,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	10	6501		8,36E-03	3,344E-04	1,6						
1	9	6013		6,56E-04	2,626E-05	0,1						
1	9	6017		5,64E-04	2,254E-05	0,1						
1	9	6002		5,16E-04	2,065E-05	0,1						
1	9	6010		2,91E-04	1,163E-05	0,1						
1	9	6003		1,25E-04	5,007E-06	0,0						
1	10	6502		8,00E-05	3,200E-06	0,0						
1	2	5		7,18E-05	2,871E-06	0,0						
1	2	6		5,70E-05	2,282E-06	0,0						
1	1	2		5,14E-05	2,056E-06	0,0						

15	1324747	512593,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	6,16E-03	2,463E-04	1,2						
	1	9	6013	5,11E-04	2,043E-05	0,1						
	1	9	6017	5,10E-04	2,039E-05	0,1						
	1	9	6010	5,02E-04	2,009E-05	0,1						
	1	9	6002	4,74E-04	1,896E-05	0,1						
	1	9	6003	1,29E-04	5,148E-06	0,0						
	1	2	5	1,12E-04	4,482E-06	0,0						
	1	9	6001	9,47E-05	3,790E-06	0,0						
	1	2	6	9,10E-05	3,639E-06	0,0						
	1	1	2	8,08E-05	3,231E-06	0,0						
12	1324605	512501,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	3,74E-03	1,495E-04	0,7						
	1	9	6017	9,92E-04	3,970E-05	0,2						
	1	9	6002	9,70E-04	3,880E-05	0,2						
	1	9	6013	7,72E-04	3,086E-05	0,1						
	1	9	6001	2,28E-04	9,131E-06	0,0						
	1	9	6010	2,20E-04	8,814E-06	0,0						
	1	9	6012	1,05E-04	4,207E-06	0,0						
	1	9	6003	6,51E-05	2,605E-06	0,0						
	1	2	5	5,32E-05	2,129E-06	0,0						
	1	2	6	4,25E-05	1,700E-06	0,0						
4	1324545	512345,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	3,59E-03	1,435E-04	0,7						
	1	9	6017	1,30E-03	5,202E-05	0,2						
	1	9	6002	1,25E-03	4,988E-05	0,2						
	1	9	6013	6,97E-04	2,788E-05	0,1						
	1	9	6010	2,45E-04	9,793E-06	0,0						
	1	9	6001	1,07E-04	4,268E-06	0,0						
	1	2	5	7,99E-05	3,196E-06	0,0						
	1	9	6003	7,02E-05	2,808E-06	0,0						
	1	9	6012	6,57E-05	2,626E-06	0,0						
	1	2	6	6,35E-05	2,539E-06	0,0						
5	1324892	512915,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,70E-03	1,080E-04	0,5						
	1	2	5	2,27E-04	9,061E-06	0,0						
	1	9	6017	2,05E-04	8,186E-06	0,0						
	1	9	6013	2,01E-04	8,023E-06	0,0						
	1	9	6002	1,93E-04	7,716E-06	0,0						
	1	2	6	1,80E-04	7,182E-06	0,0						
	1	9	6010	1,69E-04	6,750E-06	0,0						
	1	1	2	1,64E-04	6,559E-06	0,0						
	1	1	1	1,29E-04	5,174E-06	0,0						
	1	9	6003	6,73E-05	2,693E-06	0,0						
7	1325350	512250,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

1	10	6501	2,55E-03	1,018E-04	0,5							
1	9	6013	1,53E-04	6,105E-06	0,0							
1	9	6017	1,39E-04	5,573E-06	0,0							
1	2	5	1,34E-04	5,368E-06	0,0							
1	9	6002	1,27E-04	5,094E-06	0,0							
1	2	6	1,07E-04	4,272E-06	0,0							
1	9	6010	9,97E-05	3,989E-06	0,0							
1	1	2	9,73E-05	3,894E-06	0,0							
1	1	1	7,64E-05	3,056E-06	0,0							
1	9	6003	5,89E-05	2,356E-06	0,0							
6	1325227	512753,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,31E-03	9,242E-05	0,4
1	2	5	1,85E-04	7,398E-06	0,0
1	9	6013	1,51E-04	6,044E-06	0,0
1	9	6017	1,49E-04	5,980E-06	0,0
1	2	6	1,47E-04	5,870E-06	0,0
1	9	6002	1,40E-04	5,589E-06	0,0
1	1	2	1,34E-04	5,360E-06	0,0
1	9	6010	1,26E-04	5,034E-06	0,0
1	1	1	1,06E-04	4,221E-06	0,0
1	9	6003	6,01E-05	2,405E-06	0,0

14	1324461	512539,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,89E-03	7,562E-05	0,4							
1	9	6002	5,72E-04	2,286E-05	0,1							
1	9	6017	5,22E-04	2,090E-05	0,1							
1	9	6013	3,42E-04	1,366E-05	0,1							
1	9	6010	1,15E-04	4,608E-06	0,0							
1	2	5	8,15E-05	3,261E-06	0,0							
1	9	6001	7,85E-05	3,140E-06	0,0							
1	2	6	6,45E-05	2,579E-06	0,0							
1	1	2	5,85E-05	2,340E-06	0,0							
1	1	1	4,66E-05	1,865E-06	0,0							

11	1324275	512307,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,68E-03	6,733E-05	0,3							
1	9	6002	3,15E-04	1,260E-05	0,1							
1	9	6017	3,06E-04	1,222E-05	0,1							
1	9	6013	2,30E-04	9,204E-06	0,0							
1	2	5	1,02E-04	4,090E-06	0,0							
1	9	6010	9,14E-05	3,655E-06	0,0							
1	2	6	8,11E-05	3,243E-06	0,0							
1	1	2	7,41E-05	2,963E-06	0,0							
1	1	1	5,84E-05	2,336E-06	0,0							
1	9	6001	4,07E-05	1,626E-06	0,0							

9	1324588	511720,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	1,51E-03	6,053E-05	0,3							
1	9	6013	1,39E-04	5,572E-06	0,0							

1	9	6017		1,30E-04	5,186E-06	0,0
1	9	6002		1,19E-04	4,777E-06	0,0
1	2	5		9,59E-05	3,836E-06	0,0
1	2	6		7,64E-05	3,054E-06	0,0
1	1	2		6,99E-05	2,798E-06	0,0
1	9	6010		5,93E-05	2,371E-06	0,0
1	1	1		5,47E-05	2,186E-06	0,0
1	9	6003		2,88E-05	1,152E-06	0,0

13	1324229	512059,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	4
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,44E-03	5,763E-05	0,3
1	9	6017	2,02E-04	8,087E-06	0,0
1	9	6002	1,99E-04	7,951E-06	0,0
1	9	6013	1,80E-04	7,186E-06	0,0
1	2	5	9,46E-05	3,784E-06	0,0
1	2	6	7,52E-05	3,008E-06	0,0
1	1	2	6,89E-05	2,754E-06	0,0
1	9	6010	6,47E-05	2,586E-06	0,0
1	1	1	5,40E-05	2,158E-06	0,0
1	9	6003	2,70E-05	1,080E-06	0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,22E-03	4,899E-05	0,2
1	9	6017	1,55E-04	6,198E-06	0,0
1	9	6002	1,51E-04	6,026E-06	0,0
1	9	6013	1,42E-04	5,696E-06	0,0
1	2	5	9,03E-05	3,611E-06	0,0
1	2	6	7,20E-05	2,878E-06	0,0
1	1	2	6,59E-05	2,636E-06	0,0
1	9	6010	5,39E-05	2,154E-06	0,0
1	1	1	5,14E-05	2,058E-06	0,0
1	9	6003	2,33E-05	9,304E-07	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,53	0,021	-	-	0,52	0,021	0,53	0,021	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,74E-04	3,897E-05	0,2
1	9	6013	7,20E-05	2,880E-06	0,0
1	9	6017	6,70E-05	2,679E-06	0,0
1	2	5	6,58E-05	2,632E-06	0,0
1	9	6002	6,20E-05	2,482E-06	0,0
1	2	6	5,23E-05	2,093E-06	0,0
1	1	2	4,78E-05	1,914E-06	0,0
1	9	6010	3,79E-05	1,514E-06	0,0
1	1	1	3,74E-05	1,498E-06	0,0
1	9	6003	2,18E-05	8,705E-07	0,0

Вещество: 0302
Азотная кислота (по молекуле HNO₃)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434	2,00	1,35E-04	5,391E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,33E-04			5,322E-06		98,7		
	1	6		21	1,72E-06			6,884E-08		1,3		
15	1324747	512593	2,00	5,09E-05	2,036E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	4,56E-05			1,824E-06		89,6		
	1	6		21	5,30E-06			2,120E-07		10,4		
2	1324853	512294	2,00	3,46E-05	1,384E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,27E-05			1,307E-06		94,4		
	1	6		21	1,93E-06			7,727E-08		5,6		
3	1324682	512209	2,00	3,23E-05	1,292E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	3,01E-05			1,204E-06		93,2		
	1	6		21	2,19E-06			8,754E-08		6,8		
4	1324545	512345	2,00	2,82E-05	1,128E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,59E-05			1,037E-06		91,9		
	1	6		21	2,28E-06			9,115E-08		8,1		
12	1324605	512501	2,00	2,69E-05	1,077E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	2,47E-05			9,900E-07		91,9		
	1	6		21	2,19E-06			8,746E-08		8,1		
5	1324892	512915	2,00	1,60E-05	6,389E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,19E-05			4,769E-07		74,6		
	1	6		21	4,05E-06			1,620E-07		25,4		
14	1324461	512539	2,00	1,20E-05	4,805E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	1,01E-05			4,054E-07		84,4		
	1	6		21	1,88E-06			7,514E-08		15,6		
6	1325227	512753	2,00	1,17E-05	4,675E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	8,52E-06			3,409E-07		72,9		
	1	6		21	3,16E-06			1,265E-07		27,1		
11	1324275	512307	2,00	9,56E-06	3,824E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	7,47E-06			2,987E-07		78,1		
	1	6		21	2,09E-06			8,369E-08		21,9		
7	1325350	512250	2,00	9,32E-06	3,727E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	6		22	6,77E-06			2,710E-07		72,7		

	1		8	91		1,15E-06			4,613E-08	100,0		
7	1325350	512250,	2,00	1,10E-06	4,396E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		8	91		1,10E-06			4,396E-08	100,0		
6	1325227	512753,	2,00	9,72E-07	3,886E-08	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	9,57E-07	3,827E-08	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	9,12E-07	3,647E-08	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	7,67E-07	3,067E-08	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	4,83E-07	1,932E-08	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10	6501		1,89E-03			1,134E-04		0,9		
	1	9	6013		7,64E-05			4,587E-06		0,0		
	1	9	6017		6,01E-05			3,608E-06		0,0		
	1	9	6002		5,19E-05			3,117E-06		0,0		
	1	9	6010		3,36E-05			2,017E-06		0,0		
	1	9	6003		2,65E-05			1,589E-06		0,0		
	1	10	6502		1,31E-05			7,871E-07		0,0		
	1	6	20		8,56E-06			5,138E-07		0,0		
	1	9	6015		7,81E-06			4,687E-07		0,0		
	1	9	6001		5,26E-06			3,156E-07		0,0		
1	1324718	512434,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10	6501		1,00E-03			6,026E-05		0,5		
	1	9	6013		1,01E-04			6,063E-06		0,1		
	1	9	6017		9,32E-05			5,594E-06		0,0		
	1	9	6002		8,44E-05			5,066E-06		0,0		
	1	9	6010		5,94E-05			3,561E-06		0,0		
	1	9	6001		1,58E-05			9,466E-07		0,0		
	1	9	6003		1,42E-05			8,533E-07		0,0		
	1	9	6012		1,42E-05			8,521E-07		0,0		
	1	10	6502		9,62E-06			5,771E-07		0,0		
	1	6	20		8,45E-06			5,070E-07		0,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	10	6501		9,04E-04			5,424E-05		0,4		
	1	9	6013		7,11E-05			4,266E-06		0,0		
	1	9	6017		6,10E-05			3,663E-06		0,0		
	1	9	6002		5,59E-05			3,355E-06		0,0		
	1	9	6010		3,15E-05			1,890E-06		0,0		
	1	9	6003		1,36E-05			8,135E-07		0,0		
	1	6	20		9,71E-06			5,825E-07		0,0		
	1	10	6502		8,66E-06			5,198E-07		0,0		

	1		9	6015		5,41E-06			3,248E-07	0,0		
	1		9	6012		4,34E-06			2,604E-07	0,0		
15	1324747	512593,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,66E-04	3,995E-05	0,3
1	9	6013	5,53E-05	3,319E-06	0,0
1	9	6017	5,52E-05	3,313E-06	0,0
1	9	6010	5,44E-05	3,264E-06	0,0
1	9	6002	5,13E-05	3,081E-06	0,0
1	6	20	2,23E-05	1,339E-06	0,0
1	9	6003	1,39E-05	8,365E-07	0,0
1	9	6001	1,03E-05	6,158E-07	0,0
1	9	6012	8,03E-06	4,820E-07	0,0
1	10	6502	5,37E-06	3,222E-07	0,0

12	1324605	512501,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,04E-04	2,426E-05	0,2
1	9	6017	1,07E-04	6,450E-06	0,1
1	9	6002	1,05E-04	6,305E-06	0,1
1	9	6013	8,36E-05	5,014E-06	0,0
1	9	6001	2,47E-05	1,484E-06	0,0
1	9	6010	2,39E-05	1,432E-06	0,0
1	9	6012	1,14E-05	6,833E-07	0,0
1	6	20	9,40E-06	5,639E-07	0,0
1	9	6003	7,05E-06	4,233E-07	0,0
1	10	6502	4,11E-06	2,467E-07	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	2
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,88E-04	2,328E-05	0,2
1	9	6017	1,41E-04	8,452E-06	0,1
1	9	6002	1,35E-04	8,106E-06	0,1
1	9	6013	7,55E-05	4,529E-06	0,0
1	9	6010	2,65E-05	1,591E-06	0,0
1	9	6001	1,16E-05	6,935E-07	0,0
1	6	20	9,91E-06	5,947E-07	0,0
1	9	6003	7,60E-06	4,562E-07	0,0
1	9	6012	7,11E-06	4,266E-07	0,0
1	10	6502	3,33E-06	1,997E-07	0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,92E-04	1,752E-05	0,1
1	9	6017	2,22E-05	1,330E-06	0,0
1	9	6013	2,17E-05	1,304E-06	0,0
1	9	6002	2,09E-05	1,254E-06	0,0
1	9	6010	1,83E-05	1,096E-06	0,0
1	6	20	1,44E-05	8,650E-07	0,0
1	9	6003	7,29E-06	4,376E-07	0,0
1	2	6	6,90E-06	4,143E-07	0,0
1	1	2	6,39E-06	3,836E-07	0,0
1	2	5	5,13E-06	3,079E-07	0,0

7	1325350	512250	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,75E-04		1,652E-05		0,1					
1	9	6013	1,65E-05		9,919E-07		0,0					
1	9	6017	1,51E-05		9,055E-07		0,0					
1	9	6002	1,38E-05		8,279E-07		0,0					
1	9	6010	1,08E-05		6,480E-07		0,0					
1	6	20	8,81E-06		5,285E-07		0,0					
1	9	6003	6,38E-06		3,829E-07		0,0					
1	2	6	4,11E-06		2,464E-07		0,0					
1	1	2	3,79E-06		2,277E-07		0,0					
1	2	5	3,04E-06		1,824E-07		0,0					
6	1325227	512753	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,50E-04		1,499E-05		0,1					
1	9	6013	1,64E-05		9,819E-07		0,0					
1	9	6017	1,62E-05		9,716E-07		0,0					
1	9	6002	1,51E-05		9,083E-07		0,0					
1	9	6010	1,36E-05		8,178E-07		0,0					
1	6	20	1,10E-05		6,610E-07		0,0					
1	9	6003	6,51E-06		3,908E-07		0,0					
1	2	6	5,64E-06		3,386E-07		0,0					
1	1	2	5,22E-06		3,134E-07		0,0					
1	2	5	4,19E-06		2,514E-07		0,0					
14	1324461	512539	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	2,04E-04		1,227E-05		0,1					
1	9	6002	6,19E-05		3,715E-06		0,0					
1	9	6017	5,66E-05		3,396E-06		0,0					
1	9	6013	3,70E-05		2,220E-06		0,0					
1	9	6010	1,25E-05		7,486E-07		0,0					
1	9	6001	8,50E-06		5,102E-07		0,0					
1	6	20	7,52E-06		4,511E-07		0,0					
1	9	6003	4,12E-06		2,474E-07		0,0					
1	9	6012	3,12E-06		1,874E-07		0,0					
1	2	6	2,48E-06		1,487E-07		0,0					
11	1324275	512307	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	10	6501	1,82E-04		1,092E-05		0,1					
1	9	6002	3,41E-05		2,048E-06		0,0					
1	9	6017	3,31E-05		1,986E-06		0,0					
1	9	6013	2,49E-05		1,495E-06		0,0					
1	9	6010	9,90E-06		5,937E-07		0,0					
1	6	20	7,79E-06		4,674E-07		0,0					
1	9	6001	4,40E-06		2,642E-07		0,0					
1	9	6003	3,54E-06		2,124E-07		0,0					
1	2	6	3,12E-06		1,871E-07		0,0					
1	1	2	2,89E-06		1,733E-07		0,0					
9	1324588	511720	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					

1	10	6501	1,64E-04	9,819E-06	0,1
1	9	6013	1,51E-05	9,053E-07	0,0
1	9	6017	1,40E-05	8,427E-07	0,0
1	9	6002	1,29E-05	7,764E-07	0,0
1	9	6010	6,42E-06	3,851E-07	0,0
1	6	20	5,82E-06	3,494E-07	0,0
1	9	6003	3,12E-06	1,872E-07	0,0
1	2	6	2,94E-06	1,762E-07	0,0
1	1	2	2,73E-06	1,636E-07	0,0
1	2	5	2,17E-06	1,304E-07	0,0

13	1324229	512059,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	4
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,56E-04	9,349E-06	0,1
1	9	6017	2,19E-05	1,314E-06	0,0
1	9	6002	2,15E-05	1,292E-06	0,0
1	9	6013	1,95E-05	1,168E-06	0,0
1	9	6010	7,00E-06	4,202E-07	0,0
1	6	20	6,23E-06	3,741E-07	0,0
1	9	6003	2,92E-06	1,754E-07	0,0
1	2	6	2,89E-06	1,735E-07	0,0
1	1	2	2,68E-06	1,611E-07	0,0
1	9	6001	2,39E-06	1,434E-07	0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,32E-04	7,948E-06	0,1
1	9	6017	1,68E-05	1,007E-06	0,0
1	9	6002	1,63E-05	9,793E-07	0,0
1	9	6013	1,54E-05	9,255E-07	0,0
1	9	6010	5,83E-06	3,500E-07	0,0
1	6	20	5,51E-06	3,304E-07	0,0
1	2	6	2,77E-06	1,660E-07	0,0
1	1	2	2,57E-06	1,541E-07	0,0
1	9	6003	2,52E-06	1,512E-07	0,0
1	2	5	2,05E-06	1,227E-07	0,0

8	1325137	511790,	2,00	0,20	0,012	-	-	0,20	0,012	0,20	0,012	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,05E-04	6,321E-06	0,1
1	9	6013	7,80E-06	4,680E-07	0,0
1	9	6017	7,25E-06	4,352E-07	0,0
1	9	6002	6,72E-06	4,033E-07	0,0
1	9	6010	4,10E-06	2,460E-07	0,0
1	6	20	3,61E-06	2,166E-07	0,0
1	9	6003	2,36E-06	1,415E-07	0,0
1	2	6	2,01E-06	1,207E-07	0,0
1	1	2	1,86E-06	1,119E-07	0,0
1	2	5	1,49E-06	8,944E-08	0,0

Вещество: 0316
Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	1,01E-05	2,026E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	1,01E-05	2,026E-07		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	7,74E-06	1,548E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	7,74E-06	1,548E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	6,05E-06	1,209E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	6,05E-06	1,209E-07		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	4,86E-06	9,717E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,86E-06	9,717E-08		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	4,35E-06	8,710E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,35E-06	8,710E-08		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	4,18E-06	8,364E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,18E-06	8,364E-08		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	4,18E-06	8,357E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,18E-06	8,357E-08		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	4,00E-06	7,997E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	4,00E-06	7,997E-08		100,0				
2	1324853	512294,	2,00	3,69E-06	7,383E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,69E-06	7,383E-08		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	3,59E-06	7,180E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,59E-06	7,180E-08		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,38E-06	6,754E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,38E-06	6,754E-08		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	3,29E-06	6,577E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,29E-06	6,577E-08		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	3,24E-06	6,479E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,24E-06	6,479E-08		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,07E-06	6,136E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6		21	3,07E-06	6,136E-08		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	2,03E-06	4,069E-08	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	6	21	2,03E-06	4,069E-08	100,0

Вещество: 0322
Серная кислота (по молекуле H2SO4)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	2,34E-04	2,344E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		2,34E-04		2,344E-07		100,0		
5	1324892	512915,	2,00	1,79E-04	1,791E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,79E-04		1,791E-07		100,0		
6	1325227	512753,	2,00	1,40E-04	1,399E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,40E-04		1,399E-07		100,0		
7	1325350	512250,	2,00	1,12E-04	1,124E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,12E-04		1,124E-07		100,0		
4	1324545	512345,	2,00	1,01E-04	1,008E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		1,01E-04		1,008E-07		100,0		
3	1324682	512209,	2,00	9,68E-05	9,678E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		9,68E-05		9,678E-08		100,0		
12	1324605	512501,	2,00	9,67E-05	9,670E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		9,67E-05		9,670E-08		100,0		
11	1324275	512307,	2,00	9,25E-05	9,253E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		9,25E-05		9,253E-08		100,0		
2	1324853	512294,	2,00	8,54E-05	8,543E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		8,54E-05		8,543E-08		100,0		
14	1324461	512539,	2,00	8,31E-05	8,308E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		8,31E-05		8,308E-08		100,0		
13	1324229	512059,	2,00	7,82E-05	7,815E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		7,82E-05		7,815E-08		100,0		
1	1324718	512434,	2,00	7,61E-05	7,611E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		7,61E-05		7,611E-08		100,0		
9	1324588	511720,	2,00	7,50E-05	7,497E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		7,50E-05		7,497E-08		100,0		
10	1324222	511930,	2,00	7,10E-05	7,100E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			6	21		7,10E-05		7,100E-08		100,0		

1	9	6010	7,26E-05	1,815E-06	3,1
1	9	6017	6,57E-05	1,641E-06	2,8
1	9	6013	5,40E-05	1,351E-06	2,3
1	9	6002	4,39E-05	1,096E-06	1,8
1	6	20	3,14E-05	7,855E-07	1,3
1	9	6012	7,77E-06	1,944E-07	0,3
1	9	6001	5,29E-06	1,322E-07	0,2
1	9	6003	4,83E-06	1,207E-07	0,2
1	10	6502	4,34E-06	1,086E-07	0,2

12	1324605	512501,	2,00	1,64E-03	4,103E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,26E-03	3,149E-05	76,7
1	9	6017	1,28E-04	3,196E-06	7,8
1	9	6002	8,97E-05	2,244E-06	5,5
1	9	6013	8,16E-05	2,041E-06	5,0
1	9	6010	3,18E-05	7,960E-07	1,9
1	6	20	1,32E-05	3,308E-07	0,8
1	9	6001	1,27E-05	3,185E-07	0,8
1	9	6012	1,10E-05	2,755E-07	0,7
1	10	6502	3,33E-06	8,315E-08	0,2
1	9	6016	3,02E-06	7,552E-08	0,2

4	1324545	512345,	2,00	1,64E-03	4,095E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,21E-03	3,022E-05	73,8
1	9	6017	1,68E-04	4,188E-06	10,2
1	9	6002	1,15E-04	2,885E-06	7,0
1	9	6013	7,38E-05	1,844E-06	4,5
1	9	6010	3,54E-05	8,843E-07	2,2
1	6	20	1,40E-05	3,489E-07	0,9
1	9	6012	6,88E-06	1,720E-07	0,4
1	9	6001	5,95E-06	1,489E-07	0,4
1	10	6502	2,69E-06	6,732E-08	0,2
1	9	6003	2,63E-06	6,581E-08	0,2

5	1324892	512915,	2,00	1,03E-03	2,578E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	9,10E-04	2,274E-05	88,2
1	9	6017	2,64E-05	6,590E-07	2,6
1	9	6010	2,44E-05	6,095E-07	2,4
1	9	6013	2,12E-05	5,306E-07	2,1
1	6	20	2,03E-05	5,075E-07	2,0
1	9	6002	1,79E-05	4,463E-07	1,7
1	9	6003	2,52E-06	6,312E-08	0,2
1	9	6012	2,45E-06	6,130E-08	0,2
1	9	6001	1,90E-06	4,740E-08	0,2
1	10	6502	1,83E-06	4,570E-08	0,2

7	1325350	512250,	2,00	9,39E-04	2,347E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	8,58E-04	2,145E-05	91,4
1	9	6017	1,79E-05	4,487E-07	1,9
1	9	6013	1,62E-05	4,038E-07	1,7

1	9	6010	1,44E-05	3,602E-07	1,5
1	6	20	1,24E-05	3,100E-07	1,3
1	9	6002	1,18E-05	2,946E-07	1,3
1	9	6003	2,21E-06	5,524E-08	0,2
1	10	6502	1,70E-06	4,258E-08	0,2
1	9	6012	1,28E-06	3,190E-08	0,1
1	9	6015	1,23E-06	3,081E-08	0,1

6	1325227	512753	2,00	8,69E-04	2,173E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	7,79E-04	1,946E-05	89,5
1	9	6017	1,93E-05	4,814E-07	2,2
1	9	6010	1,82E-05	4,546E-07	2,1
1	9	6013	1,60E-05	3,997E-07	1,8
1	6	20	1,55E-05	3,878E-07	1,8
1	9	6002	1,29E-05	3,232E-07	1,5
1	9	6003	2,26E-06	5,638E-08	0,3
1	9	6012	1,69E-06	4,213E-08	0,2
1	10	6502	1,52E-06	3,792E-08	0,2
1	9	6001	1,27E-06	3,187E-08	0,1

14	1324461	512539	2,00	8,34E-04	2,085E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	6,37E-04	1,592E-05	76,4
1	9	6017	6,73E-05	1,683E-06	8,1
1	9	6002	5,29E-05	1,322E-06	6,3
1	9	6013	3,61E-05	9,035E-07	4,3
1	9	6010	1,66E-05	4,162E-07	2,0
1	6	20	1,06E-05	2,647E-07	1,3
1	9	6001	4,38E-06	1,095E-07	0,5
1	9	6012	3,02E-06	7,556E-08	0,4
1	10	6502	1,55E-06	3,871E-08	0,2
1	9	6003	1,43E-06	3,569E-08	0,2

11	1324275	512307	2,00	6,93E-04	1,733E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,67E-04	1,418E-05	81,8
1	9	6017	3,94E-05	9,841E-07	5,7
1	9	6002	2,92E-05	7,289E-07	4,2
1	9	6013	2,43E-05	6,087E-07	3,5
1	9	6010	1,32E-05	3,300E-07	1,9
1	6	20	1,10E-05	2,742E-07	1,6
1	9	6001	2,27E-06	5,671E-08	0,3
1	9	6012	2,10E-06	5,249E-08	0,3
1	10	6502	1,31E-06	3,271E-08	0,2
1	9	6003	1,23E-06	3,065E-08	0,2

9	1324588	511720	2,00	5,75E-04	1,437E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	5,10E-04	1,275E-05	88,7
1	9	6017	1,67E-05	4,175E-07	2,9
1	9	6013	1,47E-05	3,685E-07	2,6
1	9	6002	1,11E-05	2,763E-07	1,9
1	9	6010	8,56E-06	2,141E-07	1,5

	1	6	20		8,20E-06			2,050E-07		1,4	
	1	10	6502		1,19E-06			2,973E-08		0,2	
	1	9	6003		1,08E-06			2,701E-08		0,2	
13	1324229	512059,	2,00	5,73E-04	1,433E-05	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,85E-04	1,214E-05	84,7
1	9	6017	2,60E-05	6,510E-07	4,5
1	9	6013	1,90E-05	4,753E-07	3,3
1	9	6002	1,84E-05	4,598E-07	3,2
1	9	6010	9,34E-06	2,336E-07	1,6
1	6	20	8,78E-06	2,195E-07	1,5
1	9	6012	1,29E-06	3,219E-08	0,2
1	9	6001	1,23E-06	3,079E-08	0,2
1	10	6502	1,15E-06	2,886E-08	0,2
1	9	6003	1,01E-06	2,531E-08	0,2

10	1324222	511930,	2,00	4,82E-04	1,206E-05	-	-	-	-	-	1
----	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	4,13E-04	1,032E-05	85,6
1	9	6017	2,00E-05	4,990E-07	4,1
1	9	6013	1,51E-05	3,767E-07	3,1
1	9	6002	1,39E-05	3,485E-07	2,9
1	9	6010	7,78E-06	1,945E-07	1,6
1	6	20	7,75E-06	1,939E-07	1,6
1	9	6012	1,03E-06	2,569E-08	0,2

8	1325137	511790,	2,00	3,64E-04	9,103E-06	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,28E-04	8,206E-06	90,2
1	9	6017	8,63E-06	2,156E-07	2,4
1	9	6013	7,62E-06	1,905E-07	2,1
1	9	6002	5,74E-06	1,435E-07	1,6
1	9	6010	5,47E-06	1,367E-07	1,5
1	6	20	5,08E-06	1,271E-07	1,4

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,59E-03	7,970E-05	0,9
1	9	6013	1,17E-04	5,858E-06	0,1
1	9	6017	9,64E-05	4,821E-06	0,1
1	9	6002	8,25E-05	4,124E-06	0,0
1	9	6010	3,29E-05	1,647E-06	0,0
1	9	6003	2,40E-05	1,202E-06	0,0
1	10	6502	1,69E-05	8,461E-07	0,0
1	9	6001	1,46E-05	7,292E-07	0,0
1	9	6015	1,41E-05	7,045E-07	0,0

1	1324718	512434	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	8,47E-04	4,235E-05	0,5						
	1	9	6013	1,55E-04	7,743E-06	0,1						
	1	9	6017	1,49E-04	7,473E-06	0,1						
	1	9	6002	1,34E-04	6,703E-06	0,1						
	1	9	6010	5,82E-05	2,908E-06	0,0						
	1	9	6001	4,37E-05	2,187E-06	0,0						
	1	9	6012	2,17E-05	1,086E-06	0,0						
	1	9	6003	1,29E-05	6,454E-07	0,0						
	1	10	6502	1,24E-05	6,203E-07	0,0						
	1	9	6015	1,03E-05	5,142E-07	0,0						
3	1324682	512209	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	7,62E-04	3,812E-05	0,4						
	1	9	6013	1,09E-04	5,448E-06	0,1						
	1	9	6017	9,79E-05	4,893E-06	0,1						
	1	9	6002	8,88E-05	4,440E-06	0,0						
	1	9	6010	3,09E-05	1,543E-06	0,0						
	1	9	6003	1,23E-05	6,153E-07	0,0						
	1	9	6001	1,20E-05	5,975E-07	0,0						
	1	10	6502	1,12E-05	5,587E-07	0,0						
	1	9	6015	9,76E-06	4,882E-07	0,0						
	1	6	20	6,99E-06	3,496E-07	0,0						
15	1324747	512593	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	5,62E-04	2,808E-05	0,3						
	1	9	6017	8,85E-05	4,426E-06	0,0						
	1	9	6013	8,48E-05	4,239E-06	0,0						
	1	9	6002	8,15E-05	4,077E-06	0,0						
	1	9	6010	5,33E-05	2,666E-06	0,0						
	1	9	6001	2,85E-05	1,423E-06	0,0						
	1	6	20	1,61E-05	8,034E-07	0,0						
	1	9	6003	1,27E-05	6,326E-07	0,0						
	1	9	6012	1,23E-05	6,142E-07	0,0						
	1	10	6502	6,93E-06	3,464E-07	0,0						
12	1324605	512501	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	3,41E-04	1,705E-05	0,2						
	1	9	6017	1,72E-04	8,617E-06	0,1						
	1	9	6002	1,67E-04	8,342E-06	0,1						
	1	9	6013	1,28E-04	6,404E-06	0,1						
	1	9	6001	6,86E-05	3,428E-06	0,0						
	1	9	6010	2,34E-05	1,169E-06	0,0						
	1	9	6012	1,74E-05	8,706E-07	0,0						
	1	9	6016	8,85E-06	4,423E-07	0,0						
	1	6	20	6,77E-06	3,384E-07	0,0						
	1	9	6003	6,40E-06	3,201E-07	0,0						
4	1324545	512345	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,27E-04	1,636E-05	0,2							
1	9	6017	2,26E-04	1,129E-05	0,1							
1	9	6002	2,15E-04	1,073E-05	0,1							
1	9	6013	1,16E-04	5,785E-06	0,1							
1	9	6001	3,20E-05	1,602E-06	0,0							
1	9	6010	2,60E-05	1,299E-06	0,0							
1	9	6012	1,09E-05	5,435E-07	0,0							
1	6	20	7,14E-06	3,569E-07	0,0							
1	9	6003	6,90E-06	3,450E-07	0,0							
1	9	6016	4,58E-06	2,290E-07	0,0							
5	1324892	512915,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,46E-04	1,231E-05	0,1							
1	9	6017	3,55E-05	1,777E-06	0,0							
1	9	6013	3,33E-05	1,665E-06	0,0							
1	9	6002	3,32E-05	1,659E-06	0,0							
1	9	6010	1,79E-05	8,954E-07	0,0							
1	6	20	1,04E-05	5,191E-07	0,0							
1	9	6001	1,02E-05	5,103E-07	0,0							
1	9	6003	6,62E-06	3,309E-07	0,0							
1	9	6012	3,87E-06	1,937E-07	0,0							
1	10	6502	2,91E-06	1,457E-07	0,0							
7	1325350	512250,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,32E-04	1,161E-05	0,1							
1	9	6013	2,53E-05	1,267E-06	0,0							
1	9	6017	2,42E-05	1,210E-06	0,0							
1	9	6002	2,19E-05	1,095E-06	0,0							
1	9	6010	1,06E-05	5,291E-07	0,0							
1	6	20	6,34E-06	3,171E-07	0,0							
1	9	6003	5,79E-06	2,896E-07	0,0							
1	9	6001	4,99E-06	2,493E-07	0,0							
1	10	6502	2,72E-06	1,358E-07	0,0							
1	9	6015	2,38E-06	1,190E-07	0,0							
6	1325227	512753,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	2,11E-04	1,054E-05	0,1							
1	9	6017	2,60E-05	1,298E-06	0,0							
1	9	6013	2,51E-05	1,254E-06	0,0							
1	9	6002	2,40E-05	1,202E-06	0,0							
1	9	6010	1,34E-05	6,678E-07	0,0							
1	6	20	7,93E-06	3,966E-07	0,0							
1	9	6001	6,86E-06	3,431E-07	0,0							
1	9	6003	5,91E-06	2,956E-07	0,0							
1	9	6012	2,66E-06	1,331E-07	0,0							
1	10	6502	2,42E-06	1,209E-07	0,0							
14	1324461	512539,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,72E-04	8,620E-06	0,1

1	9	6002	9,83E-05	4,916E-06	0,1
1	9	6017	9,07E-05	4,537E-06	0,1
1	9	6013	5,67E-05	2,835E-06	0,0
1	9	6001	2,36E-05	1,179E-06	0,0
1	9	6010	1,22E-05	6,113E-07	0,0
1	6	20	5,41E-06	2,707E-07	0,0
1	9	6012	4,78E-06	2,388E-07	0,0
1	9	6003	3,74E-06	1,871E-07	0,0
1	10	6502	2,47E-06	1,234E-07	0,0

11	1324275	512307,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,54E-04	7,676E-06	0,1
1	9	6002	5,42E-05	2,710E-06	0,0
1	9	6017	5,31E-05	2,653E-06	0,0
1	9	6013	3,82E-05	1,910E-06	0,0
1	9	6001	1,22E-05	6,105E-07	0,0
1	9	6010	9,70E-06	4,848E-07	0,0
1	6	20	5,61E-06	2,805E-07	0,0
1	9	6012	3,32E-06	1,659E-07	0,0
1	9	6003	3,21E-06	1,607E-07	0,0
1	10	6502	2,09E-06	1,043E-07	0,0

9	1324588	511720,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,38E-04	6,901E-06	0,1
1	9	6013	2,31E-05	1,156E-06	0,0
1	9	6017	2,25E-05	1,126E-06	0,0
1	9	6002	2,05E-05	1,027E-06	0,0
1	9	6010	6,29E-06	3,145E-07	0,0
1	6	20	4,19E-06	2,097E-07	0,0
1	9	6001	4,10E-06	2,050E-07	0,0
1	9	6003	2,83E-06	1,416E-07	0,0
1	10	6502	1,90E-06	9,481E-08	0,0
1	9	6015	1,72E-06	8,618E-08	0,0

13	1324229	512059,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	4
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,31E-04	6,570E-06	0,1
1	9	6017	3,51E-05	1,755E-06	0,0
1	9	6002	3,42E-05	1,710E-06	0,0
1	9	6013	2,98E-05	1,491E-06	0,0
1	9	6010	6,86E-06	3,431E-07	0,0
1	9	6001	6,63E-06	3,314E-07	0,0
1	6	20	4,49E-06	2,245E-07	0,0
1	9	6003	2,65E-06	1,327E-07	0,0
1	9	6012	2,03E-06	1,017E-07	0,0
1	10	6502	1,84E-06	9,203E-08	0,0

10	1324222	511930,	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,12E-04	5,585E-06	0,1
1	9	6017	2,69E-05	1,346E-06	0,0
1	9	6002	2,59E-05	1,296E-06	0,0

1	9	6013		2,36E-05		1,182E-06	0,0					
1	9	6010		5,72E-06		2,858E-07	0,0					
1	9	6001		5,12E-06		2,561E-07	0,0					
1	6	20		3,97E-06		1,983E-07	0,0					
1	9	6003		2,29E-06		1,143E-07	0,0					
1	9	6012		1,62E-06		8,117E-08	0,0					
1	10	6502		1,55E-06		7,752E-08	0,0					
8	1325137,00	511790,00	2,00	0,18	0,009	-	-	0,18	0,009	0,18	0,009	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	8,89E-05		4,443E-06		0,0				
1		9	6013	1,20E-05		5,977E-07		0,0				
1		9	6017	1,16E-05		5,814E-07		0,0				
1		9	6002	1,07E-05		5,337E-07		0,0				
1		9	6010	4,02E-06		2,008E-07		0,0				
1		6	20	2,60E-06		1,300E-07		0,0				
1		9	6001	2,19E-06		1,095E-07		0,0				
1		9	6003	2,14E-06		1,070E-07		0,0				
1		10	6502	1,12E-06		5,601E-08		0,0				
1		9	6015	1,01E-06		5,052E-08		0,0				

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853,00	512294,00	2,00	0,50	0,001	-	-	0,50	9,992E-04	0,50	0,001	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		8	91	4,04E-04		8,083E-07		0,1				
1		10	6502	1,77E-05		3,538E-08		0,0				
1		7	18	4,24E-06		8,485E-09		0,0				
1		8	94	2,81E-06		5,619E-09		0,0				
1		8	93	2,77E-06		5,540E-09		0,0				
1		8	92	1,42E-06		2,832E-09		0,0				
1	1324718,00	512434,00	2,00	0,50	0,001	-	-	0,50	9,993E-04	0,50	0,001	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		8	91	3,52E-04		7,046E-07		0,1				
1		10	6502	1,30E-05		2,593E-08		0,0				
1		7	18	1,32E-06		2,645E-09		0,0				
1		8	92	1,22E-06		2,430E-09		0,0				
3	1324682,00	512209,00	2,00	0,50	0,001	-	-	0,50	9,983E-04	0,50	0,001	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		8	91	8,39E-04		1,679E-06		0,2				
1		10	6502	1,17E-05		2,336E-08		0,0				
1		7	18	7,05E-06		1,411E-08		0,0				
1		8	92	2,87E-06		5,739E-09		0,0				
15	1324747,00	512593,00	2,00	0,50	0,001	-	-	0,50	9,997E-04	0,50	0,001	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		8	91	1,46E-04		2,925E-07		0,0				
1		7	18	1,41E-05		2,820E-08		0,0				

	1		10	6502		1,62E-06		3,241E-09	0,0			
8	1325137	511790	2,00	0,50	0,001	-	-	0,50	1,000E-03	0,50	0,001	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1		8	91	1,90E-05			3,807E-08		0,0		
	1		7	18	2,86E-06			5,729E-09		0,0		
	1		10	6502	1,17E-06			2,342E-09		0,0		

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	0,23	0,704	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1		10	6501	1,23E-03			0,004		0,5		
	1		10	6502	4,07E-05			1,220E-04		0,0		
	1		9	6001	2,87E-05			8,599E-05		0,0		
	1		9	6013	2,75E-05			8,240E-05		0,0		
	1		9	6017	1,97E-05			5,897E-05		0,0		
	1		9	6002	1,89E-05			5,667E-05		0,0		
	1		9	6010	1,65E-05			4,955E-05		0,0		
	1		9	6015	2,55E-06			7,651E-06		0,0		
	1		9	6012	1,56E-06			4,666E-06		0,0		
	1		9	6003	1,22E-06			3,668E-06		0,0		

1	1324718	512434	2,00	0,23	0,702	-	-	0,23	0,699	0,23	0,700	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1		10	6501	6,55E-04			0,002		0,3		
	1		9	6001	8,60E-05			2,579E-04		0,0		
	1		9	6013	3,63E-05			1,089E-04		0,0		
	1		9	6002	3,07E-05			9,212E-05		0,0		
	1		9	6017	3,05E-05			9,142E-05		0,0		
	1		10	6502	2,98E-05			8,948E-05		0,0		
	1		9	6010	2,92E-05			8,751E-05		0,0		
	1		9	6012	5,13E-06			1,538E-05		0,0		
	1		9	6015	1,86E-06			5,585E-06		0,0		

3	1324682	512209	2,00	0,23	0,702	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1		10	6501	5,89E-04			0,002		0,3		
	1		10	6502	2,69E-05			8,059E-05		0,0		
	1		9	6013	2,55E-05			7,663E-05		0,0		
	1		9	6001	2,35E-05			7,046E-05		0,0		
	1		9	6002	2,03E-05			6,101E-05		0,0		
	1		9	6017	2,00E-05			5,986E-05		0,0		
	1		9	6010	1,55E-05			4,643E-05		0,0		
	1		9	6015	1,77E-06			5,302E-06		0,0		
	1		9	6012	1,57E-06			4,700E-06		0,0		

15	1324747	512593	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1		10	6501	4,34E-04			0,001		0,2		

1	9	6001	5,59E-05	1,678E-04	0,0
1	9	6010	2,67E-05	8,021E-05	0,0
1	9	6013	1,99E-05	5,962E-05	0,0
1	9	6002	1,87E-05	5,602E-05	0,0
1	9	6017	1,80E-05	5,414E-05	0,0
1	10	6502	1,67E-05	4,996E-05	0,0
1	9	6012	2,90E-06	8,702E-06	0,0
1	2	6	1,42E-06	4,269E-06	0,0
1	9	6015	1,05E-06	3,136E-06	0,0

12	1324605	512501,	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,699	0,23	0,700	1
----	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,64E-04	7,908E-04	0,1
1	9	6001	1,35E-04	4,043E-04	0,1
1	9	6002	3,82E-05	1,146E-04	0,0
1	9	6017	3,51E-05	1,054E-04	0,0
1	9	6013	3,00E-05	9,007E-05	0,0
1	10	6502	1,27E-05	3,825E-05	0,0
1	9	6010	1,17E-05	3,518E-05	0,0
1	9	6012	4,11E-06	1,233E-05	0,0
1	9	6016	1,12E-06	3,362E-06	0,0

4	1324545	512345,	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,699	0,23	0,700	2
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	2,53E-04	7,589E-04	0,1
1	9	6001	6,30E-05	1,890E-04	0,0
1	9	6002	4,91E-05	1,474E-04	0,0
1	9	6017	4,60E-05	1,381E-04	0,0
1	9	6013	2,71E-05	8,136E-05	0,0
1	9	6010	1,30E-05	3,909E-05	0,0
1	10	6502	1,03E-05	3,097E-05	0,0
1	9	6012	2,57E-06	7,700E-06	0,0

5	1324892	512915,	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,90E-04	5,710E-04	0,1
1	9	6001	2,01E-05	6,018E-05	0,0
1	9	6010	8,98E-06	2,694E-05	0,0
1	9	6013	7,81E-06	2,342E-05	0,0
1	9	6002	7,60E-06	2,280E-05	0,0
1	9	6017	7,25E-06	2,174E-05	0,0
1	10	6502	7,01E-06	2,102E-05	0,0
1	2	6	2,81E-06	8,425E-06	0,0

7	1325350	512250,	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	3
---	---------	---------	------	------	-------	---	---	------	-------	------	-------	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	1,80E-04	5,386E-04	0,1
1	9	6001	9,80E-06	2,940E-05	0,0
1	10	6502	6,53E-06	1,958E-05	0,0
1	9	6013	5,94E-06	1,782E-05	0,0
1	9	6010	5,31E-06	1,592E-05	0,0
1	9	6002	5,02E-06	1,505E-05	0,0
1	9	6017	4,93E-06	1,480E-05	0,0
1	2	6	1,67E-06	5,011E-06	0,0

6	1325227	512753,	2,00	0,23	0,701	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,63E-04	4,888E-04	0,1						
	1	9	6001	1,35E-05	4,046E-05	0,0						
	1	9	6010	6,70E-06	2,009E-05	0,0						
	1	9	6013	5,88E-06	1,764E-05	0,0						
	1	10	6502	5,81E-06	1,744E-05	0,0						
	1	9	6002	5,50E-06	1,651E-05	0,0						
	1	9	6017	5,29E-06	1,588E-05	0,0						
	1	2	6	2,30E-06	6,886E-06	0,0						
14	1324461	512539,	2,00	0,23	0,700	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,33E-04	3,999E-04	0,1						
	1	9	6001	4,63E-05	1,390E-04	0,0						
	1	9	6002	2,25E-05	6,755E-05	0,0						
	1	9	6017	1,85E-05	5,550E-05	0,0						
	1	9	6013	1,33E-05	3,987E-05	0,0						
	1	9	6010	6,13E-06	1,839E-05	0,0						
	1	10	6502	5,94E-06	1,781E-05	0,0						
	1	9	6012	1,13E-06	3,383E-06	0,0						
	1	2	6	1,01E-06	3,025E-06	0,0						
11	1324275	512307,	2,00	0,23	0,700	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,19E-04	3,561E-04	0,1						
	1	9	6001	2,40E-05	7,199E-05	0,0						
	1	9	6002	1,24E-05	3,724E-05	0,0						
	1	9	6017	1,08E-05	3,246E-05	0,0						
	1	9	6013	8,95E-06	2,686E-05	0,0						
	1	10	6502	5,01E-06	1,504E-05	0,0						
	1	9	6010	4,86E-06	1,459E-05	0,0						
	1	2	6	1,27E-06	3,804E-06	0,0						
9	1324588	511720,	2,00	0,23	0,700	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,07E-04	3,201E-04	0,0						
	1	9	6001	8,06E-06	2,418E-05	0,0						
	1	9	6013	5,42E-06	1,626E-05	0,0						
	1	9	6002	4,71E-06	1,412E-05	0,0						
	1	9	6017	4,59E-06	1,377E-05	0,0						
	1	10	6502	4,56E-06	1,368E-05	0,0						
	1	9	6010	3,15E-06	9,462E-06	0,0						
	1	2	6	1,19E-06	3,583E-06	0,0						
13	1324229	512059,	2,00	0,23	0,700	-	-	0,23	0,700	0,23	0,700	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,02E-04	3,048E-04	0,0						
	1	9	6001	1,30E-05	3,908E-05	0,0						
	1	9	6002	7,83E-06	2,349E-05	0,0						
	1	9	6017	7,16E-06	2,147E-05	0,0						
	1	9	6013	6,99E-06	2,097E-05	0,0						
	1	10	6502	4,43E-06	1,328E-05	0,0						
	1	9	6010	3,44E-06	1,032E-05	0,0						

7	1325350	512250,	2,00	5,96E-06	1,787E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,96E-06		1,787E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	5,40E-06	1,621E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	5,40E-06		1,621E-07		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	4,42E-06	1,327E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	4,42E-06		1,327E-07		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	3,94E-06	1,181E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,94E-06		1,181E-07		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	3,54E-06	1,062E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,54E-06		1,062E-07		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	3,37E-06	1,011E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	3,37E-06		1,011E-07		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	2,87E-06	8,595E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,87E-06		8,595E-08		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	2,28E-06	6,836E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10	6501	2,28E-06		6,836E-08		100,0				

Вещество: 0416
Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	1,19E-06	5,956E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		6	22	1,19E-06		5,933E-06		99,6				
15	1324747	512593,	2,00	4,21E-07	2,104E-06	-	-	-	-	-	-	4
2	1324853	512294,	2,00	2,96E-07	1,482E-06	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	2,74E-07	1,371E-06	-	-	-	-	-	-	2
4	1324545	512345,	2,00	2,37E-07	1,186E-06	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	2,27E-07	1,133E-06	-	-	-	-	-	-	1
5	1324892	512915,	2,00	1,17E-07	5,856E-07	-	-	-	-	-	-	3
14	1324461	512539,	2,00	9,54E-08	4,769E-07	-	-	-	-	-	-	4
6	1325227	512753,	2,00	8,44E-08	4,222E-07	-	-	-	-	-	-	3
11	1324275	512307,	2,00	7,22E-08	3,608E-07	-	-	-	-	-	-	1
7	1325350	512250,	2,00	6,72E-08	3,359E-07	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	4,88E-08	2,439E-07	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	4,26E-08	2,132E-07	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	3,99E-08	1,994E-07	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	2,57E-08	1,285E-07	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	5,53E-05	5,526E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,53E-05	5,526E-06		100,0				
1	1324718	512434,	2,00	2,94E-05	2,936E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	2,94E-05	2,936E-06		100,0				
3	1324682	512209,	2,00	2,64E-05	2,643E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	2,64E-05	2,643E-06		100,0				
15	1324747	512593,	2,00	1,95E-05	1,947E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,95E-05	1,947E-06		100,0				
12	1324605	512501,	2,00	1,18E-05	1,182E-06	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,18E-05	1,182E-06		100,0				
4	1324545	512345,	2,00	1,13E-05	1,134E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	1,13E-05	1,134E-06		100,0				
5	1324892	512915,	2,00	8,53E-06	8,534E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	8,53E-06	8,534E-07		100,0				
7	1325350	512250,	2,00	8,05E-06	8,049E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	8,05E-06	8,049E-07		100,0				
6	1325227	512753,	2,00	7,31E-06	7,305E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	7,31E-06	7,305E-07		100,0				
14	1324461	512539,	2,00	5,98E-06	5,977E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,98E-06	5,977E-07		100,0				
11	1324275	512307,	2,00	5,32E-06	5,322E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	5,32E-06	5,322E-07		100,0				
9	1324588	511720,	2,00	4,78E-06	4,784E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	4,78E-06	4,784E-07		100,0				
13	1324229	512059,	2,00	4,56E-06	4,555E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	4,56E-06	4,555E-07		100,0				
10	1324222	511930,	2,00	3,87E-06	3,873E-07	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		10		6501	3,87E-06	3,873E-07		100,0				
8	1325137	511790,	2,00	3,08E-06	3,080E-07	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	10	6501	3,08E-06	3,080E-07	100,0

**Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	4,42E-08	1,768E-08	-	-	-	-	-	-	4
5	1324892	512915,	2,00	3,38E-08	1,351E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1325227	512753,	2,00	2,64E-08	1,055E-08	-	-	-	-	-	-	3
7	1325350	512250,	2,00	2,12E-08	8,477E-09	-	-	-	-	-	-	3
4	1324545	512345,	2,00	1,90E-08	7,599E-09	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	1,82E-08	7,297E-09	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	1,82E-08	7,291E-09	-	-	-	-	-	-	1
11	1324275	512307,	2,00	1,74E-08	6,977E-09	-	-	-	-	-	-	1
2	1324853	512294,	2,00	1,61E-08	6,441E-09	-	-	-	-	-	-	2
14	1324461	512539,	2,00	1,57E-08	6,264E-09	-	-	-	-	-	-	4
13	1324229	512059,	2,00	1,47E-08	5,893E-09	-	-	-	-	-	-	4
1	1324718	512434,	2,00	1,43E-08	5,738E-09	-	-	-	-	-	-	2
9	1324588	511720,	2,00	1,41E-08	5,653E-09	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	1,34E-08	5,353E-09	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	8,88E-09	3,550E-09	-	-	-	-	-	-	3

**Вещество: 0703
Бенз/а/пирен**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			7	16		1,20E-05		1,196E-11		0,0		
2	1324853	512294,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			7	16		3,62E-05		3,622E-11		0,0		
3	1324682	512209,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			7	16		5,93E-05		5,934E-11		0,0		
1			2	6		1,36E-06		1,360E-12		0,0		
4	1324545	512345,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	2
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			7	16		5,96E-05		5,960E-11		0,0		
1			2	6		1,51E-06		1,514E-12		0,0		
5	1324892	512915,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			7	16		9,63E-05		9,629E-11		0,0		
1			2	6		4,28E-06		4,281E-12		0,0		
1			2	5		2,51E-06		2,507E-12		0,0		

	1		2		4		2,45E-06		2,447E-12		0,0	
	1		1		1		1,24E-06		1,243E-12		0,0	
	1		1		2		1,19E-06		1,189E-12		0,0	
6	1325227	512753,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		7,39E-05		7,391E-11		0,0	
	1		2		6		3,50E-06		3,499E-12		0,0	
	1		2		5		2,05E-06		2,047E-12		0,0	
	1		2		4		2,00E-06		1,998E-12		0,0	
	1		1		1		1,01E-06		1,014E-12		0,0	
7	1325350	512250,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		5,29E-05		5,286E-11		0,0	
	1		2		6		2,55E-06		2,547E-12		0,0	
	1		2		5		1,49E-06		1,485E-12		0,0	
	1		2		4		1,45E-06		1,447E-12		0,0	
8	1325137	511790,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		2,31E-05		2,311E-11		0,0	
	1		2		6		1,25E-06		1,248E-12		0,0	
9	1324588	511720,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,49E-05		3,486E-11		0,0	
	1		2		6		1,82E-06		1,821E-12		0,0	
	1		2		5		1,06E-06		1,062E-12		0,0	
	1		2		4		1,04E-06		1,037E-12		0,0	
10	1324222	511930,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,28E-05		3,277E-11		0,0	
	1		2		6		1,72E-06		1,716E-12		0,0	
11	1324275	512307,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,49E-05		4,489E-11		0,0	
	1		2		6		1,93E-06		1,933E-12		0,0	
	1		2		5		1,13E-06		1,132E-12		0,0	
	1		2		4		1,10E-06		1,104E-12		0,0	
12	1324605	512501,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	1
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,65E-05		4,646E-11		0,0	
	1		2		6		1,01E-06		1,013E-12		0,0	
13	1324229	512059,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	4,000E-07	0,40	4,000E-07	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		3,64E-05		3,636E-11		0,0	
	1		2		6		1,79E-06		1,793E-12		0,0	
	1		2		5		1,05E-06		1,047E-12		0,0	
	1		2		4		1,02E-06		1,022E-12		0,0	
14	1324461	512539,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	4
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		7		16		4,59E-05		4,590E-11		0,0	
	1		2		6		1,54E-06		1,537E-12		0,0	

15	1324747	512593,	2,00	0,40	4,000E-07	-	-	0,40	3,999E-07	0,40	4,000E-07	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	7	16	1,22E-04	1,218E-10	0,0						
	1	2	6	2,17E-06	2,170E-12	0,0						
	1	2	5	1,24E-06	1,240E-12	0,0						
	1	2	4	1,20E-06	1,199E-12	0,0						

**Вещество: 1071
Гидроксibenзол**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
15	1324747	512593,	2,00	2,87E-04	8,608E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	1,20E-04	3,607E-07	41,9						
	1	5	13	9,81E-05	2,943E-07	34,2						
	1	5	10	6,36E-05	1,907E-07	22,2						
	1	8	91	5,02E-06	1,505E-08	1,7						
5	1324892	512915,	2,00	2,56E-04	7,676E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	1,02E-04	3,074E-07	40,0						
	1	5	14	9,04E-05	2,713E-07	35,3						
	1	5	10	6,13E-05	1,839E-07	24,0						
	1	8	91	1,67E-06	4,997E-09	0,7						
6	1325227	512753,	2,00	2,04E-04	6,123E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	8,22E-05	2,465E-07	40,3						
	1	5	14	7,16E-05	2,148E-07	35,1						
	1	5	10	4,90E-05	1,471E-07	24,0						
	1	8	91	1,31E-06	3,943E-09	0,6						
12	1324605	512501,	2,00	1,81E-04	5,430E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	1,11E-04	3,317E-07	61,1						
	1	5	13	3,93E-05	1,180E-07	21,7						
	1	5	10	2,58E-05	7,749E-08	14,3						
	1	8	91	5,26E-06	1,578E-08	2,9						
7	1325350	512250,	2,00	1,70E-04	5,101E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	13	6,61E-05	1,983E-07	38,9						
	1	5	14	6,20E-05	1,861E-07	36,5						
	1	5	10	4,04E-05	1,213E-07	23,8						
	1	8	91	1,49E-06	4,459E-09	0,9						
2	1324853	512294,	2,00	1,68E-04	5,041E-07	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	5	14	8,98E-05	2,694E-07	53,4						
	1	5	13	4,37E-05	1,312E-07	26,0						
	1	5	10	2,06E-05	6,194E-08	12,3						
	1	8	91	1,39E-05	4,160E-08	8,3						
11	1324275	512307,	2,00	1,42E-04	4,267E-07	-	-	-	-	-	-	1

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	5,84E-05	1,753E-07	41,1						
1	5	13	5,19E-05	1,557E-07	36,5						
1	5	10	3,03E-05	9,105E-08	21,3						
1	8	91	1,56E-06	4,680E-09	1,1						
1	1324718	512434	2,00	1,37E-04	4,103E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	8,81E-05	2,642E-07	64,4						
1	5	13	1,90E-05	5,700E-08	13,9						
1	5	10	1,76E-05	5,282E-08	12,9						
1	8	91	1,21E-05	3,627E-08	8,8						
14	1324461	512539	2,00	1,34E-04	4,029E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	6,76E-05	2,028E-07	50,3						
1	5	13	3,97E-05	1,191E-07	29,6						
1	5	10	2,50E-05	7,487E-08	18,6						
1	8	91	2,03E-06	6,103E-09	1,5						
13	1324229	512059	2,00	1,27E-04	3,812E-07	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	5,12E-05	1,537E-07	40,3						
1	5	13	4,72E-05	1,416E-07	37,2						
1	5	10	2,73E-05	8,200E-08	21,5						
1	8	91	1,29E-06	3,882E-09	1,0						
9	1324588	511720	2,00	1,19E-04	3,557E-07	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	4,56E-05	1,368E-07	38,5						
1	5	14	4,48E-05	1,343E-07	37,8						
1	5	10	2,69E-05	8,084E-08	22,7						
1	8	91	1,23E-06	3,700E-09	1,0						
10	1324222	511930	2,00	1,18E-04	3,528E-07	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	14	4,66E-05	1,399E-07	39,7						
1	5	13	4,44E-05	1,333E-07	37,8						
1	5	10	2,55E-05	7,647E-08	21,7						
1	8	91	1,04E-06	3,112E-09	0,9						
3	1324682	512209	2,00	1,11E-04	3,331E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	3,27E-05	9,798E-08	29,4						
1	5	14	2,95E-05	8,860E-08	26,6						
1	8	91	2,88E-05	8,640E-08	25,9						
1	5	10	2,00E-05	6,011E-08	18,0						
8	1325137	511790	2,00	7,40E-05	2,219E-07	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	2,87E-05	8,601E-08	38,8						
1	5	14	2,76E-05	8,271E-08	37,3						
1	5	10	1,71E-05	5,119E-08	23,1						
4	1324545	512345	2,00	6,54E-05	1,963E-07	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	5	13	2,69E-05	8,074E-08	41,1						
1	5	10	2,35E-05	7,057E-08	36,0						

1	5	14	1,05E-05	3,138E-08	16,0
1	8	91	4,53E-06	1,360E-08	6,9

Вещество: 1325
Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1324682	512209	2,00	4,14E-05	1,242E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		4,11E-05		1,234E-07		99,4			
2	1324853	512294	2,00	2,00E-05	5,990E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,98E-05		5,943E-08		99,2			
1	1324718	512434	2,00	1,73E-05	5,197E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,73E-05		5,181E-08		99,7			
12	1324605	512501	2,00	7,71E-06	2,314E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		7,51E-06		2,254E-08		97,4			
15	1324747	512593	2,00	7,70E-06	2,309E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		7,17E-06		2,151E-08		93,2			
4	1324545	512345	2,00	6,73E-06	2,020E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		6,48E-06		1,943E-08		96,2			
14	1324461	512539	2,00	3,10E-06	9,314E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,91E-06		8,719E-09		93,6			
5	1324892	512915	2,00	2,80E-06	8,386E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,38E-06		7,138E-09		85,1			
11	1324275	512307	2,00	2,42E-06	7,268E-09	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,23E-06		6,686E-09		92,0			
7	1325350	512250	2,00	2,35E-06	7,056E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		2,12E-06		6,370E-09		90,3			
6	1325227	512753	2,00	2,20E-06	6,590E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,88E-06		5,632E-09		85,5			
13	1324229	512059	2,00	2,01E-06	6,017E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,85E-06		5,546E-09		92,2			
9	1324588	511720	2,00	1,91E-06	5,738E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		8	91		1,76E-06		5,286E-09		92,1			
10	1324222	511930	2,00	1,62E-06	4,870E-09	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

	1	6	21	7,14E-06	4,281E-07	100,0							
8	1325137	511790	2,00	4,73E-06	2,839E-07	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	1	6	21	4,73E-06	2,839E-07	100,0							

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294	2,00	1,51E-04	2,262E-04	-	-	-	-	-	-	2

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,36E-04	2,046E-04	90,4						
	1	10	6502	1,03E-05	1,539E-05	6,8						
	1	9	6001	4,17E-06	6,260E-06	2,8						

1	1324718	512434	2,00	9,25E-05	1,388E-04	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	7,25E-05	1,087E-04	78,3						
	1	9	6001	1,25E-05	1,878E-05	13,5						
	1	10	6502	7,52E-06	1,128E-05	8,1						

3	1324682	512209	2,00	7,54E-05	1,131E-04	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	6,52E-05	9,784E-05	86,5						
	1	10	6502	6,77E-06	1,016E-05	9,0						
	1	9	6001	3,42E-06	5,130E-06	4,5						

15	1324747	512593	2,00	6,04E-05	9,058E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	4,80E-05	7,206E-05	79,6						
	1	9	6001	8,14E-06	1,222E-05	13,5						
	1	10	6502	4,20E-06	6,300E-06	7,0						

12	1324605	512501	2,00	5,20E-05	7,801E-05	-	-	-	-	-	-	1
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,92E-05	4,375E-05	56,1						
	1	9	6001	1,96E-05	2,943E-05	37,7						
	1	10	6502	3,22E-06	4,823E-06	6,2						

4	1324545	512345	2,00	3,98E-05	5,965E-05	-	-	-	-	-	-	2
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,80E-05	4,199E-05	70,4						
	1	9	6001	9,17E-06	1,376E-05	23,1						
	1	10	6502	2,60E-06	3,905E-06	6,5						

5	1324892	512915	2,00	2,57E-05	3,862E-05	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	2,11E-05	3,159E-05	81,8						
	1	9	6001	2,92E-06	4,381E-06	11,3						
	1	10	6502	1,77E-06	2,651E-06	6,9						

14	1324461	512539	2,00	2,30E-05	3,449E-05	-	-	-	-	-	-	4
----	---------	--------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	10	6501	1,47E-05	2,212E-05	64,1						
	1	9	6001	6,75E-06	1,012E-05	29,3						

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	1,31E-04	9,800E-06	100,0						
12	1324605	512501,	2,00	7,93E-05	5,950E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	7,93E-05	5,950E-06	100,0						
4	1324545	512345,	2,00	7,61E-05	5,710E-06	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	7,61E-05	5,710E-06	100,0						
5	1324892	512915,	2,00	5,73E-05	4,296E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	5,73E-05	4,296E-06	100,0						
7	1325350	512250,	2,00	5,40E-05	4,052E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	5,40E-05	4,052E-06	100,0						
6	1325227	512753,	2,00	4,90E-05	3,678E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	4,90E-05	3,678E-06	100,0						
14	1324461	512539,	2,00	4,01E-05	3,009E-06	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	4,01E-05	3,009E-06	100,0						
11	1324275	512307,	2,00	3,57E-05	2,679E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,57E-05	2,679E-06	100,0						
9	1324588	511720,	2,00	3,21E-05	2,409E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,21E-05	2,409E-06	100,0						
13	1324229	512059,	2,00	3,06E-05	2,293E-06	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	3,06E-05	2,293E-06	100,0						
10	1324222	511930,	2,00	2,60E-05	1,950E-06	-	-	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	2,60E-05	1,950E-06	100,0						
8	1325137	511790,	2,00	2,07E-05	1,551E-06	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	10	6501	2,07E-05	1,551E-06	100,0						

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1324853	512294,	2,00	6,92E-06	6,919E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	6,92E-06	6,919E-07	100,0							
1	1324718	512434,	2,00	3,68E-06	3,676E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,68E-06	3,676E-07	100,0							
3	1324682	512209,	2,00	3,31E-06	3,309E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	10	6501	3,31E-06	3,309E-07	100,0							

5	1324892	512915,	2,00	1,03E-05	1,549E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	4,71E-06			7,071E-07		45,6		
	1	5		14	3,00E-06			4,504E-07		29,1		
	1	5		10	2,61E-06			3,919E-07		25,3		
14	1324461	512539,	2,00	8,46E-06	1,269E-06	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		14	3,98E-06			5,977E-07		47,1		
	1	5		13	2,94E-06			4,414E-07		34,8		
	1	5		10	1,53E-06			2,294E-07		18,1		
3	1324682	512209,	2,00	8,37E-06	1,256E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,50E-06			5,246E-07		41,8		
	1	5		14	2,71E-06			4,062E-07		32,3		
	1	5		10	2,17E-06			3,249E-07		25,9		
6	1325227	512753,	2,00	7,73E-06	1,160E-06	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,51E-06			5,267E-07		45,4		
	1	5		14	2,23E-06			3,343E-07		28,8		
	1	5		10	1,99E-06			2,988E-07		25,8		
4	1324545	512345,	2,00	7,34E-06	1,102E-06	-	-	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	3,32E-06			4,973E-07		45,1		
	1	5		10	2,21E-06			3,308E-07		30,0		
	1	5		14	1,82E-06			2,735E-07		24,8		
11	1324275	512307,	2,00	7,31E-06	1,097E-06	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,94E-06			4,408E-07		40,2		
	1	5		14	2,87E-06			4,305E-07		39,3		
	1	5		10	1,50E-06			2,252E-07		20,5		
7	1325350	512250,	2,00	6,38E-06	9,573E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,79E-06			4,184E-07		43,7		
	1	5		14	1,94E-06			2,903E-07		30,3		
	1	5		10	1,66E-06			2,486E-07		26,0		
13	1324229	512059,	2,00	5,48E-06	8,217E-07	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	2,26E-06			3,384E-07		41,2		
	1	5		14	2,04E-06			3,064E-07		37,3		
	1	5		10	1,18E-06			1,768E-07		21,5		
10	1324222	511930,	2,00	4,68E-06	7,018E-07	-	-	-	-	-	-	1
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	1,96E-06			2,945E-07		42,0		
	1	5		14	1,69E-06			2,538E-07		36,2		
	1	5		10	1,02E-06			1,535E-07		21,9		
9	1324588	511720,	2,00	4,60E-06	6,902E-07	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	5		13	1,97E-06			2,955E-07		42,8		
	1	5		14	1,54E-06			2,310E-07		33,5		
	1	5		10	1,09E-06			1,638E-07		23,7		

8	1325137	511790,	2,00	2,69E-06	4,029E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		5	13		1,16E-06		1,745E-07		43,3			

Вещество: 3123
Кальций хлорид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	5,40E-05	5,404E-07	-	-	-	-	-	-	2

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		6	22		4,60E-05		4,596E-07		85,1		
1		6	21		8,08E-06		8,076E-08		14,9		

15	1324747	512593,	2,00	1,76E-05	1,759E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		9,52E-06		9,515E-08		54,1			
1		6	22		8,08E-06		8,079E-08		45,9			

2	1324853	512294,	2,00	1,21E-05	1,208E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	22		7,18E-06		7,176E-08		59,4			
1		6	21		4,90E-06		4,902E-08		40,6			

3	1324682	512209,	2,00	1,11E-05	1,114E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	22		6,09E-06		6,088E-08		54,6			
1		6	21		5,06E-06		5,056E-08		45,4			

4	1324545	512345,	2,00	9,80E-06	9,803E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	22		4,97E-06		4,971E-08		50,7			
1		6	21		4,83E-06		4,832E-08		49,3			

12	1324605	512501,	2,00	9,46E-06	9,456E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	22		4,80E-06		4,804E-08		50,8			
1		6	21		4,65E-06		4,652E-08		49,2			

5	1324892	512915,	2,00	5,37E-06	5,373E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		3,90E-06		3,899E-08		72,6			
1		6	22		1,47E-06		1,474E-08		27,4			

14	1324461	512539,	2,00	4,24E-06	4,242E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		2,69E-06		2,686E-08		63,3			
1		6	22		1,56E-06		1,557E-08		36,7			

6	1325227	512753,	2,00	3,88E-06	3,883E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		2,87E-06		2,866E-08		73,8			
1		6	22		1,02E-06		1,017E-08		26,2			

11	1324275	512307,	2,00	3,33E-06	3,332E-08	-	-	-	-	-	-	1
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		6	21		2,34E-06		2,341E-08		70,3			

7	1325350	512250,	2,00	3,10E-06	3,105E-08	-	-	-	-	-	-	3
---	---------	---------	------	----------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	2,30E-06		2,299E-08		74,1		
13	1324229	512059,	2,00	2,28E-06	2,277E-08	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,68E-06		1,680E-08		73,8		
9	1324588	511720,	2,00	1,99E-06	1,991E-08	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,49E-06		1,493E-08		75,0		
10	1324222	511930,	2,00	1,87E-06	1,870E-08	-	-	-	1
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	6	21	1,41E-06		1,407E-08		75,3		
8	1325137	511790,	2,00	1,19E-06	1,194E-08	-	-	-	3

Вещество: 3189
диКалий водородфосфат тригидрат (калий фосфорнокислый двузамещен

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1324718	512434,	2,00	2,92E-06	1,461E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,62E-06		8,076E-08		55,3					
1	6	22	1,31E-06		6,534E-08		44,7					
15	1324747	512593,	2,00	2,13E-06	1,066E-07	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,90E-06		9,515E-08		89,2					
2	1324853	512294,	2,00	1,18E-06	5,923E-08	-	-	-	-	-	-	2
3	1324682	512209,	2,00	1,18E-06	5,921E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
1	6	21	1,01E-06		5,056E-08		85,4					
4	1324545	512345,	2,00	1,11E-06	5,538E-08	-	-	-	-	-	-	2
12	1324605	512501,	2,00	1,07E-06	5,335E-08	-	-	-	-	-	-	1
5	1324892	512915,	2,00	8,22E-07	4,109E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1325227	512753,	2,00	6,02E-07	3,011E-08	-	-	-	-	-	-	3
14	1324461	512539,	2,00	5,81E-07	2,907E-08	-	-	-	-	-	-	4
11	1324275	512307,	2,00	4,96E-07	2,482E-08	-	-	-	-	-	-	1
7	1325350	512250,	2,00	4,83E-07	2,414E-08	-	-	-	-	-	-	3
13	1324229	512059,	2,00	3,53E-07	1,765E-08	-	-	-	-	-	-	4
9	1324588	511720,	2,00	3,13E-07	1,563E-08	-	-	-	-	-	-	3
10	1324222	511930,	2,00	2,95E-07	1,473E-08	-	-	-	-	-	-	1
8	1325137	511790,	2,00	1,88E-07	9,423E-09	-	-	-	-	-	-	3

Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

Вариант расчета: ООО «Топ Лубрикантс» (1) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [16.04.2024 11:49 - 16.04.2024 11:59]

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

