



Открытое акционерное общество  
«Научно-исследовательский и проектный институт  
карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»)

Ассоциация «Содействие деятельности в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект».  
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации Ассоциация «Содействие деятельности  
в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект» СРО-П-072-03122009

**ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»  
г. Волгоград**

**«Производство метанола  
мощностью 1000 тыс. т/год»**

## **ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды**

**Подраздел 2. Перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта капитального строительства**

**Часть 2. Перечень мероприятий по охране окружающей среды на период строительства объекта**

**Книга 3. Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчётов загрязнения атмосферы**

**190188–ООС2.2.3**

**Том 8.2.2.3**

**2021 г.**



Открытое акционерное общество  
«Научно-исследовательский и проектный институт  
карбамида и продуктов органического синтеза» (ОАО «НИИК»)

Ассоциация «Содействие деятельности в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект».  
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации Ассоциация «Содействие деятельности  
в области архитектурно-строительного проектирования «Нефтегазохимпроект» СРО-П-072-03122009

**Инв. № 43986**

**ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1»  
г. Волгоград**

**«Производство метанола  
мощностью 1000 тыс. т/год»**

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды**

**Подраздел 2. Перечень мероприятий по предотвращению и (или)  
снижению возможного негативного воздействия намечаемой хо-  
зяйственной деятельности на окружающую среду и рациональ-  
ному использованию природных ресурсов на период строитель-  
ства и эксплуатации объекта капитального строительства**

**Часть 2. Перечень мероприятий по охране окружающей среды  
на период строительства объекта**

**Книга 3. Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчётов  
загрязнения атмосферы**

**190188–ООС2.2.3**

**Том 8.2.2.3**

**Технический директор**

**С.В. Суворкин**

**Главный инженер проекта**

**П.В. Борисов**

**2021 г.**

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Обозначение	Наименование	Примечание
	Том 8.2.2.3	
190188–ООС2.2.3-С	Содержание тома 8.2.2.3	стр. 2
	<u>Текстовая часть</u>	
190188–ООС2.2.3.РР	Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчётов загрязнения атмосферы	стр. 3
190188–ООС2.2.3.ТР	Таблица регистрации изменений	стр. 208

Согласовано:

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб.		Матвеева		<i>Мат</i>	08.2021
Проверил		Матвеева		<i>Мат</i>	08.2021
Нач.отдела		Куница		<i>Куница</i>	08.2021
Н.контр.		Косарев		<i>Косарев</i>	08.2021
Утв.		Аксёнова		<i>Аксёнова</i>	08.2021

190188–ООС2.2.3–С

Содержание тома 8.2.2.3

Стадия	Лист	Листов
П		1


 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
И ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ  
КАРБАМИДА

Содержание

Введение..... 3

3 Расчёты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе при возникновении аварийных ситуаций в период проведения строительно-монтажных работ (3 вариант). ..... 4

    Метеорологические параметры ..... 4

    Структура предприятия (площадки, цеха)..... 4

    Условия расчёта ..... 5

    3.1 Пролив дизельного топлива без возгорания..... 7

        Параметры источников выбросов ..... 7

        Выбросы источников по веществам ..... 13

        Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)..... 14

        Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)..... 22

        Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций ..... 26

    3.2 Пролив дизельного топлива с последующим возгоранием ..... 28

        Параметры источников выбросов ..... 28

        Выбросы источников по веществам ..... 34

        Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)..... 37

        Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)..... 69

        Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций ..... 90

        Расчёт средних концентраций гидроцианида ..... 98

    3.3 Полная разгерметизация цистерны с разливом дизельного топлива на подстилающую поверхность – спланированное грунтовое покрытие ..... 106

        Параметры источников выбросов ..... 106

        Выбросы источников по веществам ..... 112

        Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)..... 113

        Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)..... 121

        Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций ..... 126

    3.4 Полная разгерметизация цистерны с разливом дизельного топлива на подстилающую поверхность и его возгоранием ..... 128

        Параметры источников выбросов ..... 128

        Выбросы источников по веществам ..... 134

Взам. инв.№	
Подп. и дата	

Инв. № подл.	Разраб.	Матвеева	<i>Матвеева</i>	08.2021
	Проверил	Матвеева	<i>Матвеева</i>	08.2021
	Нач.отдела	Куница	<i>Куница</i>	08.2021
	Н.контр.	Косарев	<i>Косарев</i>	08.2021
	Утв.	Аксёнова	<i>Аксёнова</i>	08.2021

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Перечень мероприятий по охране окружающей среды на период строительства объекта.  
Карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчётов загрязнения атмосферы

Стадия	Лист	Листов
П	1	205



Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)..... 137  
 Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)..... 169  
 Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций ..... 190  
 Расчёт средних концентраций гидроцианида ..... 198

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

## Введение

Результаты расчётов рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе являются неотъемлемой частью раздела «Перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта».

В данной книге представлены карты-схемы и сводные таблицы с результатами расчётов загрязнения атмосферы при неблагоприятных погодных условиях и выбросов по веществам для проектной документации «Производство метанола мощностью 1000 тыс. т/год» (ООО «ДЖИ ТИ ЭМ 1», г. Волгоград) на период строительства.

Ниже приведены расчёты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в период проведения строительно-монтажных работ (СМР) при возникновении аварийных ситуаций (3 вариант расчётов рассеивания).

1 и 2 вариант расчётов рассеивания представлены в книге 190188–ООС2.2.2.РР.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			190188–ООС2.2.3.РР						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

**3 Расчёты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе при возникновении аварийных ситуаций в период проведения строительномонтажных работ (3 вариант).**

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60  
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ОАО "НИИК"  
Регистрационный номер: 01-02-0015

**Предприятие: 179, Производство метанола**

Город: 63, Волгоград

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик: ОАО НИИК

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 1000 м

**ВИД: 15, ПОС Аварии**

**ВР: 1**

**Расчетные константы: S=999999,99**

**Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)**

**Метеорологические параметры**

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-7,8
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	30,5
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	6
Плотность атмосферного воздуха, кг/м <sup>3</sup> :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

**1 - Производство метанола**

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

4

## Условия расчёта

## 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					
2	Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	0,00	500,00	500,00	2,00

## Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
7	-2908,34	-15254,72	2,00	на границе С33	
8	-2583,61	-15674,81	2,00	на границе С33	
17	-4750,32	-16721,63	2,00	на границе С33	
22	-2477,32	-16223,37	2,00	на границе С33	
23	-2730,42	-16611,84	2,00	на границе С33	
24	-3052,76	-16854,24	2,00	на границе С33	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	на границе С33	
26	-3656,24	-17129,80	2,00	на границе С33	
27	-4149,82	-17122,66	2,00	на границе С33	
28	-4471,12	-16996,39	2,00	на границе С33	
29	-4894,33	-16268,17	2,00	на границе С33	
30	-4818,46	-15911,27	2,00	на границе С33	
31	-4590,20	-15634,98	2,00	на границе С33	
32	-4314,07	-15438,27	2,00	на границе С33	
33	-3958,36	-15245,98	2,00	на границе С33	
34	-3446,02	-15109,07	2,00	на границе С33	
35	-4225,92	-15206,13	2,00	точка пользователя	завод мин вод
36	-4552,79	-17712,16	2,00	на границе жилой зоны	ЖСК Импульс
37	-4953,16	-17117,58	2,00	на границе жилой зоны	п.Весёлая Балка
38	-5478,31	-16280,94	2,00	на границе жилой зоны	п им.Саши Чекалина

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

5



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

### 3.1 Пролив дизельного топлива без возгорания

#### 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.

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. реп.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
<b>№ пл.: 1, № цеха: 1</b>																		
+	7000	Аварийный Пролив	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	4,00	-	-	1	-3564,00	-16291,00	-3560,00	-16296,00

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)	0,0005274	0,000000	1	2,3546	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	0,1878291	0,000000	1	6,7086	11,40	0,50	0,0000	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)	0,1356876	3,015224	1	2,8566	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0220492	0,489974	1	0,2321	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0403032	0,486685	1	1,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0172854	0,324022	1	0,1456	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,1010673	2,802160	1	0,9272	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0713333	0,014156	1	0,0601	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-ООС2.2.3.РР

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)
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0794599	0,751599	1	0,2788			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6502	АП уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
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)					0,0993807	0,678804	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0161494	0,110306	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0104667	0,069186	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,0200196	0,134333	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,2360963	1,678898	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0355806	0,255066	1	0,1248			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6503	ДТ уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00
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)					0,0767600	1,744050	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0124735	0,283408	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0230666	0,280243	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,0099058	0,187227	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,6149549	1,615099	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0380000	0,007541	1	0,0320	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0460525	0,434698	1	0,1616			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6504	АП уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00
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)					0,0638141	0,478902	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0103698	0,077822	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0075685	0,048223	1	0,2125	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0330	Сера диоксид					0,0142728	0,092756	1	0,1202	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-00С2.2.3.РР

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)
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,1702130	1,175033	1	0,1433		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0259435	0,181227	1	0,0910		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6505	ТС	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	6,00	-	-	1	-3867,00	-15788,00	-3565,00	-16287,00
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)					0,0496000	0,034655	1	1,0442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0080600	0,005631	1	0,0848	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0062800	0,003822	1	0,1763	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0330		Сера диоксид					0,0112080	0,007037	1	0,0944	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,1164400	0,073103	1	0,0981	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0178000	0,011259	1	0,0625	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6506	Сварка	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)					0,0454160	0,332469	1	1,1098	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0029868	0,023766	1	1,2576	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6507	Сварка эст	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)					0,0307940	0,871378	1	1,9008	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0047220	0,085054	1	1,2993	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0164		Никель оксид (в пересчете на никель)					0,0000850	0,000330	1	0,0288	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0203		Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)					0,0007820	0,005763	1	62,8548	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0017210	0,075678	1	0,0237	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0009560	0,042043	1	0,0066	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0157010	0,690340	1	0,0086	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-00С2.2.3.РР

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)
0342		Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)					0,0019130	0,055441	1	0,2632		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0344		Фториды неорганические плохо растворимые					0,0016530	0,056061	1	0,0227		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0013840	0,055844	1	0,0127		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6508	Окраска уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	127,00	-	-	1	-3935,00	-15850,00	-3885,00	-15946,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm	Um		
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,0347569	0,484869	1	6,2070	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0297083	0,013206	1	10,6108	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2154		1-Метокси-2-пропанол ацетат					0,0417083	0,040991	1	2,9794	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2750		Сольвент нафта					0,2673750	0,180340	1	47,7485	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2752		Уайт-спирит					0,0239775	0,564402	1	0,8564	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0994792	0,568790	3	21,3183	5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00		
+	6509	Окраска уч 2	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	212,00	-	-	1	-3880,00	-15949,00	-3675,00	-16346,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm	Um		
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,0347569	0,095029	1	6,2070	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
1042		Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)					0,0545417	0,104805	1	19,4804	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
1119		2-Этоксизтанол (2-Этоксизэтиловый эфир, моноэтиловый эфир этиленг)					0,0363611	0,069870	1	1,8553	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0297083	0,031838	1	10,6108	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2154		1-Метокси-2-пропанол ацетат					0,0417083	0,114034	1	2,9794	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2750		Сольвент нафта					0,2673750	0,632266	1	47,7485	11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0906250	0,123953	3	19,4209	5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00		
+	6511	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm	Um		
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00		
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00		

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

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)
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0693000	0,267445	1	1,9069		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,1501500	0,579463	1	1,1804		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2750		Сольвент нефта					0,8241667	0,173017	1	11,3389		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2752		Уайт-спирит					0,2875000	0,309539	1	0,7911		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108		17,10	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6512	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3715,00	-16472,00	-3500,00	-16353,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2750		Сольвент нефта					0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2752		Уайт-спирит					0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6514	Гидроизоляция	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	225,00	-	-	1	-3790,00	-16107,00	-3670,00	-16343,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2754		Алканы С12-19 (в пересчете на С)					0,0519216	0,010665	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6515	Укладка асфальта	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	-3730,00	-15987,00	-3565,00	-16287,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2754		Алканы С12-19 (в пересчете на С)					0,8349546	0,384447	1	29,8217	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6516	Пересыпка уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,4800000	0,334280	3	171,4393	5,70	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6517	Пересыпка уч 2	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00



## 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.

**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	1	7000	3	0,0005274	1	2,3546	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0005274</b>		<b>2,3546</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6514	3	0,0519216	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6515	3	0,8349546	1	29,8217	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	0,1878291	1	6,7086	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,0747053</b>		<b>38,3847</b>			<b>0,0000</b>		

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	0,008	ПДК с/с	0,002	0,002	1	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	1,000	-	-	-	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

13

## Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)

**Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

### Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	0,3645	0,003	86	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,0370	2,958E-04	271	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,0260	2,079E-04	170	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,0248	1,981E-04	10	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,0191	1,531E-04	89	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,0162	1,298E-04	220	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,0158	1,262E-04	321	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,0122	9,773E-05	130	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,0121	9,647E-05	49	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,0100	8,001E-05	270	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,0090	7,228E-05	175	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,0089	7,123E-05	5	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,0086	6,915E-05	242	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,0086	6,870E-05	299	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,0083	6,636E-05	203	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,0082	6,555E-05	338	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,0082	6,552E-05	90	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,0077	6,131E-05	149	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,0076	6,067E-05	30	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,0074	5,902E-05	114	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,0073	5,874E-05	65	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,0064	5,134E-05	223	0,80	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0064	5,096E-05	318	0,80	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0060	4,807E-05	270	0,90	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,0056	4,494E-05	132	1,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0056	4,466E-05	47	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0055	4,421E-05	251	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0055	4,419E-05	177	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0055	4,407E-05	290	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0055	4,362E-05	3	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0052	4,158E-05	195	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0052	4,123E-05	345	1,10	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0050	4,015E-05	90	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0049	3,914E-05	159	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0048	3,878E-05	21	1,20	-	-	-	-

Инва. № подл.	Взам. инв.№
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

14





-6150,00	-18300,00	0,0017	1,346E-05	52	3,50	-	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0017	1,343E-05	297	3,50	-	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0017	1,330E-05	205	3,50	-	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0017	1,325E-05	335	3,50	-	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0016	1,290E-05	152	3,60	-	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0016	1,285E-05	28	3,60	-	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0016	1,275E-05	270	3,60	-	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0016	1,266E-05	116	3,70	-	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0016	1,264E-05	64	3,70	-	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0016	1,259E-05	262	3,70	-	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0016	1,256E-05	278	3,70	-	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0016	1,251E-05	224	3,70	-	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0016	1,245E-05	316	3,70	-	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0015	1,220E-05	236	3,80	-	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0015	1,217E-05	305	3,80	-	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0015	1,209E-05	254	3,80	-	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0015	1,209E-05	213	3,80	-	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0015	1,204E-05	286	3,80	-	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0015	1,201E-05	328	3,90	-	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0015	1,192E-05	134	3,90	-	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0015	1,189E-05	46	3,90	-	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0015	1,167E-05	145	4,00	-	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0015	1,163E-05	35	4,00	-	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0014	1,158E-05	123	4,00	-	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0014	1,156E-05	57	4,00	-	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0014	1,135E-05	246	4,10	-	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0014	1,135E-05	294	4,10	-	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0014	1,095E-05	229	4,20	-	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0014	1,093E-05	311	4,20	-	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0014	1,092E-05	219	4,20	-	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0014	1,086E-05	321	4,30	-	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0013	1,053E-05	240	4,40	-	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0013	1,052E-05	139	4,40	-	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0013	1,049E-05	300	4,40	-	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0013	1,049E-05	129	4,40	-	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0013	1,049E-05	41	4,40	-	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0013	1,047E-05	51	4,40	-	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0012	9,821E-06	224	4,70	-	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0012	9,802E-06	316	4,70	-	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0012	9,670E-06	234	4,80	-	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0012	9,641E-06	306	4,80	-	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0012	9,461E-06	134	4,90	-	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0012	9,434E-06	46	4,90	-	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0011	8,844E-06	229	5,20	-	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0011	8,815E-06	311	5,20	-	-	-	-	-

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.РР

Лист

17



Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на С)

Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	1,3789	1,379	80	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,4749	0,475	183	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,2897	0,290	282	0,60	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,2450	0,245	124	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,2437	0,244	75	0,60	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,2427	0,243	3	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,2136	0,214	233	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,1930	0,193	322	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,1705	0,171	180	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,1678	0,168	40	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,1464	0,146	149	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,1404	0,140	277	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,1389	0,139	210	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1336	0,134	82	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,1308	0,131	109	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,1286	0,129	249	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,1266	0,127	1	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,1218	0,122	302	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,1154	0,115	337	0,80	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,1136	0,114	58	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,1104	0,110	25	0,80	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,1033	0,103	130	0,90	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,1018	0,102	229	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0997	0,100	180	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0917	0,092	159	0,90	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0895	0,089	200	1,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0881	0,088	319	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0857	0,086	275	1,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0830	0,083	42	1,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0828	0,083	85	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0818	0,082	256	1,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0804	0,080	103	1,10	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0776	0,078	293	1,20	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0771	0,077	1	1,20	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,0736	0,074	67	1,20	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0723	0,072	343	1,30	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0719	0,072	143	1,20	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0701	0,070	216	1,30	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ООС2.2.3.РР

18



-5150,00	-18300,00	0,0360	0,036	35	2,60	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0358	0,036	11	2,70	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0355	0,036	109	2,60	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0355	0,035	251	2,60	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0349	0,035	294	2,70	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0347	0,035	133	2,70	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0339	0,034	227	2,70	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0336	0,034	339	2,90	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0336	0,034	147	2,80	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0333	0,033	66	2,70	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0328	0,033	212	2,80	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0327	0,033	21	2,90	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0326	0,033	119	2,90	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0326	0,033	180	2,90	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0321	0,032	317	3,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0320	0,032	241	2,80	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0319	0,032	170	2,90	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0319	0,032	190	2,90	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0311	0,031	303	3,10	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0307	0,031	43	3,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0304	0,030	331	3,10	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0301	0,030	161	3,10	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0300	0,030	272	3,10	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0297	0,030	57	3,10	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0297	0,030	263	3,10	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0296	0,030	199	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0295	0,030	87	3,10	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0295	0,029	97	3,20	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0294	0,029	30	3,20	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0293	0,029	282	3,20	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0292	0,029	140	3,20	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0290	0,029	0	3,30	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0289	0,029	127	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0287	0,029	78	3,20	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0286	0,029	220	3,20	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0285	0,028	351	3,30	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0283	0,028	106	3,30	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0283	0,028	9	3,40	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0283	0,028	233	3,20	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0283	0,028	254	3,20	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0281	0,028	291	3,40	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0276	0,028	152	3,40	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0273	0,027	311	3,50	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0272	0,027	343	3,50	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0272	0,027	323	3,50	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0270	0,027	207	3,40	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0270	0,027	69	3,40	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0267	0,027	114	3,50	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0266	0,027	18	3,60	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0262	0,026	245	3,50	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0262	0,026	50	3,50	-	-	-	-

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

20

-5650,00	-18800,00	0,0260	0,026	38	3,50	-	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0258	0,026	299	3,70	-	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0253	0,025	133	3,70	-	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0253	0,025	335	3,80	-	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0249	0,025	145	3,70	-	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0248	0,025	62	3,70	-	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0248	0,025	226	3,70	-	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0246	0,025	26	3,80	-	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0245	0,024	272	3,80	-	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0245	0,024	122	3,80	-	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0244	0,024	215	3,80	-	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0242	0,024	264	3,80	-	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0241	0,024	280	3,90	-	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0240	0,024	238	3,80	-	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0239	0,024	317	4,00	-	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0235	0,023	288	4,00	-	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0235	0,023	306	4,00	-	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0234	0,023	256	3,90	-	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0232	0,023	328	4,10	-	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0231	0,023	44	4,00	-	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0226	0,023	55	4,00	-	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0225	0,022	33	4,10	-	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0223	0,022	139	4,30	-	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0222	0,022	249	4,10	-	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0221	0,022	128	4,30	-	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0220	0,022	295	4,30	-	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0219	0,022	221	4,20	-	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0217	0,022	232	4,20	-	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0211	0,021	311	4,50	-	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0210	0,021	322	4,50	-	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0207	0,021	242	4,40	-	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0204	0,020	49	4,50	-	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0204	0,020	301	4,60	-	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0204	0,020	39	4,50	-	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0199	0,020	134	4,80	-	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0196	0,020	226	4,70	-	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0191	0,019	236	4,70	-	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0190	0,019	316	4,90	-	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0188	0,019	307	5,00	-	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0185	0,018	44	5,00	-	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0176	0,018	231	5,20	-	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0173	0,017	312	5,40	-	-	-	-	-

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

21

## 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: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,0126	1,009E-04	340	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0126		1,009E-04		100,0			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,0124	9,927E-05	318	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0124		9,927E-05		100,0			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,0110	8,776E-05	6	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0110		8,776E-05		100,0			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,0103	8,226E-05	291	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0103		8,226E-05		100,0			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,0088	7,074E-05	35	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0088		7,074E-05		100,0			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,0082	6,559E-05	266	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0082		6,559E-05		100,0			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,0079	6,343E-05	159	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0079		6,343E-05		100,0			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,0079	6,336E-05	103	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0079		6,336E-05		100,0			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,0078	6,226E-05	139	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0078		6,226E-05		100,0			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,0077	6,164E-05	52	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0077		6,164E-05		100,0			
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,0076	6,114E-05	238	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0076		6,114E-05		100,0			
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,0074	5,927E-05	186	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0074		5,927E-05		100,0			
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,0072	5,762E-05	123	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0072		5,762E-05		100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ООС2.2.3.РР

22

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата





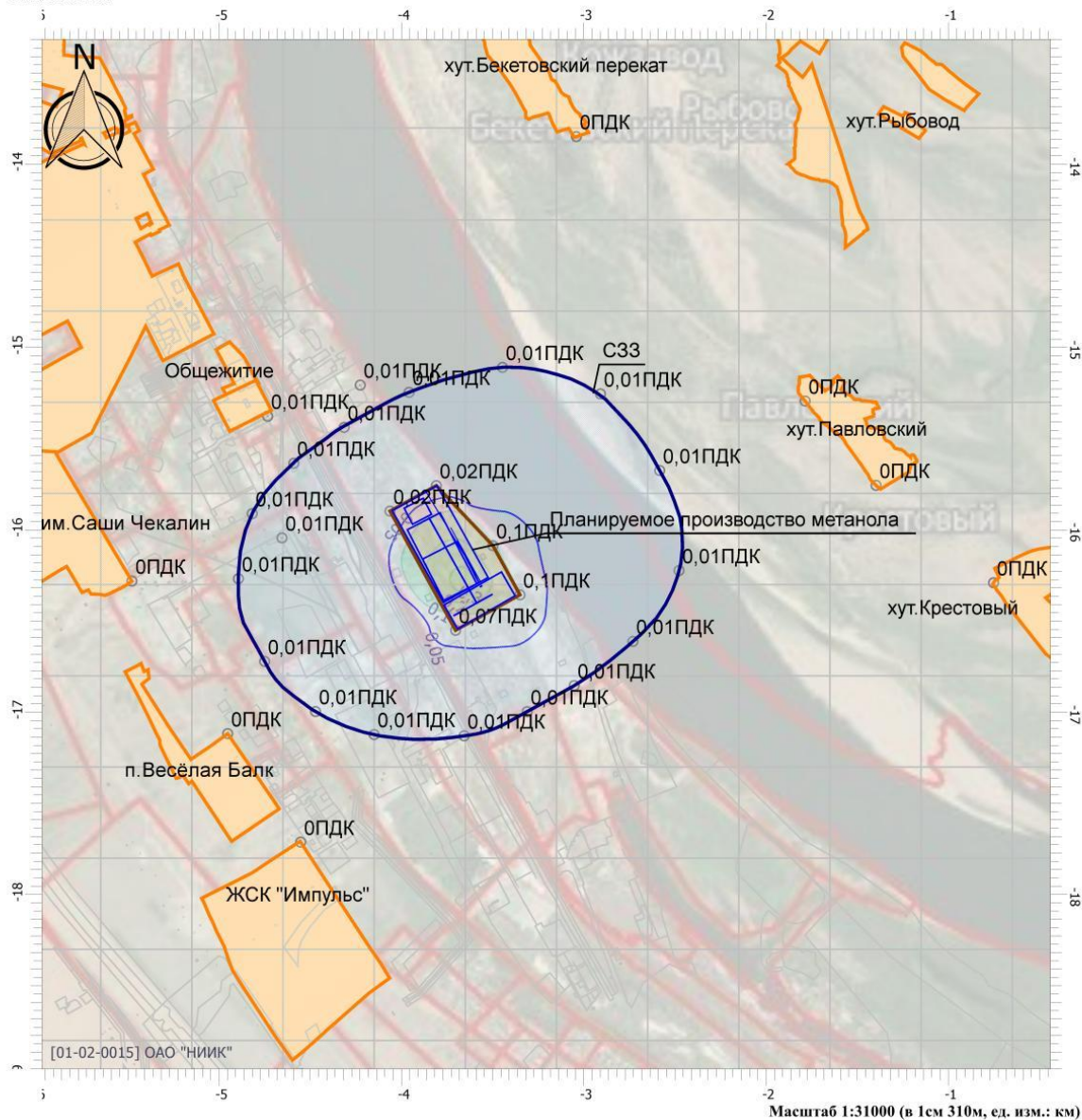




# Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций

## Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Пролив [05.08.2021 09:08 - 05.08.2021 09:08] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

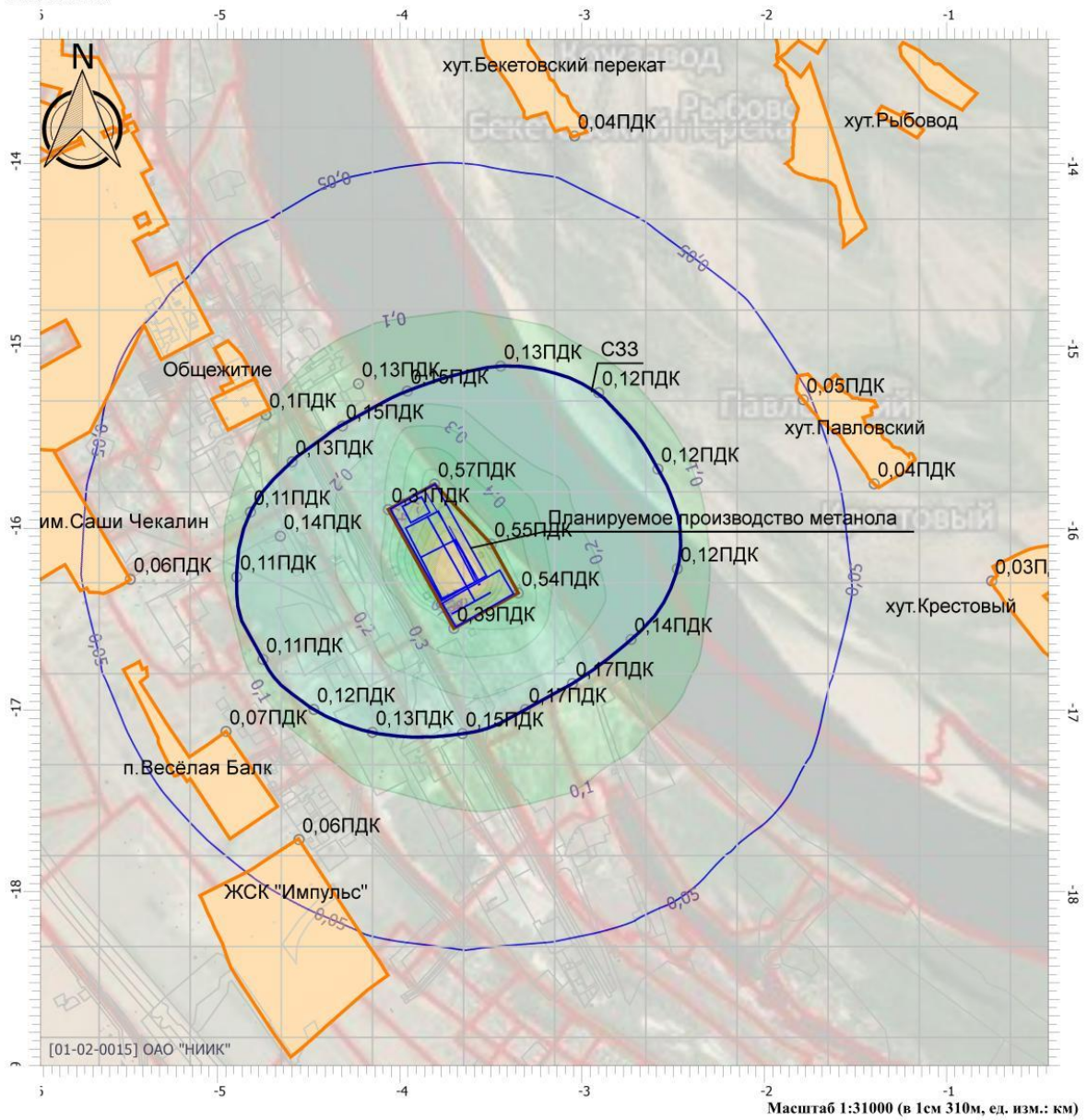
Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Пролив [05.08.2021 09:08 - 05.08.2021 09:08] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 2754 (Алканы C12-19 (в пересчете на С))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата
190188-ООС2.2.3.РР					Лист
					27

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

### 3.2 Пролив дизельного топлива с последующим возгоранием

#### 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.

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		Кэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
+	7000	Аварийный Пролив с возгоранием	2	3	10,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	4,00	-	-	1	-3564,00	-16291,00	-3560,00	-16296,00

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)	7,1409600	0,000000	1	29,8309	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,1604060	0,000000	1	2,4238	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	0,3420000	0,000000	1	0,0000	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	4,4118000	0,000000	3	73,7199	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	1,6074000	0,000000	1	2,6859	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,3420000	0,000000	1	35,7170	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,4282000	0,000000	1	0,4057	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метилоксид)	0,3762000	0,000000	1	6,2862	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	1,2312000	0,000000	1	5,1433	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00

+	6501	ДТ уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва	Наименование вещества		Выброс,	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с) (г/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)	
																									См/ПДК
						0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1356876	3,015224	1	2,8566	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0220492	0,489974	1	0,2321	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0403032	0,486685	1	1,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						0330		Сера диоксид					0,0172854	0,324022	1	0,1456	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,1010673	2,802160	1	0,9272	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						2704		Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0713333	0,014156	1	0,0601	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0794599	0,751599	1	0,2788	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
						+	6502	АП уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00	
						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)					0,0993807	0,678804	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0161494	0,110306	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0104667	0,069186	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0330		Сера диоксид					0,0200196	0,134333	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,2360963	1,678898	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0355806	0,255066	1	0,1248	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						+	6503	ДТ уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00	
						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)					0,0767600	1,744050	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0124735	0,283408	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0230666	0,280243	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0330		Сера диоксид					0,0099058	0,187227	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,6149549	1,615099	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		
						2704		Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0380000	0,007541	1	0,0320	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,0000	0,00	0,00		

190188-00С2.2.3.РР



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-00С2.2.3.РР

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		Кэфф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
	2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0460525	0,434698	1	0,1616			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6504	АП уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето		Зима				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0638141	0,478902	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0103698	0,077822	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)						0,0075685	0,048223	1	0,2125	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид						0,0142728	0,092756	1	0,1202	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,1702130	1,175033	1	0,1433	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
	2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0259435	0,181227	1	0,0910			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6505	ТС	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	6,00	-	-	1	-3867,00	-15788,00	-3565,00	-16287,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето		Зима				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)						0,0496000	0,034655	1	1,0442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)						0,0080600	0,005631	1	0,0848	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0328	Углерод (Пигмент черный)						0,0062800	0,003822	1	0,1763	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0330	Сера диоксид						0,0112080	0,007037	1	0,0944	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)						0,1164400	0,073103	1	0,0981	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
	2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0178000	0,011259	1	0,0625			28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6506	Сварка	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето		Зима				
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)						0,0454160	0,332469	1	1,1098	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)						0,0029868	0,023766	1	1,2576	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6507	Сварка эст	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето		Зима				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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)
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)					0,0307940	0,871378	1	1,9008		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0047220	0,085054	1	1,2993		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0164		Никель оксид (в пересчете на никель)					0,0000850	0,000330	1	0,0288		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0203		Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)					0,0007820	0,005763	1	62,8548		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0017210	0,075678	1	0,0237		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0009560	0,042043	1	0,0066		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0157010	0,690340	1	0,0086		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0342		Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)					0,0019130	0,055441	1	0,2632		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
0344		Фториды неорганические плохо растворимые					0,0016530	0,056061	1	0,0227		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0013840	0,055844	1	0,0127		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
+	6508	Окраска уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	127,00	-	-	1	-3935,00	-15850,00	-3885,00	-15946,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0347569	0,484869	1	6,2070	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0297083	0,013206	1	10,6108	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2154	1-Метокси-2-пропанол ацетат	0,0417083	0,040991	1	2,9794	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2750	Сольвент нафта	0,2673750	0,180340	1	47,7485	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2752	Уайт-спирит	0,0239775	0,564402	1	0,8564	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0994792	0,568790	3	21,3183	5,70	0,50	0,0000	0,00	0,00								
+	6509	Окраска уч 2	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	212,00	-	-	1	-3880,00	-15949,00	-3675,00	-16346,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0347569	0,095029	1	6,2070	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0545417	0,104805	1	19,4804	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1119	2-Этоксипропанол (2-Этоксипропиловый эфир, моностиловый эфир этиленг)	0,0363611	0,069870	1	1,8553	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0297083	0,031838	1	10,6108	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2154	1-Метокси-2-пропанол ацетат	0,0417083	0,114034	1	2,9794	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-ООС2.2.3.РР

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)
2750		Сольвент нефта					0,2673750	0,632266	1	47,7485		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0906250	0,123953	3	19,4209		5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6511	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2750		Сольвент нефта					0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2752		Уайт-спирит					0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6512	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3715,00	-16472,00	-3500,00	-16353,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2750		Сольвент нефта					0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2752		Уайт-спирит					0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6514	Гидроизоляция	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	225,00	-	-	1	-3790,00	-16107,00	-3670,00	-16343,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2754		Алканы С12-19 (в пересчете на С)					0,0519216	0,010665	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6515	Укладка асфальта	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	-3730,00	-15987,00	-3565,00	-16287,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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		Кэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
	2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)				0,8349546	0,384447	1		См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um	
										29,8217	11,40	0,50			0,0000	0,00	0,00	
+	6516	Пересыпка уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
		Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		Лето		Зима						
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2				0,4800000	0,334280	3		171,4393	5,70	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6517	Пересыпка уч 2	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00
		Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		Лето		Зима						
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2				0,4800000	0,334280	3		171,4393	5,70	0,50	0,0000	0,00	0,00			

190188-00С2.2.3.РР



## 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.

## 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	6501	3	0,1356876	1	2,8566	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0993807	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0767600	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0638141	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0496000	1	1,0442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0017210	1	0,0237	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	7,1409600	1	29,8309	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>7,5679234</b>		<b>38,8071</b>			<b>0,0000</b>		

## 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	6501	3	0,0220492	1	0,2321	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0161494	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0124735	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0103698	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0080600	1	0,0848	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0009560	1	0,0066	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	1,1604060	1	2,4238	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,2304639</b>		<b>3,1577</b>			<b>0,0000</b>		

## Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6501	3	0,0403032	1	1,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0104667	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0230666	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0075685	1	0,2125	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0062800	1	0,1763	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	4,4118000	3	73,7199	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>4,4994850</b>		<b>76,1813</b>			<b>0,0000</b>		

Взам. инв.№

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

34

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6501	3	0,0172854	1	0,1456	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0200196	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0099058	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0142728	1	0,1202	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0112080	1	0,0944	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	1,6074000	1	2,6859	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,6800916</b>		<b>3,2981</b>			<b>0,0000</b>		

## 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	1	7000	3	0,3420000	1	35,7170	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,3420000</b>		<b>35,7170</b>			<b>0,0000</b>		

## 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	6501	3	1,1010673	1	0,9272	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,2360963	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,6149549	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,1702130	1	0,1433	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,1164400	1	0,0981	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0157010	1	0,0086	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	2,4282000	1	0,4057	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>4,6826725</b>		<b>2,2997</b>			<b>0,0000</b>		

## Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	7000	3	0,3762000	1	6,2862	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,3762000</b>		<b>6,2862</b>			<b>0,0000</b>		

## Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	7000	3	1,2312000	1	5,1433	57,00	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>1,2312000</b>		<b>5,1433</b>			<b>0,0000</b>		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ООС2.2.3.РР

35

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,025	0,025	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	0,008	ПДК с/с	0,002	0,002	1	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	0,050	ПДК с/с	0,003	0,003	1	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	
Изм.	Кол.уч.
Лист	Недоп.
Подп.	Дата
190188–ООС2.2.3.РР	
Лист	
36	

**Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)**  
**Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	26,0681	5,214	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	5,3387	1,068	271	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	3,9024	0,780	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	3,7610	0,752	10	1,30	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	3,0382	0,608	89	2,30	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	2,6614	0,532	220	3,20	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	2,6527	0,531	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	2,2057	0,441	130	4,50	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	2,0963	0,419	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,7221	0,344	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,5386	0,308	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,5160	0,303	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,4673	0,293	299	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	1,4520	0,290	242	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	1,3825	0,277	338	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	1,3804	0,276	203	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	1,3707	0,274	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	1,3148	0,263	150	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	1,2440	0,249	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	1,2171	0,243	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	1,1908	0,238	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	1,0023	0,200	318	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,9909	0,198	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,9297	0,186	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,9040	0,181	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,8599	0,172	47	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,8504	0,170	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,8503	0,170	290	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,8442	0,169	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,8384	0,168	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,7958	0,159	345	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,7949	0,159	196	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,7760	0,155	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,7715	0,154	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,7470	0,149	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,7214	0,144	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,7092	0,142	72	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

37

-2150,00	-17300,00	0,6707	0,134	305	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,6657	0,133	235	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,6552	0,131	329	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,6489	0,130	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,6194	0,124	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,5992	0,120	122	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,5900	0,118	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,5766	0,115	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,5627	0,113	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,5339	0,107	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,5291	0,106	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,5249	0,105	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,5176	0,104	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,5033	0,101	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,5025	0,100	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,4985	0,100	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,4963	0,099	164	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,4916	0,098	223	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,4850	0,097	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,4825	0,097	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,4664	0,093	103	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,4639	0,093	133	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,4608	0,092	298	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,4603	0,092	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,4554	0,091	243	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,4446	0,089	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,4443	0,089	46	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,4430	0,089	205	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,4288	0,086	152	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,4140	0,083	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,4128	0,083	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,4025	0,081	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,3755	0,075	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,3730	0,075	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,3692	0,074	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,3677	0,074	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,3638	0,073	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,3626	0,073	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,3595	0,072	259	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,3554	0,071	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,3505	0,070	2	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,3476	0,070	142	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,3437	0,069	190	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,3423	0,068	351	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,3422	0,068	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,3413	0,068	167	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,3356	0,067	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,3332	0,067	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,3318	0,066	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,3307	0,066	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,3258	0,065	293	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

38

-1150,00	-15300,00	0,3229	0,065	248	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,3216	0,064	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,3183	0,064	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,3143	0,063	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,3134	0,063	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,3062	0,061	157	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,2976	0,060	23	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,2945	0,059	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,2928	0,059	316	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,2903	0,058	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,2882	0,058	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,2793	0,056	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,2760	0,055	238	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,2757	0,055	134	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,2725	0,055	331	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,2713	0,054	210	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,2669	0,053	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,2649	0,053	270	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,2632	0,053	148	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,2587	0,052	280	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,2581	0,052	120	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,2568	0,051	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,2554	0,051	32	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,2531	0,051	179	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,2506	0,050	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,2496	0,050	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,2484	0,050	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,2470	0,049	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,2468	0,049	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,2418	0,048	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,2404	0,048	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,2388	0,048	90	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,2384	0,048	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,2346	0,047	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,2331	0,047	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,2323	0,046	343	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,2322	0,046	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,2320	0,046	81	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,2308	0,046	323	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,2303	0,046	231	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,2290	0,046	218	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,2290	0,046	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,2234	0,045	20	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,2217	0,044	140	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,2203	0,044	108	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,2193	0,044	128	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,2170	0,043	72	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,2147	0,043	297	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,2147	0,043	40	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,2135	0,043	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,2133	0,043	243	6,00	-	-	-	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

39

-2150,00	-19300,00	0,2102	0,042	335	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,2090	0,042	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,2054	0,041	152	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,2019	0,040	116	0,80	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,2012	0,040	28	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,1997	0,040	64	0,80	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,1990	0,040	270	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,1967	0,039	262	0,80	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,1963	0,039	279	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,1960	0,039	224	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,1943	0,039	316	0,80	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,1913	0,038	236	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,1907	0,038	134	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,1906	0,038	213	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,1900	0,038	305	0,80	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,1891	0,038	254	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,1885	0,038	287	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,1883	0,038	327	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,1872	0,037	46	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,1870	0,037	145	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,1854	0,037	123	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,1830	0,037	35	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,1823	0,036	57	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,1780	0,036	247	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,1774	0,035	294	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,1719	0,034	230	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,1717	0,034	219	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,1707	0,034	311	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,1701	0,034	321	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,1682	0,034	139	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,1675	0,034	129	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,1652	0,033	240	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,1650	0,033	40	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,1647	0,033	51	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,1643	0,033	300	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,1542	0,031	224	0,80	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,1531	0,031	316	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,1518	0,030	234	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,1509	0,030	306	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,1508	0,030	134	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,1485	0,030	46	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,1388	0,028	229	0,80	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,1380	0,028	311	0,80	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

40

**Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	2,1181	0,847	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,4339	0,174	271	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,3172	0,127	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,3057	0,122	10	1,30	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,2469	0,099	89	2,30	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,2163	0,087	220	3,20	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,2156	0,086	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,1794	0,072	130	4,50	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,1704	0,068	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,1400	0,056	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,1250	0,050	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,1232	0,049	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,1193	0,048	299	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,1180	0,047	242	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,1124	0,045	338	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,1122	0,045	203	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1114	0,045	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,1069	0,043	150	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,1011	0,040	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,0990	0,040	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,0968	0,039	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0815	0,033	318	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,0805	0,032	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0756	0,030	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,0735	0,029	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0699	0,028	47	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0691	0,028	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0691	0,028	290	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0686	0,027	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0682	0,027	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0647	0,026	345	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0646	0,026	196	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0631	0,025	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0627	0,025	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0607	0,024	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0587	0,023	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,0577	0,023	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,0545	0,022	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

41



-2150,00	-15300,00	0,0541	0,022	235	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,0533	0,021	329	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0527	0,021	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0504	0,020	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,0487	0,019	122	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0480	0,019	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0469	0,019	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0457	0,018	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0434	0,017	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0430	0,017	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0427	0,017	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0421	0,017	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0409	0,016	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0408	0,016	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0405	0,016	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0404	0,016	164	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0400	0,016	223	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0394	0,016	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0392	0,016	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0379	0,015	103	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0377	0,015	133	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0375	0,015	298	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0374	0,015	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0370	0,015	243	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0361	0,014	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0361	0,014	46	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0360	0,014	205	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0349	0,014	152	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0337	0,013	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0336	0,013	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0327	0,013	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0305	0,012	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0303	0,012	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0300	0,012	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0299	0,012	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0296	0,012	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0295	0,012	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0292	0,012	259	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0289	0,012	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0285	0,011	2	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0283	0,011	142	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0279	0,011	190	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0278	0,011	126	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0278	0,011	351	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0278	0,011	167	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0273	0,011	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0271	0,011	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0270	0,011	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0269	0,011	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0265	0,011	293	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0263	0,011	248	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

42

-6150,00	-15800,00	0,0261	0,010	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0259	0,010	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0256	0,010	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0255	0,010	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0249	0,010	157	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0242	0,010	23	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0239	0,010	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0238	0,010	316	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0236	0,009	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0234	0,009	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0227	0,009	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0224	0,009	238	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0224	0,009	134	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0222	0,009	331	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0221	0,009	210	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0217	0,009	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0215	0,009	270	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0214	0,009	148	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0210	0,008	280	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0210	0,008	120	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0209	0,008	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0208	0,008	32	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0206	0,008	179	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0204	0,008	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0203	0,008	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0202	0,008	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0201	0,008	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0201	0,008	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0197	0,008	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0195	0,008	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0194	0,008	90	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0194	0,008	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0191	0,008	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0190	0,008	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0189	0,008	343	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0189	0,008	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0189	0,008	81	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0188	0,008	323	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0187	0,007	231	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0186	0,007	160	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0186	0,007	218	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0182	0,007	20	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0180	0,007	140	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0179	0,007	108	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0178	0,007	128	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0176	0,007	72	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0175	0,007	297	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0175	0,007	40	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0174	0,007	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0173	0,007	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0171	0,007	335	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

43

-2150,00	-13300,00	0,0170	0,007	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0167	0,007	152	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0164	0,007	116	0,80	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0164	0,007	28	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0162	0,006	64	0,80	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0162	0,006	270	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0160	0,006	262	0,80	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0160	0,006	279	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0159	0,006	224	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0158	0,006	316	0,80	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0156	0,006	236	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0155	0,006	134	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0155	0,006	213	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0155	0,006	305	0,80	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0154	0,006	254	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0153	0,006	287	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0153	0,006	327	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0152	0,006	46	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0152	0,006	145	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0151	0,006	123	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0149	0,006	35	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0148	0,006	57	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0145	0,006	247	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0144	0,006	294	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0140	0,006	230	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0140	0,006	219	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0139	0,006	311	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0138	0,006	321	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0137	0,005	139	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0136	0,005	129	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0134	0,005	240	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0134	0,005	40	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0134	0,005	51	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0134	0,005	300	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0125	0,005	224	0,80	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0125	0,005	316	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0123	0,005	234	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0123	0,005	306	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0123	0,005	134	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0121	0,005	46	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0113	0,005	229	0,80	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0112	0,004	311	0,80	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

44

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y	
	X	Y	X	Y				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	39,0904	5,864	86	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	4,6707	0,701	271	5,30	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	3,6569	0,549	170	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	3,5361	0,530	10	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	2,9269	0,439	89	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	2,5647	0,385	220	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	2,5192	0,378	321	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	1,9621	0,294	130	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	1,9059	0,286	49	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,4501	0,218	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,2425	0,186	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,2158	0,182	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	1,1408	0,171	242	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,1242	0,169	299	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,9966	0,149	203	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,9661	0,145	338	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,9618	0,144	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,8062	0,121	149	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,7708	0,116	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,7207	0,108	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,7073	0,106	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,5146	0,077	223	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,5121	0,077	318	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,4626	0,069	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,4279	0,064	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,4130	0,062	47	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,4047	0,061	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,4036	0,061	290	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,4035	0,061	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,3970	0,060	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,3719	0,056	195	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,3687	0,055	345	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,3550	0,053	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,3509	0,053	159	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,3408	0,051	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,3235	0,049	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,3194	0,048	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,2962	0,044	235	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

45

-2150,00	-17300,00	0,2958	0,044	305	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,2874	0,043	329	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,2873	0,043	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,2651	0,040	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,2567	0,039	122	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,2560	0,038	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,2496	0,037	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,2423	0,036	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,2278	0,034	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,2265	0,034	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,2233	0,033	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,2202	0,033	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,2142	0,032	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,2129	0,032	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,2106	0,032	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,2094	0,031	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,2085	0,031	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,2051	0,031	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,2040	0,031	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,1956	0,029	103	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,1937	0,029	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,1930	0,029	298	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,1925	0,029	133	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,1918	0,029	243	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,1865	0,028	46	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,1860	0,028	205	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,1855	0,028	335	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,1774	0,027	151	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,1730	0,026	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,1712	0,026	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,1683	0,025	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,1569	0,024	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,1552	0,023	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,1546	0,023	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,1531	0,023	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,1524	0,023	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,1513	0,023	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,1504	0,023	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,1482	0,022	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,1465	0,022	2	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,1441	0,022	142	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,1437	0,022	189	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,1431	0,021	351	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,1422	0,021	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,1421	0,021	167	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,1407	0,021	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,1396	0,021	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,1392	0,021	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,1385	0,021	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,1363	0,020	293	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,1357	0,020	248	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

46

-6150,00	-15800,00	0,1346	0,020	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,1337	0,020	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,1318	0,020	200	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,1317	0,020	340	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,1278	0,019	157	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,1253	0,019	23	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,1236	0,019	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,1230	0,018	316	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,1227	0,018	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,1217	0,018	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,1177	0,018	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,1170	0,018	238	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,1157	0,017	134	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,1150	0,017	331	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,1149	0,017	210	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,1132	0,017	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,1123	0,017	270	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,1107	0,017	148	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,1096	0,016	280	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,1091	0,016	260	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,1088	0,016	120	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,1084	0,016	32	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,1072	0,016	178	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,1067	0,016	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,1061	0,016	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,1055	0,016	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,1048	0,016	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,1044	0,016	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,1029	0,015	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,1022	0,015	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,1017	0,015	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,1016	0,015	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0998	0,015	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0991	0,015	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0990	0,015	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0990	0,015	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0988	0,015	343	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0984	0,015	231	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0982	0,015	323	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0978	0,015	218	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0971	0,015	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0954	0,014	20	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0940	0,014	140	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0938	0,014	108	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0931	0,014	128	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0929	0,014	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0920	0,014	40	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0917	0,014	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0914	0,014	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0914	0,014	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0898	0,013	335	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

47

-2150,00	-13300,00	0,0896	0,013	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0874	0,013	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0857	0,013	28	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0855	0,013	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0854	0,013	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0842	0,013	64	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0837	0,013	262	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0836	0,013	278	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0830	0,012	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0827	0,012	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0804	0,012	305	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0802	0,012	236	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0795	0,012	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0794	0,012	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0793	0,012	327	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0793	0,012	213	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0791	0,012	134	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0776	0,012	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0770	0,012	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0760	0,011	123	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0755	0,011	35	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0748	0,011	57	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0735	0,011	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0731	0,011	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0699	0,010	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0696	0,010	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0695	0,010	230	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0694	0,010	219	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0670	0,010	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0667	0,010	129	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0663	0,010	300	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0662	0,010	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0658	0,010	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0656	0,010	51	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0605	0,009	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0602	0,009	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0592	0,009	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0591	0,009	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0581	0,009	134	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0571	0,009	46	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0524	0,008	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0523	0,008	229	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

48

**Вещество: 0330 Сера диоксид**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	2,3419	1,171	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,4768	0,238	271	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,3487	0,174	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,3356	0,168	10	1,30	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,2712	0,136	89	2,40	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,2381	0,119	220	3,20	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,2364	0,118	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,1950	0,097	130	4,50	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,1872	0,094	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,1536	0,077	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,1374	0,069	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,1352	0,068	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,1305	0,065	299	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,1296	0,065	242	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,1233	0,062	203	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,1231	0,062	338	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1221	0,061	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,1162	0,058	149	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,1109	0,055	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,1080	0,054	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,1062	0,053	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0890	0,045	318	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,0884	0,044	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0828	0,041	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,0797	0,040	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0766	0,038	47	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0757	0,038	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0756	0,038	290	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0753	0,038	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0746	0,037	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0709	0,035	195	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0708	0,035	345	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0687	0,034	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0686	0,034	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0665	0,033	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0640	0,032	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,0631	0,032	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,0595	0,030	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

49



-2150,00	-15300,00	0,0593	0,030	235	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,0582	0,029	329	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0579	0,029	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0547	0,027	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,0529	0,026	122	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0525	0,026	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0513	0,026	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0500	0,025	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0474	0,024	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0471	0,024	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0466	0,023	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0460	0,023	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0448	0,022	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0446	0,022	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0442	0,022	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0439	0,022	164	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0438	0,022	223	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0431	0,022	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0429	0,021	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0413	0,021	103	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0409	0,020	133	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0409	0,020	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0409	0,020	298	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0405	0,020	243	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0395	0,020	46	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0394	0,020	205	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0394	0,020	335	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0379	0,019	151	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0368	0,018	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0365	0,018	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0358	0,018	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0333	0,017	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0330	0,017	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0328	0,016	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0326	0,016	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0324	0,016	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0321	0,016	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0319	0,016	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0315	0,016	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0311	0,016	2	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0306	0,015	142	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0305	0,015	190	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0304	0,015	351	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0302	0,015	167	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0302	0,015	126	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0298	0,015	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0296	0,015	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0295	0,015	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0293	0,015	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0288	0,014	293	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0287	0,014	248	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

50

-6150,00	-15800,00	0,0285	0,014	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0282	0,014	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0278	0,014	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0278	0,014	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0270	0,014	157	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0264	0,013	23	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0260	0,013	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0259	0,013	316	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0258	0,013	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0256	0,013	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0247	0,012	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0245	0,012	238	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0243	0,012	134	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0241	0,012	331	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0241	0,012	210	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0237	0,012	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0235	0,012	270	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0232	0,012	148	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0229	0,011	280	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0228	0,011	260	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0227	0,011	120	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0226	0,011	32	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0224	0,011	178	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0222	0,011	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0221	0,011	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0220	0,011	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0218	0,011	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0218	0,011	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0214	0,011	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0213	0,011	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0211	0,011	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0211	0,011	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0207	0,010	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0206	0,010	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0206	0,010	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0205	0,010	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0205	0,010	343	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0204	0,010	231	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0204	0,010	323	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0203	0,010	218	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0202	0,010	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0198	0,010	20	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0195	0,010	140	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0194	0,010	108	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0193	0,010	128	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0192	0,010	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0190	0,010	40	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0190	0,009	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0189	0,009	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0189	0,009	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0186	0,009	335	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

51

-2150,00	-13300,00	0,0185	0,009	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0181	0,009	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0177	0,009	28	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0177	0,009	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0176	0,009	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0175	0,009	64	0,80	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0173	0,009	262	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0172	0,009	279	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0172	0,009	224	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0171	0,009	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0168	0,008	236	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0167	0,008	213	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0167	0,008	305	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0167	0,008	134	0,80	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0166	0,008	254	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0166	0,008	287	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0165	0,008	327	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0164	0,008	46	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0163	0,008	145	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0162	0,008	123	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0160	0,008	35	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0160	0,008	57	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0156	0,008	247	0,80	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0156	0,008	294	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0151	0,008	230	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0151	0,008	219	0,80	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0150	0,008	311	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0150	0,007	321	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0147	0,007	139	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0147	0,007	129	0,80	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0145	0,007	240	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0145	0,007	41	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0145	0,007	51	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0145	0,007	300	0,80	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0136	0,007	224	0,80	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0135	0,007	316	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0134	0,007	234	0,80	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0133	0,007	306	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0132	0,007	134	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0131	0,007	46	0,80	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0122	0,006	229	0,80	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0122	0,006	311	0,80	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

52

**Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y	
	X	Y	X	Y				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	30,9035	0,247	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	6,1792	0,049	271	1,10	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	4,5134	0,036	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	4,3329	0,035	10	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	3,5139	0,028	89	2,50	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	3,1011	0,025	220	3,30	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	3,0370	0,024	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	2,4588	0,020	130	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	2,4224	0,019	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,9828	0,016	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,7726	0,014	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,7426	0,014	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	1,6781	0,013	242	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,6689	0,013	299	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	1,5949	0,013	203	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	1,5742	0,013	338	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	1,5721	0,013	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	1,4445	0,012	149	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	1,4256	0,011	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	1,3738	0,011	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	1,3677	0,011	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	1,1421	0,009	223	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	1,1324	0,009	318	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	1,0644	0,009	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,9928	0,008	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,9849	0,008	47	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,9701	0,008	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,9688	0,008	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,9655	0,008	290	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,9555	0,008	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,9143	0,007	195	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,9035	0,007	345	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,8793	0,007	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,8614	0,007	159	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,8524	0,007	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,8138	0,007	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,8102	0,006	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,7641	0,006	235	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

53

-2150,00	-17300,00	0,7561	0,006	305	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,7450	0,006	211	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,7384	0,006	329	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,6799	0,005	144	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,6729	0,005	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,6639	0,005	122	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,6583	0,005	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,6401	0,005	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,6031	0,005	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,6031	0,005	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,5921	0,005	177	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,5851	0,005	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,5725	0,005	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,5657	0,005	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,5623	0,004	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,5590	0,004	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,5516	0,004	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,5487	0,004	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,5467	0,004	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,5235	0,004	103	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,5219	0,004	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,5187	0,004	243	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,5174	0,004	298	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,5095	0,004	133	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,5044	0,004	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,5036	0,004	205	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,4987	0,004	336	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,4729	0,004	151	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,4681	0,004	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,4572	0,004	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,4561	0,004	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,4238	0,003	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,4193	0,003	232	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,4164	0,003	308	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,4134	0,003	215	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,4105	0,003	325	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,4070	0,003	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,4068	0,003	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,3977	0,003	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,3938	0,003	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,3873	0,003	189	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,3838	0,003	351	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,3808	0,003	141	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,3784	0,003	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,3778	0,003	167	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,3758	0,003	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,3745	0,003	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,3745	0,003	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,3709	0,003	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,3646	0,003	248	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,3635	0,003	293	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

54

-6150,00	-15800,00	0,3584	0,003	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,3579	0,003	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,3533	0,003	200	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,3503	0,003	340	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,3364	0,003	156	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,3334	0,003	23	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,3274	0,003	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,3254	0,003	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,3248	0,003	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,3240	0,003	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,3111	0,002	238	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,3099	0,002	302	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,3045	0,002	210	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,3025	0,002	331	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,3008	0,002	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,2994	0,002	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,2962	0,002	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,2880	0,002	280	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,2879	0,002	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,2869	0,002	148	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,2854	0,002	32	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,2822	0,002	120	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,2809	0,002	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,2806	0,002	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,2783	0,002	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,2762	0,002	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,2740	0,002	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,2714	0,002	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,2693	0,002	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,2670	0,002	251	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,2664	0,002	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,2653	0,002	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,2591	0,002	99	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,2588	0,002	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,2584	0,002	81	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,2581	0,002	230	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,2573	0,002	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,2568	0,002	343	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,2559	0,002	217	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,2548	0,002	323	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,2504	0,002	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,2486	0,002	20	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,2420	0,002	108	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,2415	0,002	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,2409	0,002	140	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,2395	0,002	40	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,2384	0,002	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,2381	0,002	243	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,2378	0,002	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,2370	0,002	297	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,2331	0,002	205	6,00	-	-	-	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

55

-2150,00	-19300,00	0,2317	0,002	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,2235	0,002	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,2220	0,002	28	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,2207	0,002	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,2185	0,002	116	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,2180	0,002	64	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,2165	0,002	262	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,2158	0,002	278	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,2142	0,002	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,2131	0,002	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,2072	0,002	236	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,2064	0,002	305	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,2049	0,002	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,2047	0,002	213	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,2042	0,002	286	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,2035	0,002	328	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,2010	0,002	134	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,2001	0,002	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,1966	0,002	145	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,1960	0,002	35	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,1950	0,002	123	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,1946	0,002	57	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,1919	0,002	246	0,70	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,1917	0,002	294	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,1855	0,001	229	0,70	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,1851	0,001	311	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,1850	0,001	219	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,1844	0,001	321	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,1791	0,001	240	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,1788	0,001	139	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,1787	0,001	300	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,1783	0,001	41	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,1782	0,001	129	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,1778	0,001	51	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,1679	0,001	224	0,70	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,1675	0,001	316	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,1656	0,001	234	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,1653	0,001	306	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,1623	0,001	134	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,1619	0,001	46	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,1525	0,001	229	0,70	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,1522	0,001	311	0,70	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

56

**Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	0,4059	2,029	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,1097	0,548	270	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,0850	0,425	6	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,0837	0,418	175	0,80	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,0752	0,376	128	0,80	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,0674	0,337	89	0,80	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,0598	0,299	319	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,0519	0,259	221	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,0443	0,221	50	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,0390	0,195	151	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,0369	0,184	270	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,0347	0,173	299	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,0342	0,171	182	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,0332	0,166	4	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,0328	0,164	336	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,0307	0,153	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,0304	0,152	90	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,0301	0,150	241	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,0284	0,142	203	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,0277	0,139	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,0271	0,135	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,0260	0,130	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0249	0,124	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0218	0,109	161	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,0209	0,105	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0209	0,104	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0205	0,103	181	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0204	0,102	290	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0197	0,099	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0196	0,098	343	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0193	0,096	47	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0185	0,093	145	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0185	0,092	87	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0184	0,092	105	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0183	0,092	251	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0183	0,091	200	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0173	0,086	20	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,0171	0,086	121	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

57



-2150,00	-17300,00	0,0170	0,085	305	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,0168	0,084	69	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,0167	0,084	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0154	0,077	215	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,0152	0,076	238	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0145	0,073	33	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0145	0,072	55	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0144	0,072	181	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0141	0,070	166	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0139	0,069	133	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0136	0,068	272	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0135	0,068	195	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0134	0,067	87	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0133	0,067	101	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0133	0,067	285	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0133	0,066	0	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0131	0,065	258	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0130	0,065	316	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0129	0,065	346	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0128	0,064	153	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0127	0,064	74	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0127	0,063	14	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0127	0,063	227	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0124	0,062	114	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0122	0,061	208	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0121	0,061	44	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0120	0,060	298	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0119	0,060	245	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0118	0,059	334	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0115	0,058	26	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0115	0,058	62	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0111	0,056	142	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0110	0,055	125	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0110	0,055	181	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0109	0,054	169	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0106	0,053	192	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0106	0,053	218	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0105	0,053	271	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0105	0,053	308	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0105	0,053	235	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0105	0,052	88	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0105	0,052	324	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,0104	0,052	99	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0103	0,052	283	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0103	0,051	0	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0103	0,051	260	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0102	0,051	158	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0102	0,051	52	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0102	0,051	36	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0101	0,051	349	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0101	0,051	77	0,70	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

58

-4150,00	-18800,00	0,0100	0,050	11	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0099	0,050	110	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0099	0,049	203	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0097	0,048	293	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0097	0,048	250	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0096	0,048	134	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0096	0,048	339	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0094	0,047	67	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0094	0,047	21	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0093	0,046	148	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0092	0,046	226	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0092	0,046	120	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0091	0,046	316	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0090	0,045	212	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0089	0,045	180	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0089	0,044	44	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0089	0,044	240	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0088	0,044	302	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0088	0,044	171	0,70	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0088	0,044	330	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0087	0,044	190	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0086	0,043	58	0,70	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0086	0,043	30	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0086	0,043	88	0,70	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0086	0,043	271	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0085	0,043	98	0,70	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0084	0,042	262	0,70	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0084	0,042	281	0,80	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0084	0,042	161	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0084	0,042	0	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0084	0,042	79	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0083	0,041	351	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0083	0,041	141	0,80	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0083	0,041	199	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0082	0,041	128	0,80	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0082	0,041	9	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0082	0,041	107	0,70	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0081	0,040	253	0,70	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0080	0,040	220	0,70	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0080	0,040	290	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0080	0,040	233	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0080	0,040	70	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0079	0,040	342	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0079	0,039	310	0,80	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0078	0,039	18	0,80	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0078	0,039	322	0,80	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0078	0,039	153	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0077	0,039	50	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0077	0,039	38	0,80	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0077	0,039	115	0,80	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0076	0,038	208	0,80	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

59

-650,00	-14800,00	0,0075	0,038	245	0,80	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0074	0,037	298	0,90	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0074	0,037	62	0,80	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0073	0,037	334	0,90	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0072	0,036	26	0,80	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0072	0,036	134	0,80	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0070	0,035	146	0,80	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0070	0,035	226	0,90	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0070	0,035	271	0,90	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0070	0,035	123	0,80	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0069	0,035	263	0,90	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0069	0,034	279	0,90	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0069	0,034	215	0,90	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0068	0,034	237	0,90	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0068	0,034	316	1,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0068	0,034	44	0,90	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0066	0,033	255	0,90	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0066	0,033	305	1,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0066	0,033	55	0,90	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0066	0,033	287	1,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0066	0,033	327	1,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0066	0,033	33	0,90	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0062	0,031	140	1,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0062	0,031	248	1,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0062	0,031	129	1,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0061	0,031	294	1,10	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0061	0,030	221	1,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0060	0,030	231	1,10	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0059	0,029	49	1,10	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0059	0,029	311	1,20	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0058	0,029	321	1,20	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0058	0,029	39	1,10	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0057	0,029	241	1,10	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0056	0,028	301	1,20	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0055	0,027	134	1,10	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0053	0,026	226	1,20	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0052	0,026	235	1,30	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0051	0,026	316	1,40	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0051	0,026	44	1,30	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0050	0,025	306	1,40	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0046	0,023	230	1,40	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0045	0,023	311	1,60	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

60

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	5,4390	0,272	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	1,0875	0,054	271	1,10	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,7944	0,040	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,7626	0,038	10	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,6184	0,031	89	2,50	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,5458	0,027	220	3,30	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,5345	0,027	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,4327	0,022	130	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,4264	0,021	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,3490	0,017	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,3120	0,016	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,3067	0,015	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,2953	0,015	242	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,2937	0,015	299	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,2807	0,014	203	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,2771	0,014	338	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,2767	0,014	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,2542	0,013	149	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,2509	0,013	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,2418	0,012	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,2407	0,012	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,2010	0,010	223	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,1993	0,010	318	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,1873	0,009	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,1747	0,009	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,1733	0,009	47	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,1707	0,009	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,1705	0,009	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,1699	0,008	290	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,1682	0,008	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,1609	0,008	195	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,1590	0,008	345	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,1548	0,008	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,1516	0,008	159	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,1500	0,008	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,1432	0,007	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,1426	0,007	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,1345	0,007	235	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

61

-2150,00	-17300,00	0,1331	0,007	305	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,1311	0,007	211	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,1300	0,006	329	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,1197	0,006	144	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,1184	0,006	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,1169	0,006	122	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,1159	0,006	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,1127	0,006	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,1062	0,005	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,1061	0,005	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,1042	0,005	177	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,1030	0,005	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,1008	0,005	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0996	0,005	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0990	0,005	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0984	0,005	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0971	0,005	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0966	0,005	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0962	0,005	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0921	0,005	103	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0919	0,005	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0913	0,005	243	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0911	0,005	298	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0897	0,004	133	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0888	0,004	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0886	0,004	205	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0878	0,004	336	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0832	0,004	151	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0824	0,004	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0805	0,004	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0803	0,004	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0746	0,004	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0738	0,004	232	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0733	0,004	308	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0727	0,004	215	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0722	0,004	325	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0716	0,004	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0716	0,004	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0700	0,004	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0693	0,003	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0682	0,003	189	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0675	0,003	351	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0670	0,003	141	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0666	0,003	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0665	0,003	167	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0661	0,003	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0659	0,003	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0659	0,003	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0653	0,003	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0642	0,003	248	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0640	0,003	293	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

62

-6150,00	-15800,00	0,0631	0,003	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0630	0,003	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0622	0,003	200	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0616	0,003	340	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0592	0,003	156	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0587	0,003	23	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0576	0,003	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0573	0,003	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0572	0,003	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0570	0,003	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0548	0,003	238	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0546	0,003	302	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0536	0,003	210	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0532	0,003	331	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0529	0,003	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0527	0,003	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0521	0,003	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0507	0,003	280	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0507	0,003	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0505	0,003	148	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0502	0,003	32	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0497	0,002	120	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0494	0,002	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0494	0,002	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0490	0,002	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0486	0,002	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0482	0,002	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0478	0,002	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0474	0,002	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0470	0,002	251	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0469	0,002	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0467	0,002	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0456	0,002	99	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0455	0,002	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0455	0,002	81	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0454	0,002	230	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0453	0,002	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0452	0,002	343	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0450	0,002	217	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0449	0,002	323	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0441	0,002	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0438	0,002	20	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0426	0,002	108	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0425	0,002	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0424	0,002	140	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0421	0,002	40	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0420	0,002	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0419	0,002	243	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0418	0,002	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0417	0,002	297	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0410	0,002	205	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

63

-2150,00	-19300,00	0,0408	0,002	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0393	0,002	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0391	0,002	28	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0388	0,002	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0385	0,002	116	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0384	0,002	64	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0381	0,002	262	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0380	0,002	278	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0377	0,002	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0375	0,002	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0365	0,002	236	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0363	0,002	305	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0361	0,002	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0360	0,002	213	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0359	0,002	286	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0358	0,002	328	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0354	0,002	134	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0352	0,002	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0346	0,002	145	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0345	0,002	35	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0343	0,002	123	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0342	0,002	57	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0338	0,002	246	0,70	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0337	0,002	294	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0326	0,002	229	0,70	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0326	0,002	311	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0326	0,002	219	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0325	0,002	321	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0315	0,002	240	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0315	0,002	139	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0314	0,002	300	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0314	0,002	41	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0314	0,002	129	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0313	0,002	51	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0296	0,001	224	0,70	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0295	0,001	316	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0292	0,001	234	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0291	0,001	306	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0286	0,001	134	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0285	0,001	46	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0268	0,001	229	0,70	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0268	0,001	311	0,70	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

64

**Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	4,4501	0,890	86	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,8898	0,178	271	1,10	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,6499	0,130	170	1,30	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,6239	0,125	10	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,5060	0,101	89	2,50	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,4466	0,089	220	3,30	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,4373	0,087	321	3,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,3541	0,071	130	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,3488	0,070	49	4,80	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,2855	0,057	270	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,2552	0,051	175	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,2509	0,050	5	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,2416	0,048	242	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,2403	0,048	299	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,2297	0,046	203	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,2267	0,045	338	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,2264	0,045	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,2080	0,042	149	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,2053	0,041	30	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,1978	0,040	114	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,1970	0,039	65	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,1645	0,033	223	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,1631	0,033	318	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,1533	0,031	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,1430	0,029	132	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,1418	0,028	47	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,1397	0,028	251	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,1395	0,028	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,1390	0,028	290	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,1376	0,028	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,1317	0,026	195	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,1301	0,026	345	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,1266	0,025	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,1240	0,025	159	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,1227	0,025	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,1172	0,023	107	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,1167	0,023	72	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,1100	0,022	235	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

65



-2150,00	-17300,00	0,1089	0,022	305	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,1073	0,021	211	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,1063	0,021	329	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0979	0,020	144	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0969	0,019	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,0956	0,019	122	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0948	0,019	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0922	0,018	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0869	0,017	285	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0868	0,017	256	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0853	0,017	177	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0843	0,017	3	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0824	0,016	192	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0815	0,016	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0810	0,016	223	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0805	0,016	317	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0794	0,016	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0790	0,016	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0787	0,016	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0754	0,015	103	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0752	0,015	76	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0747	0,015	243	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0745	0,015	298	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0734	0,015	133	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0726	0,015	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0725	0,015	205	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0718	0,014	336	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0681	0,014	151	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0674	0,013	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0658	0,013	115	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0657	0,013	64	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0610	0,012	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0604	0,012	232	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0600	0,012	308	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0595	0,012	215	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0591	0,012	325	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0586	0,012	282	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0586	0,012	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0573	0,011	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0567	0,011	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0558	0,011	189	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0553	0,011	351	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0548	0,011	141	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0545	0,011	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0544	0,011	167	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0541	0,011	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0539	0,011	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0539	0,011	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0534	0,011	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0525	0,011	248	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0523	0,010	293	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

66

-6150,00	-15800,00	0,0516	0,010	101	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0515	0,010	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0509	0,010	200	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0504	0,010	340	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0484	0,010	156	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0480	0,010	23	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0472	0,009	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0469	0,009	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0468	0,009	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0467	0,009	69	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0448	0,009	238	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0446	0,009	302	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0438	0,009	210	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0436	0,009	331	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0433	0,009	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0431	0,009	46	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0427	0,009	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0415	0,008	280	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0415	0,008	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0413	0,008	148	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0411	0,008	32	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0406	0,008	120	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0404	0,008	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0404	0,008	178	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0401	0,008	2	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0398	0,008	188	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0395	0,008	352	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0391	0,008	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0388	0,008	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0384	0,008	251	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0384	0,008	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0382	0,008	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0373	0,007	99	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0373	0,007	197	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0372	0,007	81	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0372	0,007	230	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0371	0,007	310	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0370	0,007	343	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0369	0,007	217	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0367	0,007	323	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0361	0,007	160	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0358	0,007	20	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0348	0,007	108	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0348	0,007	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0347	0,007	140	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0345	0,007	40	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0343	0,007	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0343	0,007	243	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0342	0,007	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0341	0,007	297	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0336	0,007	205	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

67

-2150,00	-19300,00	0,0334	0,007	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0322	0,006	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0320	0,006	28	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0318	0,006	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0315	0,006	116	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0314	0,006	64	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0312	0,006	262	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0311	0,006	278	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0308	0,006	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0307	0,006	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0298	0,006	236	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0297	0,006	305	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0295	0,006	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0295	0,006	213	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0294	0,006	286	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0293	0,006	328	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0289	0,006	134	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0288	0,006	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0283	0,006	145	0,70	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0282	0,006	35	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0281	0,006	123	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0280	0,006	57	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0276	0,006	246	0,70	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0276	0,006	294	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0267	0,005	229	0,70	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0266	0,005	311	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0266	0,005	219	0,70	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0266	0,005	321	0,70	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0258	0,005	240	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0257	0,005	139	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0257	0,005	300	0,70	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0257	0,005	41	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0257	0,005	129	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0256	0,005	51	0,70	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0242	0,005	224	0,70	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0241	0,005	316	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0239	0,005	234	0,70	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0238	0,005	306	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0234	0,005	134	0,70	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0233	0,005	46	0,70	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0220	0,004	229	0,70	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0219	0,004	311	0,70	-	-	-	-

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

68

## Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранный 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: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,2142	0,443	340	4,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		2,1235		0,425		95,9
		1		1		6503		0,0225		0,004		1,0
24	-3052,76	-16854,24	2,00	2,1896	0,438	318	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		2,0867		0,417		95,3
		1		1		6501		0,0285		0,006		1,3
26	-3656,24	-17129,80	2,00	1,8970	0,379	6	5,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,8259		0,365		96,3
		1		1		6503		0,0256		0,005		1,3
23	-2730,42	-16611,84	2,00	1,7911	0,358	291	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,7098		0,342		95,5
		1		1		6501		0,0212		0,004		1,2
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,5034	0,301	35	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,4413		0,288		95,9
		1		1		6503		0,0240		0,005		1,6
22	-2477,32	-16223,37	2,00	1,3693	0,274	266	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,3153		0,263		96,1
		1		1		6503		0,0163		0,003		1,2
32	-4314,07	-15438,27	2,00	1,3450	0,269	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,2310		0,246		91,5
		1		1		6501		0,0428		0,009		3,2
33	-3958,36	-15245,98	2,00	1,3430	0,269	159	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,2613		0,252		93,9
		1		1		6501		0,0235		0,005		1,8
44	-4655,08	-16044,00	2,00	1,3226	0,265	103	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,2605		0,252		95,3
		1		1		6501		0,0191		0,004		1,4
28	-4471,12	-16996,39	2,00	1,2669	0,253	52	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
		1		1		7000		1,2155		0,243		95,9

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

69



	1	1	7000		0,4767		0,095	95,3		
	1	1	6503		0,0062		0,001	1,2		
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,4307	0,086	256	6,00	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	1	7000		0,4088		0,082	94,9		
	1	1	6503		0,0056		0,001	1,3		
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,3510	0,070	192	6,00	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	1	7000		0,3309		0,066	94,3		
	1	1	6501		0,0052		0,001	1,5		
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,2831	0,057	270	6,00	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
	1	1	7000		0,2648		0,053	93,5		
	1	1	6501		0,0052		0,001	1,8		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							190188–ООС2.2.3.РР		Лист
											71
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата						

## Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,1800	0,072	340	4,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1725		0,069		95,9		
	1	1	1	6503		0,0018		7,309E-04		1,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,1780	0,071	318	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1695		0,068		95,3		
	1	1	1	6501		0,0023		9,277E-04		1,3		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,1542	0,062	6	5,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1484		0,059		96,2		
	1	1	1	6503		0,0021		8,313E-04		1,3		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,1456	0,058	291	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1389		0,056		95,4		
	1	1	1	6501		0,0017		6,903E-04		1,2		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,1222	0,049	35	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1171		0,047		95,8		
	1	1	1	6503		0,0019		7,785E-04		1,6		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,1113	0,045	266	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1069		0,043		96,0		
	1	1	1	6503		0,0013		5,313E-04		1,2		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,1094	0,044	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1000		0,040		91,4		
	1	1	1	6501		0,0035		0,001		3,2		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,1092	0,044	159	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1025		0,041		93,9		
	1	1	1	6501		0,0019		7,652E-04		1,8		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,1075	0,043	103	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1024		0,041		95,3		
	1	1	1	6501		0,0016		6,202E-04		1,4		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,1030	0,041	52	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,0988		0,040		95,9		
	1	1	1	6503		0,0014		5,783E-04		1,4		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,1014	0,041	238	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,0977		0,039		96,4		
	1	1	1	6503		0,0012		4,755E-04		1,2		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,0975	0,039	186	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,0937		0,037		96,1		

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

72







## 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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,0319	0,305	340	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	2,0056		0,301		98,7			
	1	1	1	6503	0,0094		0,001		0,5			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	1,9917	0,299	318	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	1,9613		0,294		98,5			
	1	1	1	6501	0,0125		0,002		0,6			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	1,6626	0,249	6	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	1,6426		0,246		98,8			
	1	1	1	6503	0,0104		0,002		0,6			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	1,5185	0,228	291	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	1,4958		0,224		98,5			
	1	1	1	6501	0,0084		0,001		0,6			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,2017	0,180	35	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	1,1842		0,178		98,5			
	1	1	1	6503	0,0096		0,001		0,8			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,9644	0,145	266	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,9493		0,142		98,4			
	1	1	1	6503	0,0065		9,824E-04		0,7			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,8797	0,132	159	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,8581		0,129		97,5			
	1	1	1	6501	0,0093		0,001		1,1			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,8732	0,131	103	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,8558		0,128		98,0			
	1	1	1	6501	0,0076		0,001		0,9			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,8434	0,127	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,8126		0,122		96,3			
	1	1	1	6501	0,0170		0,003		2,0			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,8045	0,121	52	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,7901		0,119		98,2			
	1	1	1	6503	0,0071		0,001		0,9			
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,7846	0,118	238	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,7721		0,116		98,4			
	1	1	1	6503	0,0059		8,794E-04		0,7			
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,7220	0,108	186	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,7094		0,106		98,3			

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

75

	1	1	6503	0,0055	8,243E-04	0,8					
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,6813	0,102	123	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,6588		0,099		96,7				
1	1	6501	0,0120		0,002		1,8				
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,6614	0,099	212	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,6501		0,098		98,3				
1	1	6503	0,0058		8,683E-04		0,9				
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,6130	0,092	70	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,6002		0,090		97,9				
1	1	6503	0,0055		8,290E-04		0,9				
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,6107	0,092	149	6,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,5852		0,088		95,8				
1	1	6501	0,0128		0,002		2,1				
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,5566	0,083	107	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,5413		0,081		97,3				
1	1	6501	0,0070		0,001		1,3				
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,5344	0,080	91	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,5214		0,078		97,6				
1	1	6501	0,0051		7,582E-04		0,9				
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,4187	0,063	128	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,3995		0,060		95,4				
1	1	6501	0,0105		0,002		2,5				
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,3403	0,051	59	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,3310		0,050		97,3				
1	1	6503	0,0039		5,909E-04		1,2				
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,2958	0,044	35	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,2872		0,043		97,1				
1	1	6503	0,0040		5,973E-04		1,3				
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,2415	0,036	90	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,2331		0,035		96,5				
1	1	6501	0,0034		5,096E-04		1,4				
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,2131	0,032	241	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,2066		0,031		97,0				
1	1	6503	0,0025		3,749E-04		1,2				
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,1805	0,027	256	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1	1	7000	0,1744		0,026		96,6				
1	1	6503	0,0022		3,370E-04		1,2				
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,1468	0,022	192	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

76

	1	1	7000		0,1413		0,021	96,3
	1	1	6501		0,0021		3,080E-04	1,4
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,1196	0,018	270	6,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	7000	0,1145	0,017	95,8
1	1	6501	0,0021	3,085E-04	1,7

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,1975	0,099	340	4,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1912		0,096		96,8		
	1	1	1	6504		0,0017		8,363E-04		0,8		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,1950	0,097	318	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1879		0,094		96,4		
	1	1	1	6502		0,0017		8,423E-04		0,9		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,1693	0,085	6	5,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1644		0,082		97,1		
	1	1	1	6504		0,0019		9,512E-04		1,1		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,1595	0,080	291	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1539		0,077		96,5		
	1	1	1	6504		0,0015		7,692E-04		1,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,1340	0,067	35	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1298		0,065		96,8		
	1	1	1	6504		0,0018		8,908E-04		1,3		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,1221	0,061	266	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1184		0,059		97,0		
	1	1	1	6504		0,0012		6,079E-04		1,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,1193	0,060	159	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1136		0,057		95,2		
	1	1	1	6505		0,0014		7,231E-04		1,2		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,1186	0,059	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1108		0,055		93,5		
	1	1	1	6502		0,0025		0,001		2,1		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,1177	0,059	103	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1135		0,057		96,5		
	1	1	1	6502		0,0011		5,631E-04		1,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,1130	0,056	52	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1094		0,055		96,9		
	1	1	1	6504		0,0013		6,617E-04		1,2		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,1113	0,056	238	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1083		0,054		97,3		
	1	1	1	6504		0,0011		5,441E-04		1,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,1071	0,054	186	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,1039		0,052		97,0		

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

78



	1	1	7000		0,0298		0,015	95,6
	1	1	6504		0,0004		1,753E-04	1,1
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0251	0,013	270	6,00	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
1	1	7000	0,0238	0,012	95,0
1	1	6502	0,0003	1,532E-04	1,2

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

## Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,5425	0,020	340	4,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			2,5425		0,020		100,0	
24	-3052,76	-16854,24	2,00	2,4987	0,020	318	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			2,4987		0,020		100,0	
26	-3656,24	-17129,80	2,00	2,1867	0,017	6	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			2,1867		0,017		100,0	
23	-2730,42	-16611,84	2,00	2,0471	0,016	291	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			2,0471		0,016		100,0	
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,7257	0,014	35	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,7257		0,014		100,0	
22	-2477,32	-16223,37	2,00	1,5749	0,013	266	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,5749		0,013		100,0	
33	-3958,36	-15245,98	2,00	1,5102	0,012	159	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,5102		0,012		100,0	
44	-4655,08	-16044,00	2,00	1,5092	0,012	103	6,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,5092		0,012		100,0	
32	-4314,07	-15438,27	2,00	1,4739	0,012	139	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,4739		0,012		100,0	
28	-4471,12	-16996,39	2,00	1,4553	0,012	52	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,4553		0,012		100,0	
8	-2583,61	-15674,81	2,00	1,4398	0,012	238	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,4398		0,012		100,0	
34	-3446,02	-15109,07	2,00	1,3815	0,011	186	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,3815		0,011		100,0	
31	-4590,20	-15634,98	2,00	1,3307	0,011	123	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,3307		0,011		100,0	
7	-2908,34	-15254,72	2,00	1,3223	0,011	212	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,3223		0,011		100,0	
17	-4750,32	-16721,63	2,00	1,2664	0,010	70	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	7000			1,2664		0,010		100,0	
35	-4225,92	-15206,13	2,00	1,2475	0,010	149	6,00	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

81



Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	1,2475		0,010		100,0	
30	-4818,46	-15911,27	2,00	1,1937	0,010	107	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	1,1937		0,010		100,0	
29	-4894,33	-16268,17	2,00	1,1670	0,009	91	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	1,1670		0,009		100,0	
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,9799	0,008	128	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,9799		0,008		100,0	
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,8523	0,007	59	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,8523		0,007		100,0	
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,7613	0,006	35	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,7613		0,006		100,0	
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,6366	0,005	90	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,6366		0,005		100,0	
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,5708	0,005	241	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,5708		0,005		100,0	
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,4894	0,004	256	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,4894		0,004		100,0	
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,3962	0,003	192	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,3962		0,003		100,0	
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,3171	0,003	270	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,3171		0,003		100,0	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

82

## Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,0514	0,257	317	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0277		0,139		53,9			
	1	1	1	6501	0,0104		0,052		20,3			
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,0489	0,244	339	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0276		0,138		56,6			
	1	1	1	6501	0,0081		0,041		16,6			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,0408	0,204	291	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0233		0,116		57,0			
	1	1	1	6501	0,0069		0,034		16,9			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,0406	0,203	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0167		0,084		41,3			
	1	1	1	6501	0,0139		0,069		34,3			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,0404	0,202	5	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0241		0,121		59,7			
	1	1	1	6503	0,0084		0,042		20,7			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,0360	0,180	162	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0154		0,077		42,7			
	1	1	1	6501	0,0106		0,053		29,5			
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,0339	0,169	150	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0138		0,069		40,7			
	1	1	1	6501	0,0111		0,055		32,7			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,0330	0,165	35	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0196		0,098		59,3			
	1	1	1	6503	0,0077		0,038		23,2			
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,0330	0,165	122	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0151		0,075		45,7			
	1	1	1	6501	0,0103		0,052		31,4			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,0306	0,153	103	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0171		0,086		56,0			
	1	1	1	6501	0,0062		0,031		20,2			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,0296	0,148	266	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0179		0,089		60,5			
	1	1	1	6503	0,0052		0,026		17,7			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,0277	0,138	52	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,0165		0,083		59,7			

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

83

	1	1	6503		0,0057		0,029	20,6							
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,0260	0,130	128	6,00	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0111	0,056		42,8								
	1	1	6501	0,0086	0,043		33,0								
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,0260	0,130	238	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0164	0,082		62,9								
	1	1	6503	0,0047	0,023		18,0								
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,0257	0,128	192	0,70	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0094	0,047		36,6								
	1	1	6501	0,0084	0,042		32,6								
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,0254	0,127	107	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0136	0,068		53,3								
	1	1	6501	0,0057	0,029		22,5								
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,0243	0,122	70	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0144	0,072		59,2								
	1	1	6503	0,0044	0,022		18,2								
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,0238	0,119	213	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0149	0,074		62,5								
	1	1	6503	0,0044	0,022		18,3								
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,0234	0,117	91	6,00	-	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0133	0,066		56,8								
	1	1	6501	0,0041	0,021		17,7								
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,0172	0,086	56	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0063	0,031		36,4								
	1	1	6501	0,0052	0,026		30,1								
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,0158	0,079	32	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0057	0,029		36,1								
	1	1	6501	0,0046	0,023		29,3								
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,0149	0,074	88	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0050	0,025		33,6								
	1	1	6501	0,0050	0,025		33,5								
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,0127	0,063	243	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0046	0,023		36,2								
	1	1	6501	0,0038	0,019		30,2								
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,0115	0,057	258	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								
	1	1	7000	0,0041	0,020		35,7								
	1	1	6501	0,0035	0,017		30,3								
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,0107	0,054	195	0,70	-	-	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %								

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недоп.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

84

	1	1	6501		0,0036		0,018	33,9
	1	1	7000		0,0035		0,017	32,6
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0089	0,045	271	0,70	-
								-
								-
								4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
	1		1	7000	0,0031		0,015	34,3
	1		1	6501	0,0028		0,014	31,0

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

190188–ООС2.2.3.РР

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,4475	0,022	340	4,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,4475		0,022		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,4398	0,022	318	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,4398		0,022		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,3849	0,019	6	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3849		0,019		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,3603	0,018	291	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3603		0,018		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,3037	0,015	35	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3037		0,015		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,2772	0,014	266	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2772		0,014		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,2658	0,013	159	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2658		0,013		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,2656	0,013	103	6,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2656		0,013		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,2594	0,013	139	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2594		0,013		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,2561	0,013	52	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2561		0,013		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,2534	0,013	238	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2534		0,013		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,2431	0,012	186	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2431		0,012		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,2342	0,012	123	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2342		0,012		100,0		
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,2327	0,012	212	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2327		0,012		100,0		
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,2229	0,011	70	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2229		0,011		100,0		
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,2196	0,011	149	6,00	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

86

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,2196		0,011		100,0	
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,2101	0,011	107	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,2101		0,011		100,0	
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,2054	0,010	91	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,2054		0,010		100,0	
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,1725	0,009	128	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,1725		0,009		100,0	
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,1500	0,007	59	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,1500		0,007		100,0	
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,1340	0,007	35	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,1340		0,007		100,0	
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,1120	0,006	90	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,1120		0,006		100,0	
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,1005	0,005	241	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,1005		0,005		100,0	
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,0861	0,004	256	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,0861		0,004		100,0	
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,0697	0,003	192	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,0697		0,003		100,0	
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0558	0,003	270	6,00	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	7000	0,0558		0,003		100,0	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

87

## 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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,3661	0,073	340	4,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3661		0,073		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,3598	0,072	318	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3598		0,072		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,3149	0,063	6	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,3149		0,063		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,2948	0,059	291	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2948		0,059		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,2485	0,050	35	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2485		0,050		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,2268	0,045	266	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2268		0,045		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,2175	0,043	159	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2175		0,043		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,2173	0,043	103	6,00	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2173		0,043		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,2122	0,042	139	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2122		0,042		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,2096	0,042	52	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2096		0,042		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,2073	0,041	238	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2073		0,041		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,1989	0,040	186	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1989		0,040		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,1916	0,038	123	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1916		0,038		100,0		
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,1904	0,038	212	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1904		0,038		100,0		
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,1824	0,036	70	6,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1824		0,036		100,0		
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,1796	0,036	149	6,00	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подл. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

88

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1796			0,036			100,0	
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,1719	0,034	107	6,00	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1719			0,034			100,0	
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,1681	0,034	91	6,00	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1681			0,034			100,0	
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,1411	0,028	128	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1411			0,028			100,0	
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,1227	0,025	59	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1227			0,025			100,0	
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,1096	0,022	35	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,1096			0,022			100,0	
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,0917	0,018	90	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,0917			0,018			100,0	
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,0822	0,016	241	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,0822			0,016			100,0	
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,0705	0,014	256	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,0705			0,014			100,0	
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,0570	0,011	192	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,0570			0,011			100,0	
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0457	0,009	270	6,00	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1	1	7000	0,0457			0,009			100,0	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

89



# Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций

## Отчет

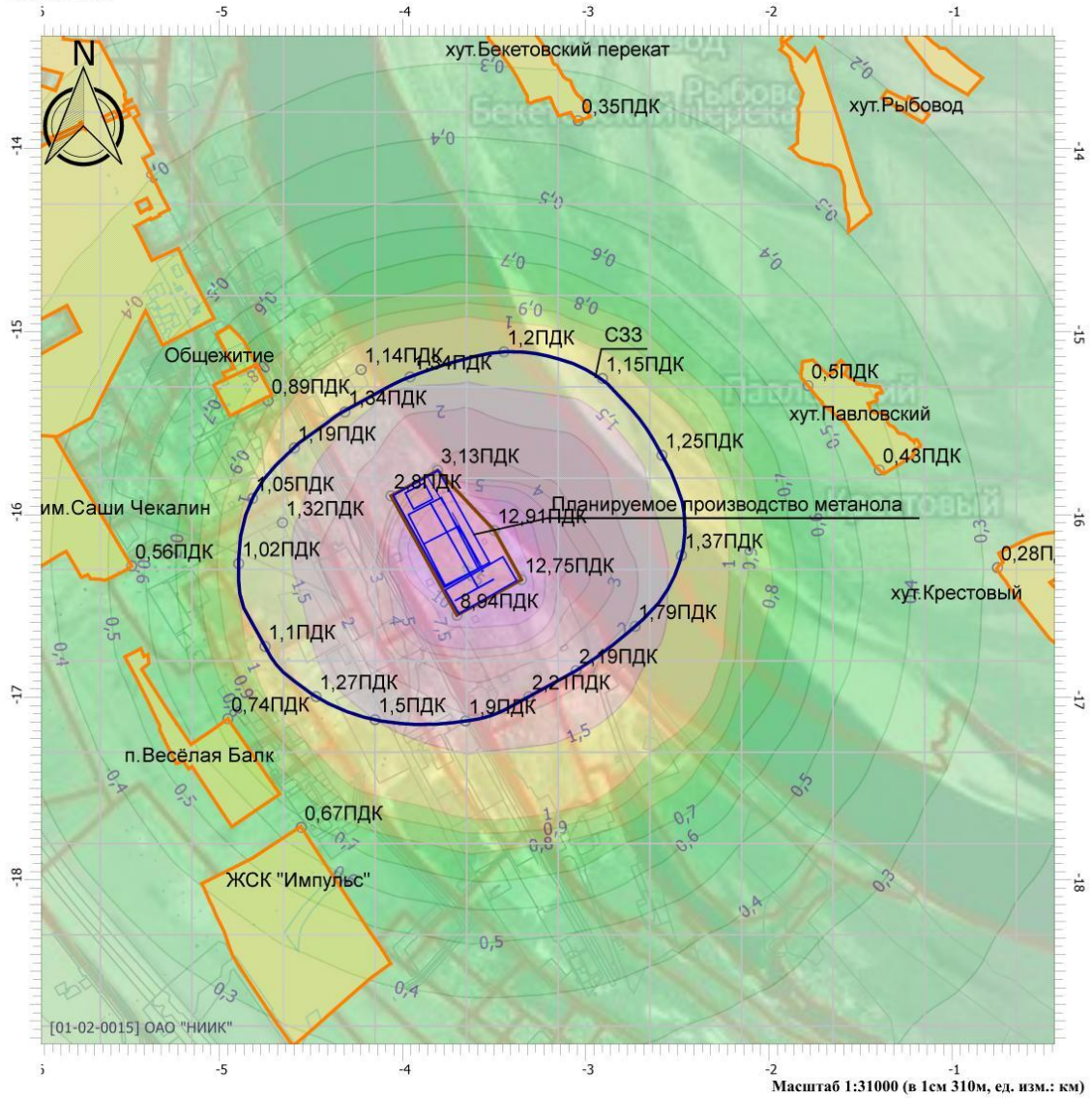
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

90

### Отчет

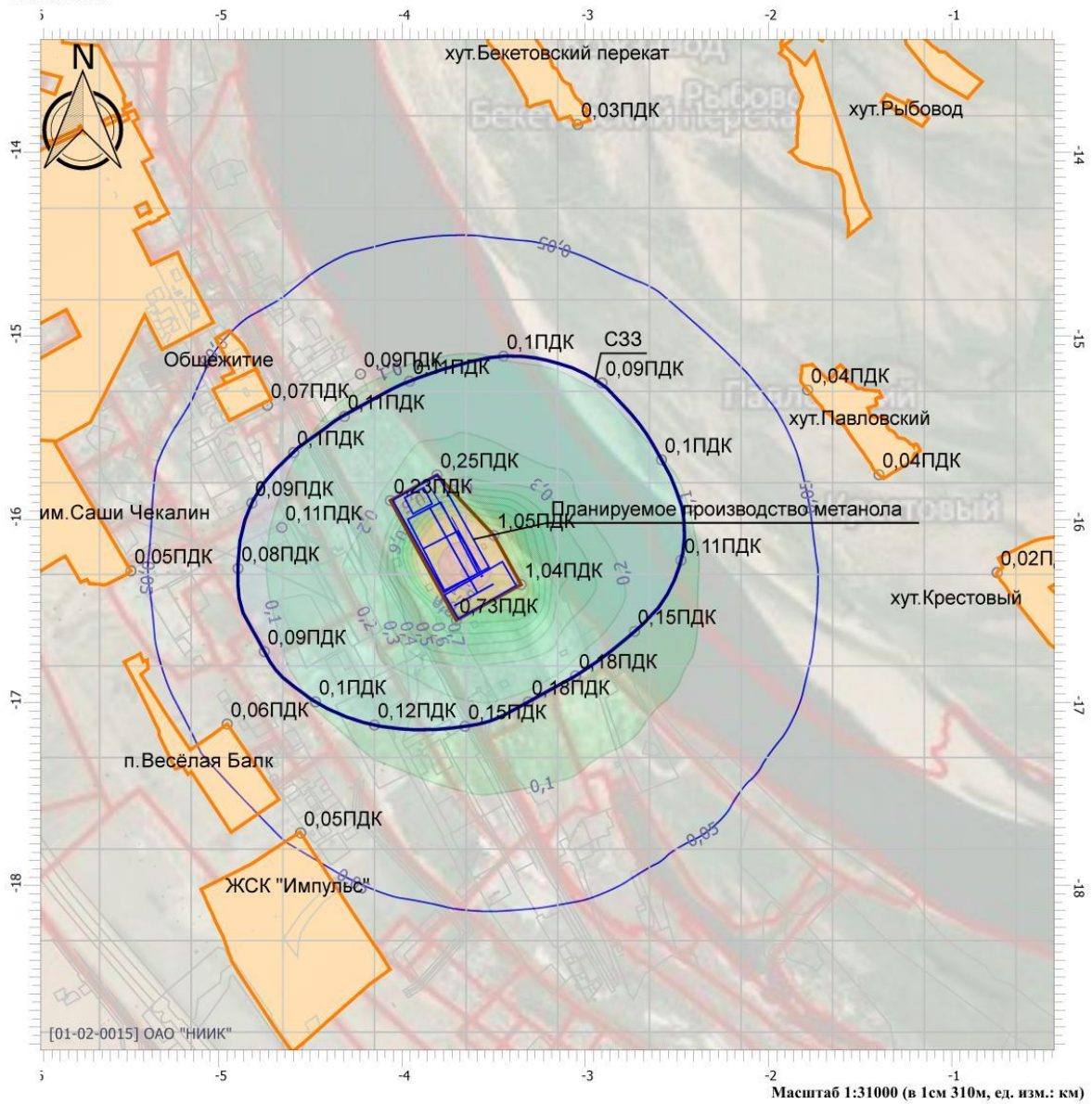
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

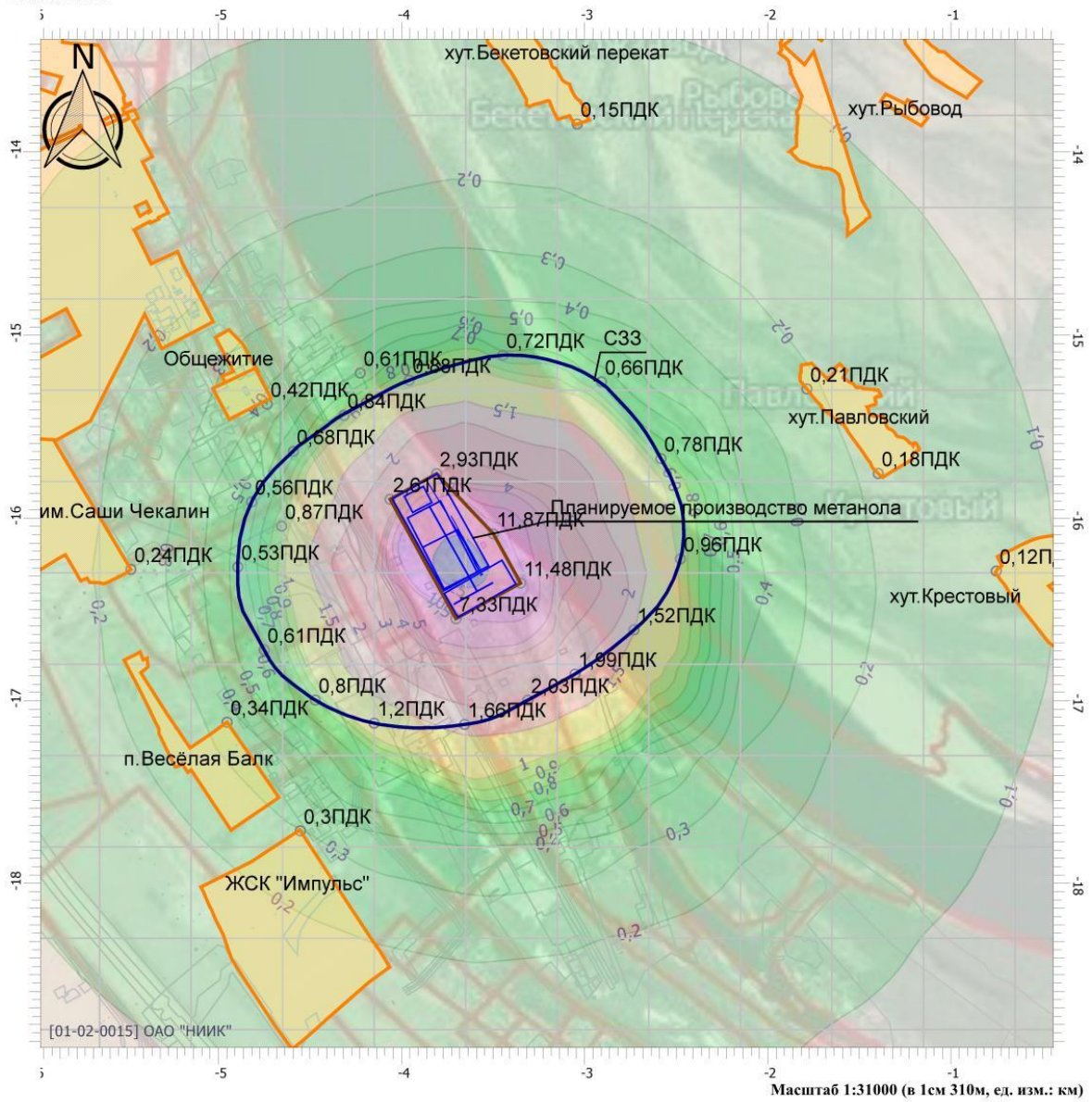
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цвета		Цвета		Цвета		Цвета	
[White]	0 и ниже ПДК	[Blue]	(0,05 - 0,1] ПДК	[Light Green]	(0,1 - 0,2] ПДК	[Green]	(0,2 - 0,3] ПДК
[Light Green]	(0,3 - 0,4] ПДК	[Green]	(0,4 - 0,5] ПДК	[Green]	(0,5 - 0,6] ПДК	[Green]	(0,6 - 0,7] ПДК
[Green]	(0,7 - 0,8] ПДК	[Green]	(0,8 - 0,9] ПДК	[Light Green]	(0,9 - 1] ПДК	[Yellow]	(1 - 1,5] ПДК
[Light Orange]	(1,5 - 2] ПДК	[Light Orange]	(2 - 3] ПДК	[Light Orange]	(3 - 4] ПДК	[Light Orange]	(4 - 5] ПДК
[Pink]	(5 - 7,5] ПДК	[Pink]	(7,5 - 10] ПДК	[Pink]	(10 - 25] ПДК	[Blue]	(25 - 50] ПДК
[Light Purple]	(50 - 100] ПДК	[Light Purple]	(100 - 250] ПДК	[Light Purple]	(250 - 500] ПДК	[Light Purple]	(500 - 1000] ПДК
[Light Purple]	(1000 - 5000] ПДК	[Light Purple]	(5000 - 10000] ПДК	[Light Purple]	(10000 - 100000] ПДК	[Light Purple]	выше 100000 ПДК

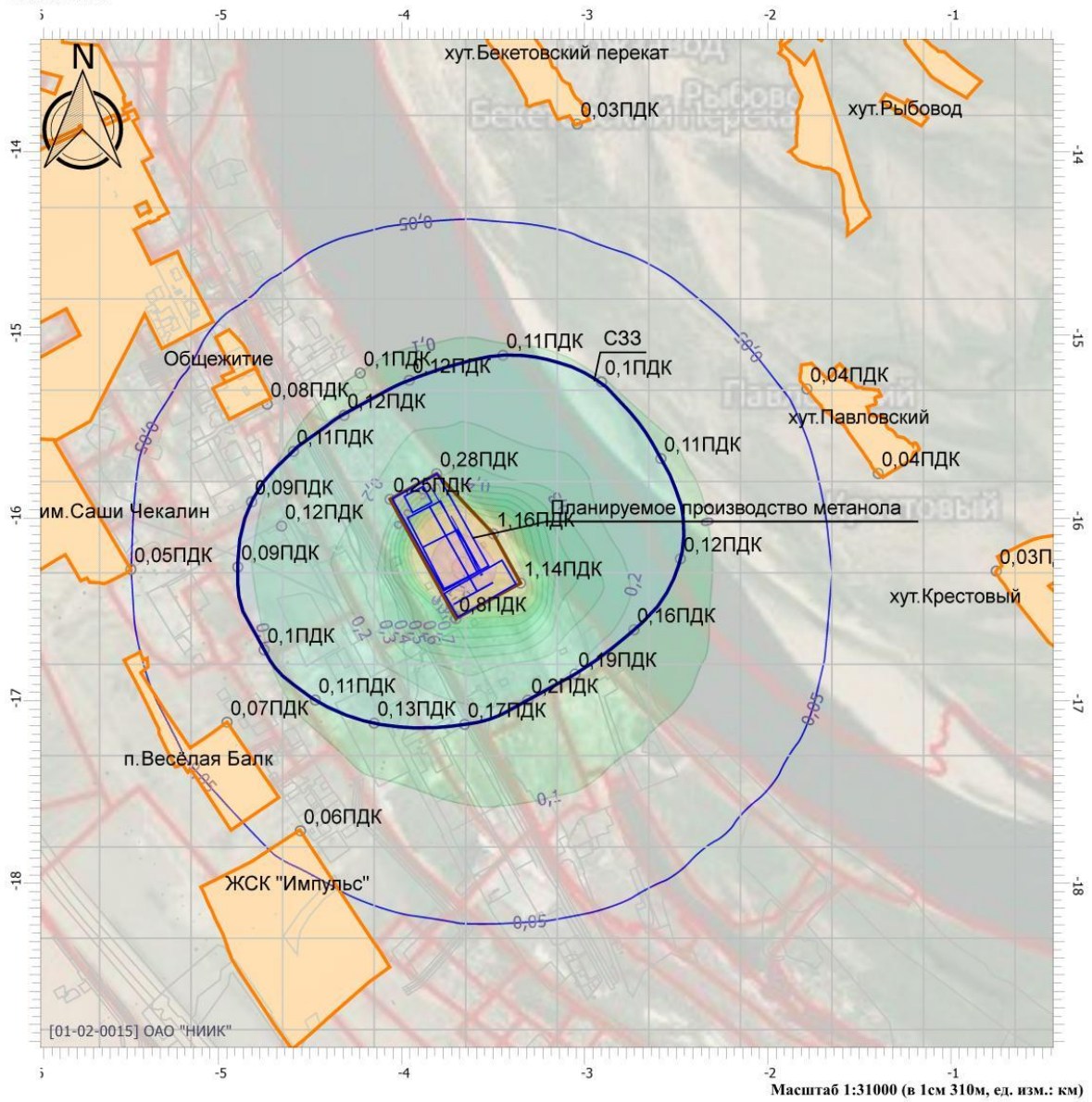
Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0330 (Сера диоксид)  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

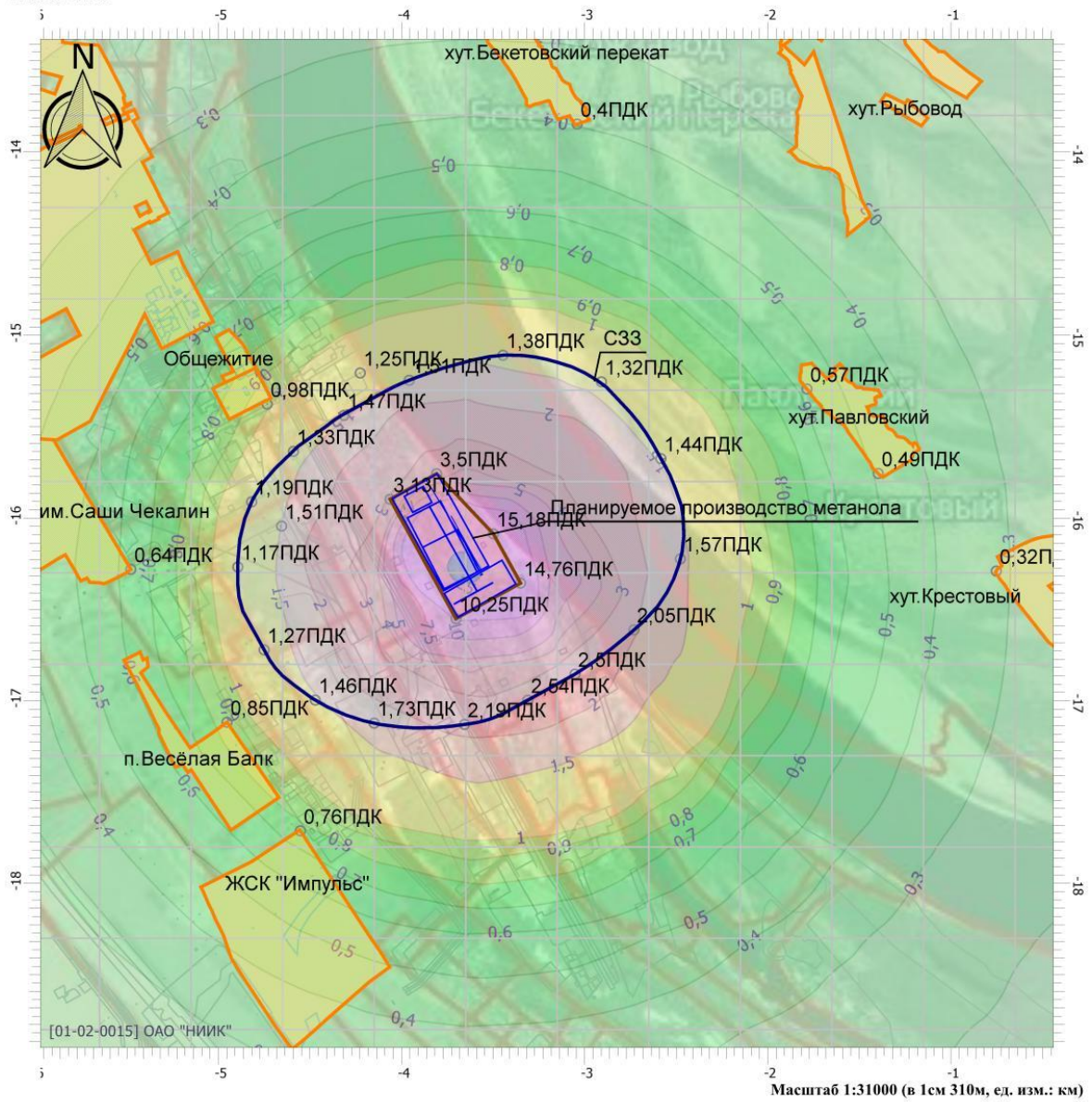
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв.№	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

### Отчет

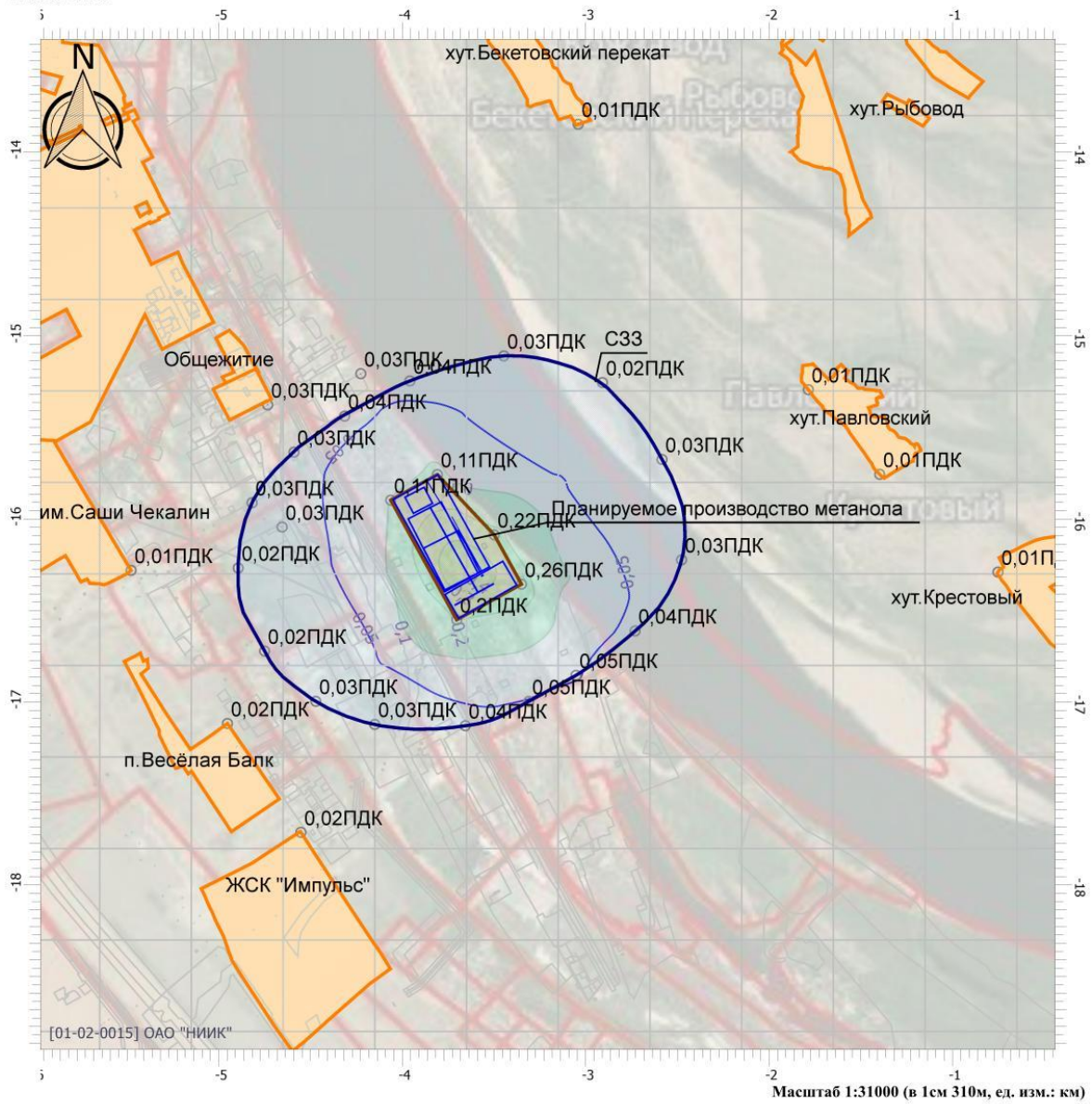
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР



### Отчет

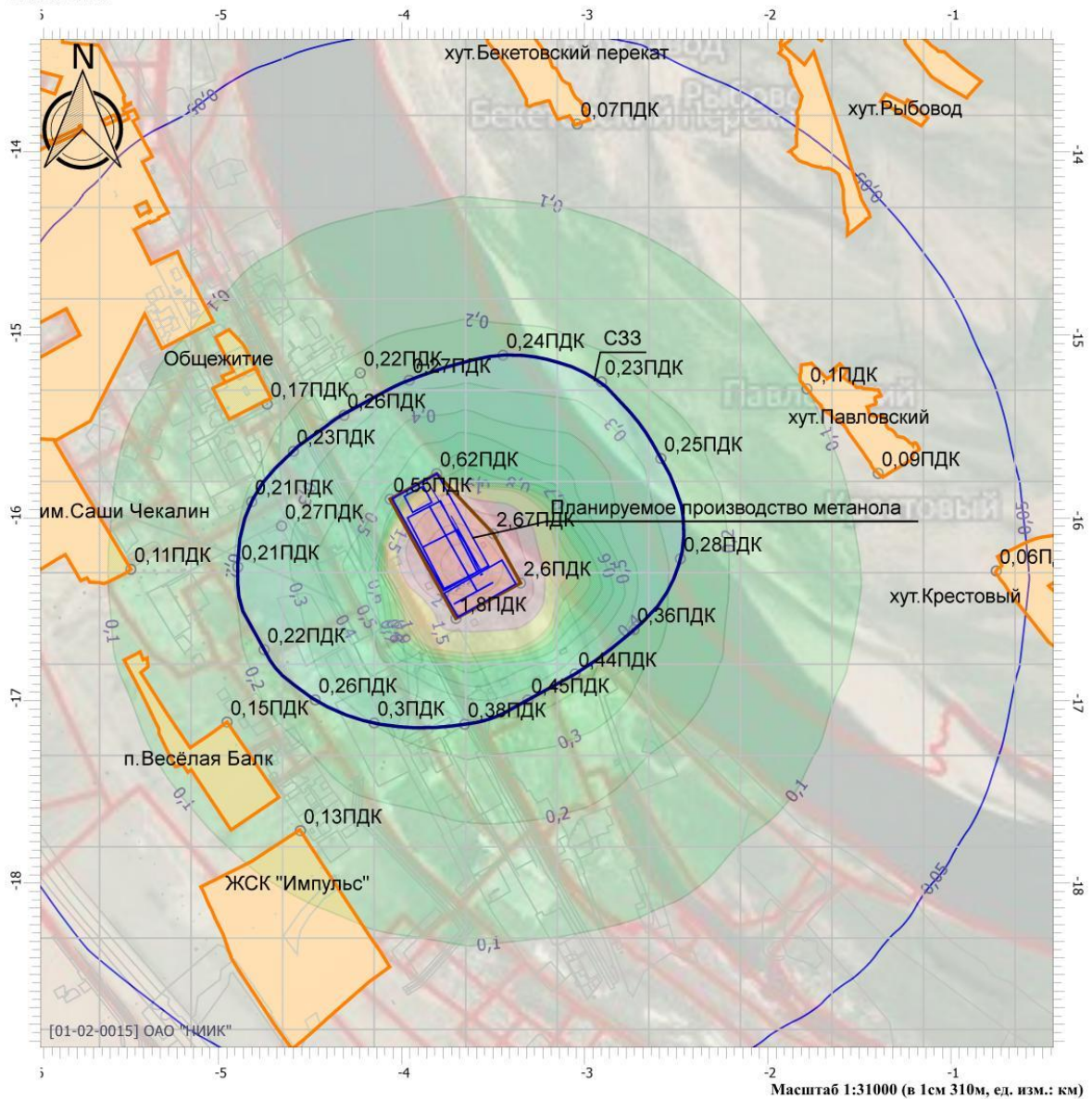
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

### Отчет

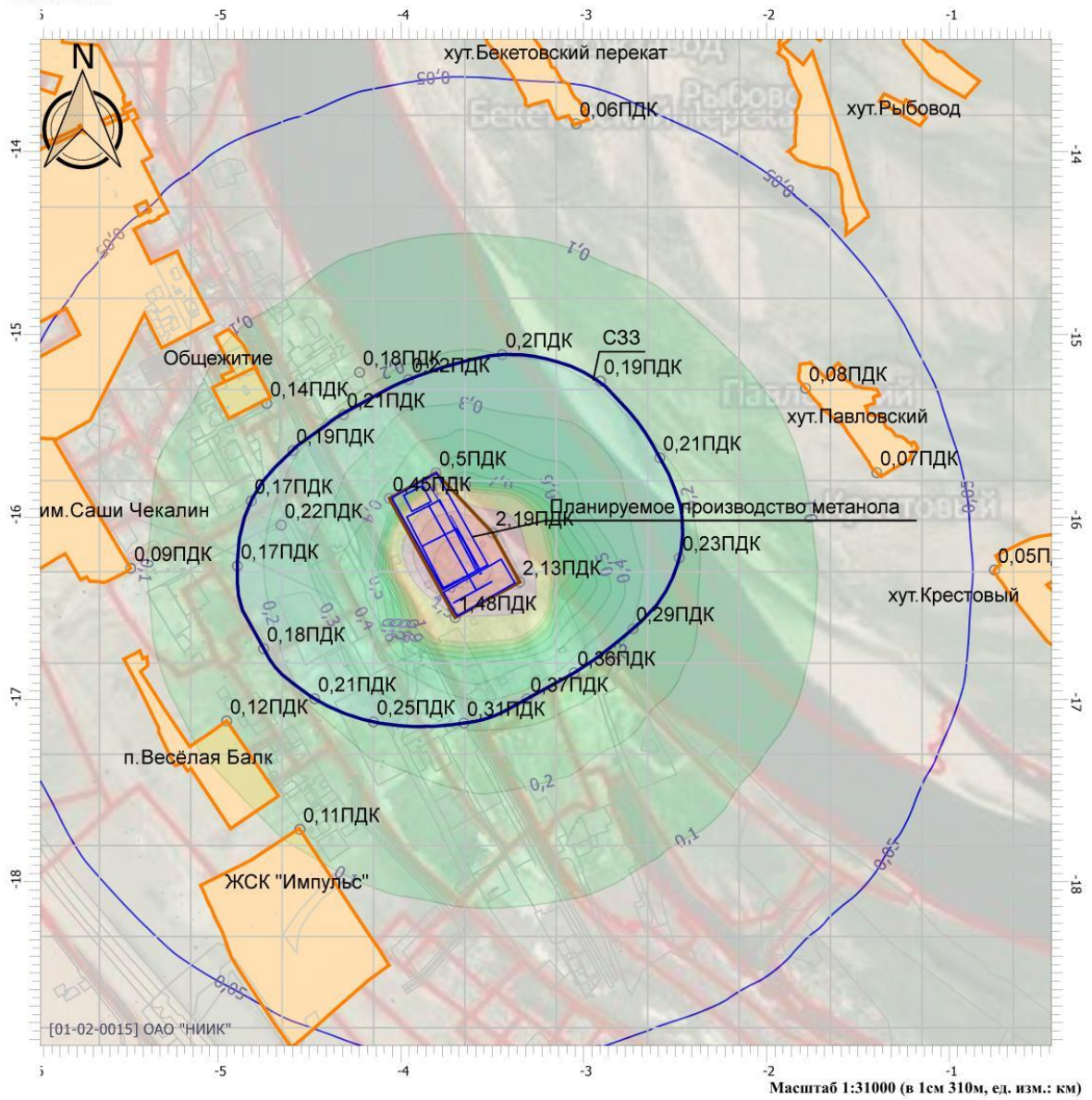
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 09:17 - 06.08.2021 09:18], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



## Расчёт средних концентраций гидроцианида

## 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.

## Вещество: 0317 Гидроцианид (Синильная 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	1	7000	3	1	0,3420000	0,000000	0,0000000	0,3420000
Итого:					0,342	0	0	0,342

## Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	-	-	-	ПДК с/с	0,010	0,010	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

## Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0317 Гидроцианид (Синильная кислота)  
Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y	
	X	Y	X	Y				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

## Поле средних концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	0,5913	0,006	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,2890	0,003	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,2499	0,002	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,2101	0,002	-	-	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

98

-3650,00	-16800,00	0,1999	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,1681	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1311	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,1194	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,1147	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,1014	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,0912	9,124E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,0888	8,881E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,0874	8,744E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,0851	8,512E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,0844	8,438E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,0818	8,179E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0769	7,688E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,0663	6,628E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0662	6,625E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,0631	6,310E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,0612	6,115E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,0603	6,027E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0592	5,924E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0528	5,278E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0521	5,208E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0515	5,149E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0512	5,117E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,0502	5,018E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0484	4,839E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0480	4,802E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0479	4,789E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,0458	4,583E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0447	4,469E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,0441	4,410E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0439	4,390E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,0428	4,277E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0418	4,180E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0409	4,086E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0408	4,078E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0404	4,039E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0381	3,811E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0374	3,737E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,0373	3,726E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0361	3,610E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,0358	3,577E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0348	3,478E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0346	3,458E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0343	3,431E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0339	3,392E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0326	3,258E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0320	3,198E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0318	3,175E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,0317	3,174E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0317	3,166E-04	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0316	3,159E-04	-	-	-	-	-	-	-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP



-5650,00	-18300,00	0,0175	1,753E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0172	1,716E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0171	1,709E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0171	1,706E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0166	1,658E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0165	1,651E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0165	1,645E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0163	1,628E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0160	1,600E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0159	1,587E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0156	1,562E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0156	1,559E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0156	1,557E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0153	1,535E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0153	1,534E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0153	1,532E-04	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0150	1,504E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0149	1,491E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0148	1,483E-04	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0147	1,472E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0147	1,466E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0146	1,464E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0137	1,365E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0135	1,347E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0134	1,338E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0133	1,329E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0132	1,322E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0132	1,319E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0131	1,306E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0128	1,284E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0128	1,277E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0126	1,261E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0125	1,253E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0122	1,218E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0121	1,209E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0120	1,205E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0120	1,200E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0118	1,179E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0117	1,173E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0116	1,162E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0115	1,154E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0112	1,118E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0112	1,116E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0111	1,106E-04	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0110	1,095E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0109	1,091E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0108	1,076E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0106	1,061E-04	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0104	1,041E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0102	1,020E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0102	1,018E-04	-	-	-	-	-	-	-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.PP



## 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: 0317 Гидроцианид (Синильная кислота)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,1433	0,001	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1433		0,001		100,0			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,1389	0,001	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1389		0,001		100,0			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,1123	0,001	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1123		0,001		100,0			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,1047	0,001	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1047		0,001		100,0			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,1003	0,001	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1003		0,001		100,0			
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,0979	9,789E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0979		9,789E-04		100,0			
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,0950	9,496E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0950		9,496E-04		100,0			
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,0940	9,401E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0940		9,401E-04		100,0			
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,0748	7,479E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0748		7,479E-04		100,0			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,0745	7,446E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0745		7,446E-04		100,0			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,0728	7,283E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0728		7,283E-04		100,0			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,0657	6,574E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0657		6,574E-04		100,0			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,0617	6,171E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0617		6,171E-04		100,0			

Взам. инв. №

Подл. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

103



### Отчет

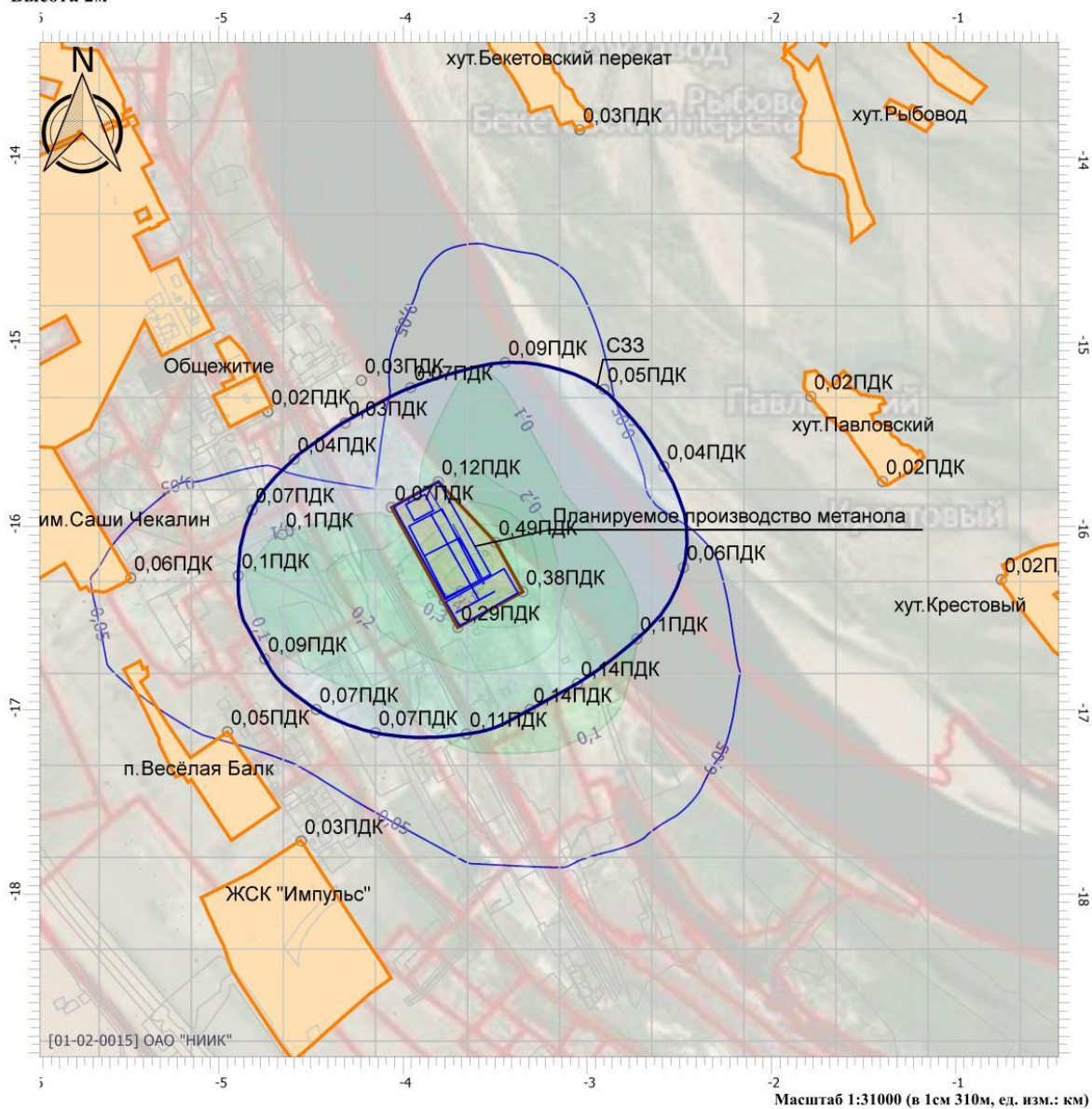
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [06.08.2021 09:12 - 06.08.2021 09:12] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0317 (Гидроцианид (Синильная кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

### 3.3 Полная разгерметизация цистерны с разливом дизельного топлива на подстилающую поверхность – спланированное грунтовое покрытие

#### 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.

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		Кэфф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
<b>№ пл.: 1, № цеха: 1</b>																		
+	7000	Аварийный Разгерметизация	3	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3570,00	-16314,00	-3557,00	-16305,00

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)	0,0084877	0,000000	1	37,8939	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	3,0228403	0,000000	1	107,9653	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00								
+	6501	ДТ уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00

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)	0,1356876	3,015224	1	2,8566	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0220492	0,489974	1	0,2321	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0403032	0,486685	1	1,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0172854	0,324022	1	0,1456	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	1,1010673	2,802160	1	0,9272	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

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)	
2704		Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0713333	0,014156	1	0,0601		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00		
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0794599	0,751599	1	0,2788		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00		
+	6502	АП уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00	
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)					0,0993807	0,678804	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0161494	0,110306	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0104667	0,069186	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид					0,0200196	0,134333	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,2360963	1,678898	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0355806	0,255066	1	0,1248	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
+	6503	ДТ уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00	
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)					0,0767600	1,744050	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0124735	0,283408	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0230666	0,280243	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид					0,0099058	0,187227	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,6149549	1,615099	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2704		Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0380000	0,007541	1	0,0320	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0460525	0,434698	1	0,1616	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
+	6504	АП уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00	
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)					0,0638141	0,478902	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0103698	0,077822	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-00С2.2.3.РР

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)
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0075685	0,048223	1	0,2125		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0330		Сера диоксид					0,0142728	0,092756	1	0,1202		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,1702130	1,175033	1	0,1433		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0259435	0,181227	1	0,0910		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6505	ТС	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	6,00	-	-	1	-3867,00	-15788,00	-3565,00	-16287,00
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)					0,0496000	0,034655	1	1,0442		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0080600	0,005631	1	0,0848		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0062800	0,003822	1	0,1763		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0330		Сера диоксид					0,0112080	0,007037	1	0,0944		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,1164400	0,073103	1	0,0981		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0178000	0,011259	1	0,0625		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6506	Сварка	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)					0,0454160	0,332469	1	1,1098		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0029868	0,023766	1	1,2576		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6507	Сварка эст	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F			Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)					0,0307940	0,871378	1	1,9008		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0047220	0,085054	1	1,2993		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0164		Никель оксид (в пересчете на никель)					0,0000850	0,000330	1	0,0288		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0203		Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)					0,0007820	0,005763	1	62,8548		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0017210	0,075678	1	0,0237		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

190188-ООС2.2.3.РР

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)
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0009560	0,042043	1	0,0066		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0157010	0,690340	1	0,0086		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0342		Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)					0,0019130	0,055441	1	0,2632		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0344		Фториды неорганические плохо растворимые					0,0016530	0,056061	1	0,0227		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0013840	0,055844	1	0,0127		34,20	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6508	Окраска уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	127,00	-	-	1	-3935,00	-15850,00	-3885,00	-15946,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето	Um		Зима			
												Xm			Xm			Um
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,0347569	0,484869	1	6,2070		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0297083	0,013206	1	10,6108		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2154		1-Метокси-2-пропанол ацетат					0,0417083	0,040991	1	2,9794		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2750		Сольвент нефта					0,2673750	0,180340	1	47,7485		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2752		Уайт-спирит					0,0239775	0,564402	1	0,8564		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0994792	0,568790	3	21,3183		5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6509	Окраска уч 2	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	212,00	-	-	1	-3880,00	-15949,00	-3675,00	-16346,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето	Um		Зима			
												Xm			Xm			Um
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,0347569	0,095029	1	6,2070		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
1042		Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)					0,0545417	0,104805	1	19,4804		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
1119		2-Этоксизтанол (2-Этоксизэтиловый эфир, моноэтиловый эфир этиленг)					0,0363611	0,069870	1	1,8553		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0297083	0,031838	1	10,6108		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2154		1-Метокси-2-пропанол ацетат					0,0417083	0,114034	1	2,9794		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2750		Сольвент нефта					0,2673750	0,632266	1	47,7485		11,40	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0906250	0,123953	3	19,4209		5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6511	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Лето	Um		Зима			
												Xm			Xm			Um

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

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)
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
0621		Метилбензол (Фенилметан)					0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
1210		Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)					0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
1401		Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)					0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
2750		Сольвент нефта					0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
2752		Уайт-спирит					0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10		0,50	0,0000	0,00	0,00		

+	6512	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3715,00	-16472,00	-3500,00	-16353,00
---	------	----------------	---	---	------	------	------	------	------	------	-------	---	---	---	----------	-----------	----------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето	Зима				
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um

0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2750	Сольвент нефта	0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2752	Уайт-спирит	0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00

+	6514	Гидроизоляция	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	225,00	-	-	1	-3790,00	-16107,00	-3670,00	-16343,00
---	------	---------------	---	---	------	------	------	------	------	------	--------	---	---	---	----------	-----------	----------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето	Зима				
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um

2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,0519216	0,010665	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	--------	-------	------	--------	------	------

+	6515	Укладка асфальта	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	-3730,00	-15987,00	-3565,00	-16287,00
---	------	------------------	---	---	------	------	------	------	------	------	------	---	---	---	----------	-----------	----------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето	Зима				
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um

2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)	0,8349546	0,384447	1	29,8217	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
------	----------------------------------	-----------	----------	---	---------	-------	------	--------	------	------

+	6516	Пересыпка уч	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
---	------	--------------	---	---	------	------	------	------	------	------	--------	---	---	---	----------	-----------	----------	-----------

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето	Зима
----------	-----------------------	---------------	---------------	---	------	------



## 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.

**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	1	7000	3	0,0084877	1	37,8939	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>0,0084877</b>		<b>37,8939</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на C)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6514	3	0,0519216	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6515	3	0,8349546	1	29,8217	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	3,0228403	1	107,9653	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>3,9097165</b>		<b>139,6415</b>			<b>0,0000</b>		

**Расчет проводился по веществам (группам суммации)**

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	0,008	ПДК с/с	0,002	0,002	1	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	1,000	-	-	-	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ООС2.2.3.РР

112

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

## Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)

**Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

### Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	5,9754	0,048	96	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,5898	0,005	269	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,4227	0,003	10	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,3928	0,003	170	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,3099	0,002	91	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,2615	0,002	320	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,2513	0,002	219	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,1975	0,002	50	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,1938	0,002	131	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,1606	0,001	269	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,1459	0,001	5	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,1428	0,001	175	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,1391	0,001	298	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,1378	0,001	241	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,1338	0,001	337	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1320	0,001	91	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,1314	0,001	202	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,1237	9,899E-04	31	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,1218	9,746E-04	150	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,1190	9,523E-04	66	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,1182	9,454E-04	115	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,1034	8,271E-04	317	0,80	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,1020	8,159E-04	222	0,80	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,0966	7,726E-04	270	0,90	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,0906	7,250E-04	48	1,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,0898	7,183E-04	133	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,0891	7,129E-04	3	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,0889	7,114E-04	289	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,0885	7,081E-04	250	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,0874	6,989E-04	177	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,0838	6,702E-04	344	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,0827	6,619E-04	195	1,10	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,0809	6,475E-04	90	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,0791	6,330E-04	21	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,0779	6,232E-04	159	1,20	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ОOC2.2.3.PP

113

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата



-5150,00	-16800,00	0,0752	6,017E-04	73	1,20	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,0746	5,969E-04	108	1,20	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,0709	5,672E-04	305	1,30	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,0698	5,584E-04	234	1,30	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,0688	5,500E-04	328	1,30	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,0678	5,428E-04	211	1,40	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0633	5,065E-04	36	1,50	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,0627	5,017E-04	144	1,50	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0623	4,985E-04	58	1,50	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,0615	4,918E-04	122	1,50	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0596	4,770E-04	270	1,60	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0565	4,523E-04	284	1,70	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0564	4,514E-04	255	1,70	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0560	4,478E-04	2	1,70	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0554	4,432E-04	178	1,70	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0542	4,336E-04	348	1,70	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0533	4,266E-04	192	1,80	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0532	4,258E-04	317	1,80	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0529	4,231E-04	223	1,80	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0526	4,212E-04	16	1,80	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0524	4,188E-04	90	1,80	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0520	4,161E-04	164	1,80	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0500	4,004E-04	77	1,90	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0499	3,994E-04	104	1,90	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0497	3,979E-04	297	1,90	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0495	3,958E-04	242	1,90	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0488	3,901E-04	47	1,90	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0481	3,852E-04	335	2,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0481	3,851E-04	134	2,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0477	3,817E-04	204	2,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0457	3,656E-04	29	2,10	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0453	3,626E-04	152	2,10	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0447	3,578E-04	65	2,10	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0444	3,551E-04	116	2,10	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0417	3,333E-04	270	2,30	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0414	3,316E-04	308	2,30	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0412	3,297E-04	232	2,30	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0411	3,289E-04	325	2,30	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0408	3,263E-04	215	2,30	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0405	3,240E-04	281	2,30	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0404	3,233E-04	258	2,30	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0398	3,184E-04	2	2,40	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0395	3,157E-04	178	2,40	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0392	3,134E-04	351	2,40	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0385	3,084E-04	189	2,40	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0385	3,077E-04	39	2,40	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0382	3,060E-04	13	2,50	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0382	3,057E-04	142	2,50	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0381	3,049E-04	54	2,50	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0380	3,039E-04	126	2,50	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0380	3,036E-04	167	2,50	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

114

-6150,00	-16300,00	0,0378	3,024E-04	90	2,50	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0372	2,980E-04	292	2,50	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,0370	2,961E-04	247	2,50	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0367	2,936E-04	79	2,60	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,0367	2,933E-04	101	2,60	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0364	2,913E-04	340	2,60	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0361	2,892E-04	200	2,60	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0351	2,808E-04	24	2,70	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0349	2,788E-04	157	2,70	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0343	2,742E-04	316	2,70	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0341	2,730E-04	69	2,80	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0340	2,721E-04	224	2,80	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0340	2,720E-04	111	2,80	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0330	2,636E-04	302	2,90	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0329	2,628E-04	238	2,90	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0326	2,607E-04	330	2,90	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0324	2,591E-04	209	2,90	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0324	2,588E-04	46	2,90	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0321	2,571E-04	134	2,90	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0318	2,542E-04	270	3,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0313	2,501E-04	260	3,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0312	2,500E-04	32	3,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0312	2,500E-04	280	3,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0310	2,483E-04	148	3,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0307	2,458E-04	60	3,10	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0306	2,450E-04	2	3,10	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0306	2,448E-04	120	3,10	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0304	2,433E-04	178	3,10	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0303	2,428E-04	352	3,10	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0301	2,409E-04	188	3,10	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0299	2,392E-04	11	3,10	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0296	2,371E-04	169	3,20	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0295	2,361E-04	289	3,20	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0295	2,356E-04	251	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0294	2,353E-04	90	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0288	2,308E-04	81	3,30	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0288	2,306E-04	343	3,30	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0288	2,302E-04	99	3,30	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0287	2,300E-04	310	3,30	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0287	2,294E-04	230	3,30	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0286	2,291E-04	197	3,30	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0286	2,290E-04	322	3,30	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0285	2,281E-04	217	3,30	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0283	2,262E-04	20	3,30	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0279	2,235E-04	160	3,40	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0275	2,203E-04	72	3,40	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0275	2,199E-04	108	3,40	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0275	2,198E-04	40	3,40	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0272	2,179E-04	140	3,40	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0272	2,177E-04	52	3,40	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0271	2,169E-04	297	3,50	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ОOC2.2.3.PP

115

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

-6150,00	-14300,00	0,0271	2,166E-04	128	3,50	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0270	2,159E-04	243	3,50	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0268	2,141E-04	335	3,50	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0266	2,131E-04	205	3,50	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0260	2,079E-04	28	3,60	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0258	2,066E-04	152	3,60	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0256	2,050E-04	270	3,60	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0255	2,039E-04	64	3,70	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0254	2,035E-04	116	3,70	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0253	2,026E-04	278	3,70	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0252	2,019E-04	262	3,70	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0252	2,014E-04	316	3,70	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0250	2,000E-04	224	3,70	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0246	1,964E-04	304	3,80	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0245	1,957E-04	235	3,80	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0244	1,948E-04	327	3,80	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0243	1,946E-04	286	3,80	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0242	1,935E-04	254	3,80	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0241	1,931E-04	212	3,90	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0240	1,921E-04	46	3,90	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0239	1,913E-04	134	3,90	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0235	1,881E-04	35	4,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0234	1,870E-04	145	4,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0233	1,865E-04	57	4,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0233	1,860E-04	123	4,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0228	1,826E-04	294	4,10	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0228	1,825E-04	246	4,10	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0220	1,761E-04	311	4,20	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0220	1,759E-04	321	4,20	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0219	1,755E-04	229	4,20	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0218	1,746E-04	219	4,30	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0212	1,695E-04	300	4,40	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0212	1,695E-04	41	4,40	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0211	1,689E-04	51	4,40	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0211	1,687E-04	240	4,40	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0211	1,686E-04	139	4,40	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0210	1,684E-04	129	4,40	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0198	1,581E-04	316	4,70	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0197	1,576E-04	224	4,70	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0195	1,557E-04	306	4,80	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0194	1,550E-04	234	4,80	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0190	1,524E-04	46	4,90	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0190	1,517E-04	134	4,90	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0178	1,424E-04	311	5,20	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0177	1,417E-04	229	5,20	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ОOC2.2.3.РР

116

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

**Вещество: 2754 Алканы C12-19 (в пересчете на С)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y	
	X	Y	X	Y				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	17,1091	17,109	96	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	1,7394	1,739	269	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	1,3201	1,320	171	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	1,2895	1,290	10	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,9328	0,933	91	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,8683	0,868	320	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,7997	0,800	221	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,7479	0,748	129	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,6739	0,674	48	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,5589	0,559	271	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,5466	0,547	177	0,70	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,5141	0,514	4	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,4910	0,491	299	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,4844	0,484	243	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,4793	0,479	204	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,4743	0,474	89	0,70	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,4731	0,473	337	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,4716	0,472	150	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,4406	0,441	114	0,70	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,4365	0,436	29	0,70	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,4231	0,423	64	0,70	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,3673	0,367	224	0,80	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,3587	0,359	318	0,80	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,3403	0,340	132	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,3393	0,339	271	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,3302	0,330	178	1,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,3205	0,320	46	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,3132	0,313	251	1,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,3112	0,311	3	1,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,3110	0,311	290	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,3047	0,305	197	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,2963	0,296	159	1,20	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,2935	0,294	344	1,10	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,2935	0,293	89	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,2778	0,278	21	1,20	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,2752	0,275	107	1,20	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,2693	0,269	71	1,20	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,2499	0,250	236	1,30	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

117

-2150,00	-17300,00	0,2482	0,248	306	1,30	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,2456	0,246	212	1,30	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,2416	0,242	329	1,40	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,2373	0,237	144	1,50	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,2303	0,230	122	1,50	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,2237	0,224	35	1,50	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,2214	0,221	57	1,50	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,2108	0,211	271	1,60	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,2078	0,208	178	1,70	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,2004	0,200	256	1,70	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,2002	0,200	285	1,70	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,1980	0,198	2	1,70	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,1966	0,197	193	1,70	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,1962	0,196	164	1,80	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,1913	0,191	348	1,80	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,1900	0,190	224	1,80	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,1893	0,189	89	1,80	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,1886	0,189	317	1,80	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,1863	0,186	16	1,80	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,1826	0,183	103	1,90	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,1812	0,181	133	1,90	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,1795	0,179	76	1,90	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,1766	0,177	243	1,90	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,1760	0,176	298	1,90	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,1739	0,174	205	2,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,1730	0,173	46	1,90	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,1711	0,171	335	2,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,1707	0,171	152	2,10	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,1649	0,165	115	2,10	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,1624	0,162	28	2,10	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,1600	0,160	64	2,10	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,1480	0,148	270	2,30	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,1476	0,148	233	2,30	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,1476	0,148	216	2,30	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,1474	0,147	308	2,30	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,1470	0,147	179	2,40	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,1461	0,146	325	2,30	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,1438	0,144	282	2,30	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,1437	0,144	259	2,30	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,1433	0,143	190	2,40	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,1431	0,143	142	2,50	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,1422	0,142	167	2,50	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,1416	0,142	2	2,40	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,1414	0,141	125	2,50	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,1393	0,139	350	2,40	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,1372	0,137	38	2,50	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,1367	0,137	89	2,50	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,1364	0,136	13	2,50	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,1362	0,136	54	2,50	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,1336	0,134	100	2,60	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,1326	0,133	293	2,60	-	-	-	-

Инд. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

-1150,00	-15300,00	0,1323	0,132	248	2,50	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,1321	0,132	201	2,60	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,1320	0,132	78	2,60	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,1308	0,131	157	2,70	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,1298	0,130	340	2,60	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,1252	0,125	23	2,70	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,1251	0,125	111	2,80	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,1226	0,123	224	2,80	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,1225	0,122	316	2,80	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,1223	0,122	68	2,70	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,1199	0,120	134	2,90	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,1181	0,118	302	2,90	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,1179	0,118	210	2,90	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,1177	0,118	239	2,90	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,1165	0,116	330	2,90	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,1162	0,116	148	3,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,1154	0,115	46	2,90	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,1135	0,114	120	3,10	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,1134	0,113	270	3,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,1132	0,113	179	3,10	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,1116	0,112	32	3,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,1116	0,112	280	3,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,1115	0,111	261	3,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,1114	0,111	188	3,10	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,1106	0,111	169	3,20	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,1100	0,110	59	3,10	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,1097	0,110	1	3,10	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,1085	0,109	352	3,10	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,1070	0,107	11	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,1065	0,106	89	3,20	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,1056	0,106	289	3,20	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,1053	0,105	252	3,20	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,1051	0,105	99	3,20	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,1048	0,105	197	3,30	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,1045	0,104	160	3,30	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,1042	0,104	80	3,20	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,1035	0,104	343	3,30	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,1034	0,103	310	3,40	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,1033	0,103	218	3,30	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,1033	0,103	231	3,30	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,1028	0,103	323	3,50	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,1018	0,102	140	3,40	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,1007	0,101	20	3,30	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,1007	0,101	108	3,40	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,1005	0,100	128	3,50	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0990	0,099	72	3,40	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0980	0,098	39	3,40	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0975	0,098	52	3,40	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0972	0,097	297	3,60	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,0971	0,097	206	3,50	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0970	0,097	243	3,50	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОOC2.2.3.РР

Лист

119



## 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: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,2077	0,002	340	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2077		0,002		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,2030	0,002	317	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,2030		0,002		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,1805	0,001	6	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1805		0,001		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,1664	0,001	290	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1664		0,001		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,1445	0,001	36	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1445		0,001		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,1316	0,001	265	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1316		0,001		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,1272	0,001	104	0,70	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1272		0,001		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,1258	0,001	160	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1258		0,001		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,1253	0,001	53	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1253		0,001		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,1239	9,911E-04	139	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1239		9,911E-04		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,1218	9,748E-04	237	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1218		9,748E-04		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,1175	9,398E-04	186	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1175		9,398E-04		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,1151	9,210E-04	123	0,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		0,1151		9,210E-04		100,0		

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

121



7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,1138	9,103E-04	212	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1138		9,103E-04		100,0			
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,1123	8,986E-04	71	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1123		8,986E-04		100,0			
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,1093	8,740E-04	149	0,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1093		8,740E-04		100,0			
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,1061	8,484E-04	108	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1061		8,484E-04		100,0			
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,1048	8,382E-04	92	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,1048		8,382E-04		100,0			
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,0889	7,110E-04	129	1,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0889		7,110E-04		100,0			
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,0785	6,284E-04	60	1,20	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0785		6,284E-04		100,0			
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,0715	5,716E-04	35	1,30	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0715		5,716E-04		100,0			
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,0596	4,768E-04	91	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0596		4,768E-04		100,0			
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,0535	4,277E-04	240	1,80	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0535		4,277E-04		100,0			
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,0470	3,760E-04	256	2,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0470		3,760E-04		100,0			
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,0394	3,150E-04	192	2,40	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0394		3,150E-04		100,0			
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0335	2,682E-04	270	2,80	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		0,0335		2,682E-04		100,0			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

## Вещество: 2754 Алканы С12-19 (в пересчете на С)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,7245	0,725	340	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,5919		0,592		81,7		
	1		1	6515		0,1257		0,126		17,4		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,7081	0,708	317	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,5785		0,579		81,7		
	1		1	6515		0,1223		0,122		17,3		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,6296	0,630	5	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,5124		0,512		81,4		
	1		1	6515		0,1108		0,111		17,6		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,5812	0,581	291	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,4730		0,473		81,4		
	1		1	6515		0,1017		0,102		17,5		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,5060	0,506	34	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,4093		0,409		80,9		
	1		1	6515		0,0907		0,091		17,9		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,4873	0,487	160	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3583		0,358		73,5		
	1		1	6515		0,1227		0,123		25,2		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,4773	0,477	139	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3530		0,353		74,0		
	1		1	6515		0,1175		0,117		24,6		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,4656	0,466	102	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3604		0,360		77,4		
	1		1	6515		0,0979		0,098		21,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,4631	0,463	267	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3733		0,373		80,6		
	1		1	6515		0,0845		0,084		18,2		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,4425	0,443	51	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3546		0,355		80,1		
	1		1	6515		0,0821		0,082		18,5		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,4408	0,441	187	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3335		0,334		75,7		
	1		1	6515		0,1019		0,102		23,1		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,4350	0,435	122	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	7000		0,3270		0,327		75,2		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

123

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

	1	1	6515	0,1014	0,101	23,3						
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,4326	0,433	239	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,3446	0,345	79,7						
	1	1	6515	0,0829	0,083	19,2						
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,4204	0,420	149	0,70	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,3113	0,311	74,0						
	1	1	6515	0,1034	0,103	24,6						
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,4129	0,413	214	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,3213	0,321	77,8						
	1	1	6515	0,0868	0,087	21,0						
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,4015	0,402	69	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,3179	0,318	79,2						
	1	1	6515	0,0779	0,078	19,4						
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,3913	0,391	106	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,3005	0,300	76,8						
	1	1	6515	0,0848	0,085	21,7						
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,3799	0,380	90	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,2964	0,296	78,0						
	1	1	6515	0,0778	0,078	20,5						
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,3356	0,336	128	1,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,2531	0,253	75,4						
	1	1	6515	0,0777	0,078	23,1						
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,2791	0,279	59	1,10	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,2232	0,223	80,0						
	1	1	6515	0,0521	0,052	18,7						
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,2515	0,252	34	1,30	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,2025	0,203	80,5						
	1	1	6515	0,0459	0,046	18,2						
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,2154	0,215	90	1,60	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1692	0,169	78,6						
	1	1	6515	0,0430	0,043	20,0						
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,1905	0,191	241	1,70	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1515	0,152	79,5						
	1	1	6515	0,0368	0,037	19,3						
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,1668	0,167	257	2,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1326	0,133	79,5						
	1	1	6515	0,0322	0,032	19,3						
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,1449	0,145	193	2,40	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОOC2.2.3.PP

Лист

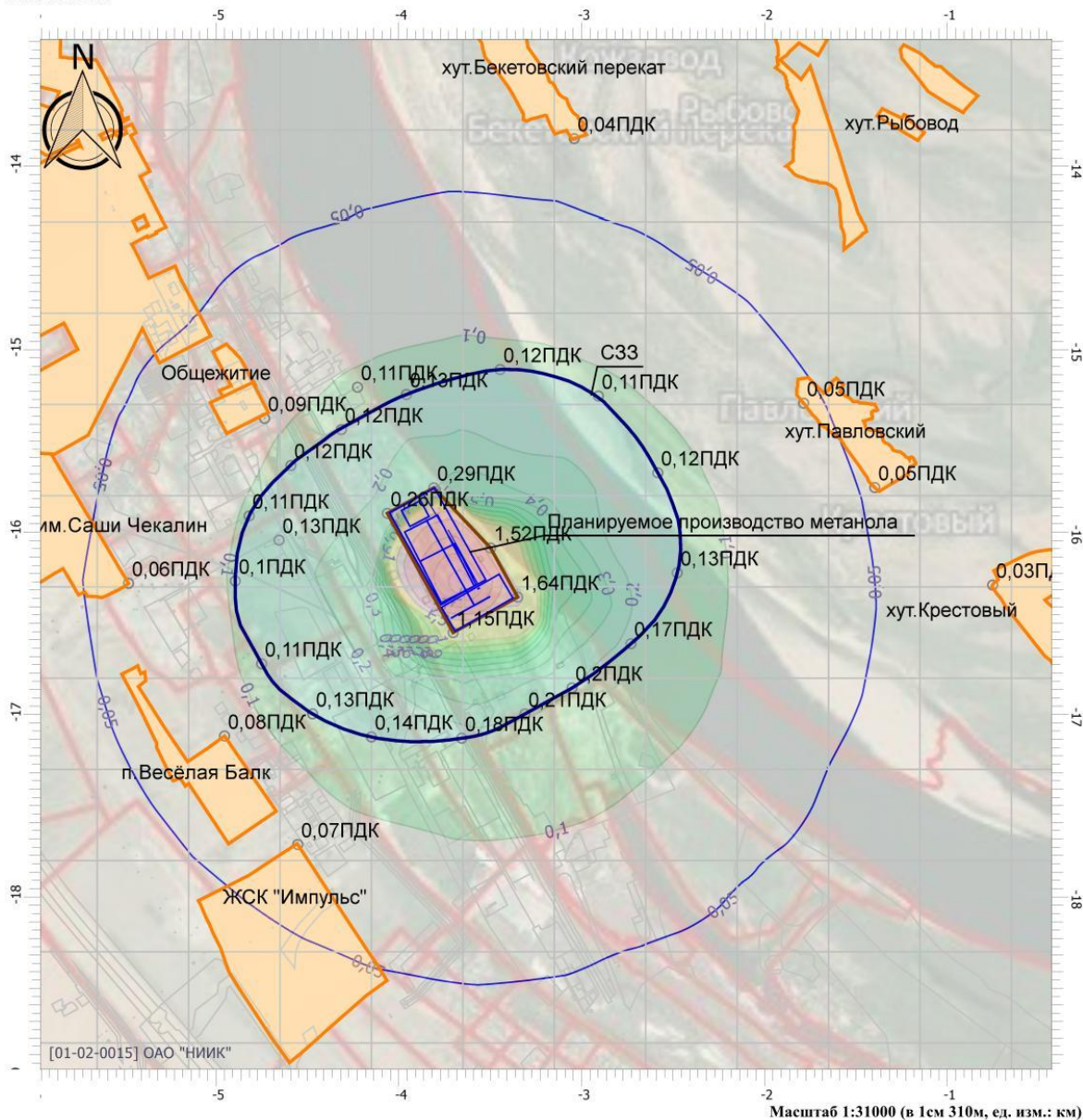
124



Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций

Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Разгерметизация [05.08.2021 10:46 - 05.08.2021 10:47] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Цветаевая схема	
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК
(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК
(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК
(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК
(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК
(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК

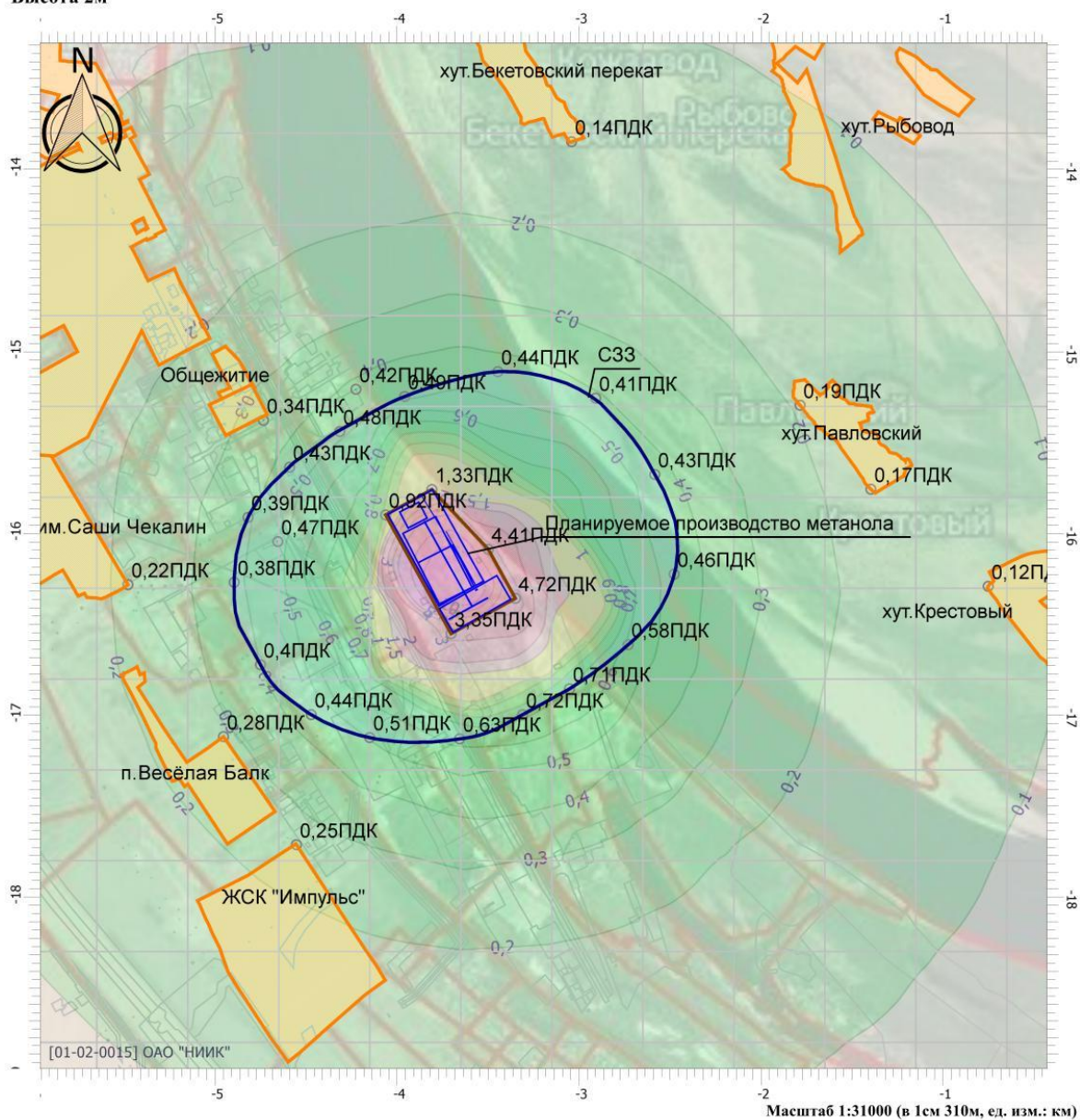
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Разгерметизация [05.08.2021 10:46 - 05.08.2021 10:47] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 2754 (Алканы C12-19 (в пересчете на С))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

### 3.4 Полная разгерметизация цистерны с разливом дизельного топлива на подстилающую поверхность и его возгоранием

#### 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.

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		Кэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
<b>№ пл.: 1, № цеха: 1</b>																		
+	7000	Аварийный Разгерметизация с возгоранием	4	3	10,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3570,00	-16314,00	-3557,00	-16305,00

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)	114,9235200	0,000000	1	186,3968	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	18,6750720	0,000000	1	15,1447	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	5,5040000	0,000000	1	0,0000	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	71,0016000	0,000000	3	460,6358	42,75	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	25,8688000	0,000000	1	16,7829	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	5,5040000	0,000000	1	223,1763	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	39,0784000	0,000000	1	2,5353	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксо-метан, метиленоксид)	6,0544000	0,000000	1	39,2790	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1555	Этановая кислота (Метанкарбонвая кислота)	19,8144000	0,000000	1	32,1374	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

+	6501	ДТ уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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)
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,1356876	3,015224	1	2,8566		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0220492	0,489974	1	0,2321		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0403032	0,486685	1	1,1313		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0330		Сера диоксид					0,0172854	0,324022	1	0,1456		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					1,1010673	2,802160	1	0,9272		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2704		Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)					0,0713333	0,014156	1	0,0601		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0794599	0,751599	1	0,2788		28,50	0,50		0,0000	0,00	0,00	
+	6502	АП уч 1	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00

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)	0,0993807	0,678804	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0161494	0,110306	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0104667	0,069186	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
0330	Сера диоксид	0,0200196	0,134333	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,2360963	1,678898	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0355806	0,255066	1	0,1248	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00								
+	6503	ДТ уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00

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)	0,0767600	1,744050	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0124735	0,283408	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0230666	0,280243	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0330	Сера диоксид	0,0099058	0,187227	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,6149549	1,615099	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0380000	0,007541	1	0,0320	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0460525	0,434698	1	0,1616	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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)
+	6504	АП уч 2	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00

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)	0,0638141	0,478902	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0103698	0,077822	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0075685	0,048223	1	0,2125	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	0,0142728	0,092756	1	0,1202	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1702130	1,175033	1	0,1433	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0259435	0,181227	1	0,0910	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
+	6505	ТС	1	3	5,00	0,00	0,00	1,29	0,00	6,00	-	-	1	-3867,00	-15788,00	-3565,00	-16287,00

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)	0,0496000	0,034655	1	1,0442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0080600	0,005631	1	0,0848	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0062800	0,003822	1	0,1763	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0330	Сера диоксид	0,0112080	0,007037	1	0,0944	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,1164400	0,073103	1	0,0981	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,0178000	0,011259	1	0,0625	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
+	6506	Сварка	1	3	5,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0454160	0,332469	1	1,1098	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0029868	0,023766	1	1,2576	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00							
+	6507	Сварка эст	1	3	6,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0307940	0,871378	1	1,9008	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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)
	0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0047220	0,085054	1	1,2993		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0164	Никель оксид (в пересчете на никель)					0,0000850	0,000330	1	0,0288		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0203	Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)					0,0007820	0,005763	1	62,8548		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0017210	0,075678	1	0,0237		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0009560	0,042043	1	0,0066		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0157010	0,690340	1	0,0086		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0342	Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)					0,0019130	0,055441	1	0,2632		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	0344	Фториды неорганические плохо растворимые					0,0016530	0,056061	1	0,0227		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
	2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0013840	0,055844	1	0,0127		34,20		0,50	0,0000	0,00	0,00	
+	6508	Окраска уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	127,00	-	-	1	-3935,00	-15850,00	-3885,00	-15946,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0347569	0,484869	1	6,2070	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0297083	0,013206	1	10,6108	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2154	1-Метокси-2-пропанол ацетат	0,0417083	0,040991	1	2,9794	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,2673750	0,180340	1	47,7485	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2752	Уайт-спирит	0,0239775	0,564402	1	0,8564	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0994792	0,568790	3	21,3183	5,70	0,50	0,0000	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
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0347569	0,095029	1	6,2070	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0545417	0,104805	1	19,4804	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1119	2-Этоксизтанол (2-Этоксизетиловый эфир, моноэтиловый эфир этиленг)	0,0363611	0,069870	1	1,8553	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0297083	0,031838	1	10,6108	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2154	1-Метокси-2-пропанол ацетат	0,0417083	0,114034	1	2,9794	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00
2750	Сольвент нафта	0,2673750	0,632266	1	47,7485	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00

190188-00С2.2.3.РР

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-00С2.2.3.РР

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		Кэфф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
	2902	Взвешенные вещества					0,0906250	0,123953	3	19,4209			5,70	0,50		0,0000	0,00	0,00
+	6511	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3850,00	-15932,00	-3585,00	-16405,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
	0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)				0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	0621	Метилбензол (Фенилметан)				0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)				0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)				0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2750	Сольвент нафта				0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2752	Уайт-спирит				0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2902	Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6512	Окраска эст уч	1	3	6,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	10,00	-	-	1	-3715,00	-16472,00	-3500,00	-16353,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
	0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)				0,8625000	0,671512	1	11,8663	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	0621	Метилбензол (Фенилметан)				0,5750000	1,484166	1	2,6370	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)				0,0693000	0,267445	1	1,9069	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)				0,1501500	0,579463	1	1,1804	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2750	Сольвент нафта				0,8241667	0,173017	1	11,3389	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2752	Уайт-спирит				0,2875000	0,309539	1	0,7911	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00				
	2902	Взвешенные вещества					0,1520833	0,209561	3	2,5108	17,10	0,50	0,0000	0,00	0,00			
+	6514	Гидроизоляция	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	225,00	-	-	1	-3790,00	-16107,00	-3670,00	-16343,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
	2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)				0,0519216	0,010665	1	1,8545	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00				
+	6515	Укладка асфальта	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	5,00	-	-	1	-3730,00	-15987,00	-3565,00	-16287,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
	2754	Алканы С12-19 (в пересчете на С)				0,8349546	0,384447	1	29,8217	11,40	0,50	0,0000	0,00	0,00				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	
Кол.уч.	
Лист	
№ док.	
Подп.	
Дата	

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		Кэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
+	6516	Пересыпка уч 1	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	290,00	-	-	1	-3930,00	-15822,00	-3645,00	-16334,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um		
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,4800000	0,334280	3	171,4393	5,70	0,50	0,0000		0,00	0,00		
+	6515	Укладка асфальта	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	160,00	-	-	1	-3733,00	-16480,00	-3410,00	-16294,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um		
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,4800000	0,334280	3	171,4393	5,70	0,50	0,0000		0,00	0,00		

190188-00С2.2.3.РР

## 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.

**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	6501	3	0,1356876	1	2,8566	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0993807	1	2,0923	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0767600	1	1,6160	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0638141	1	1,3435	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0496000	1	1,0442	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0017210	1	0,0237	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	114,9235200	1	186,3968	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>115,3504834</b>		<b>195,3731</b>			<b>0,0000</b>		

**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	6501	3	0,0220492	1	0,2321	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0161494	1	0,1700	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0124735	1	0,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0103698	1	0,1092	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0080600	1	0,0848	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0009560	1	0,0066	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	18,6750720	1	15,1447	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>18,7451299</b>		<b>15,8787</b>			<b>0,0000</b>		

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6501	3	0,0403032	1	1,1313	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0104667	1	0,2938	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0230666	1	0,6475	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0075685	1	0,2125	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0062800	1	0,1763	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	71,0016000	3	460,6358	42,75	0,50	0,0000	0,00	0,00
<b>Итого:</b>				<b>71,0892850</b>		<b>463,0972</b>			<b>0,0000</b>		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

134

## Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6501	3	0,0172854	1	0,1456	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,0200196	1	0,1686	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,0099058	1	0,0834	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,0142728	1	0,1202	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,0112080	1	0,0944	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	25,8688000	1	16,7829	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				25,9414916		17,3950			0,0000		

## 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	1	7000	3	5,5040000	1	223,1763	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				5,5040000		223,1763			0,0000		

## 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	6501	3	1,1010673	1	0,9272	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6502	3	0,2360963	1	0,1988	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6503	3	0,6149549	1	0,5179	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6504	3	0,1702130	1	0,1433	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6505	3	0,1164400	1	0,0981	28,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	6507	3	0,0157010	1	0,0086	34,20	0,50	0,0000	0,00	0,00
1	1	7000	3	39,0784000	1	2,5353	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				41,3328725		4,4292			0,0000		

## Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	7000	3	6,0544000	1	39,2790	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				6,0544000		39,2790			0,0000		

## Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	7000	3	19,8144000	1	32,1374	85,50	0,50	0,0000	0,00	0,00
Итого:				19,8144000		32,1374			0,0000		

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

135

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,025	0,025	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	0,008	ПДК с/с	0,002	0,002	1	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись;	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиле-ноксид)	ПДК м/р	0,050	0,050	ПДК с/с	0,003	0,003	1	Нет	Нет
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.		190188–ООС2.2.3.РР	Лист
							136
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата		

**Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)**

**Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)**

**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	184,3407	36,868	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	58,4694	11,694	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	44,9965	8,999	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	42,5667	8,513	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	35,1384	7,028	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	30,5270	6,105	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	29,4209	5,884	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	23,0079	4,602	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	22,5443	4,509	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	17,4884	3,498	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	15,5823	3,116	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	15,1895	3,038	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	14,7350	2,947	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	14,5585	2,912	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	14,0740	2,815	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	13,8261	2,765	90	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	13,7743	2,755	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	12,8570	2,571	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	12,7012	2,540	150	4,90	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	12,3105	2,462	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	12,2382	2,448	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	10,6061	2,121	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	10,4675	2,094	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	9,9746	1,995	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	9,4827	1,897	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	9,4267	1,885	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	9,3000	1,860	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	9,2880	1,858	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	9,2265	1,845	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	9,1502	1,830	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	8,8567	1,771	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	8,7249	1,745	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	8,5689	1,714	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	8,4413	1,688	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	8,3554	1,671	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	8,0484	1,610	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	8,0165	1,603	108	6,00	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

137

Изм. Кол.уч. Лист Подп. Дата



-2150,00	-17300,00	7,6281	1,526	305	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	7,5230	1,505	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	7,4620	1,492	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	7,3747	1,475	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	6,9119	1,382	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	6,8433	1,369	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	6,7692	1,354	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	6,7096	1,342	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	6,5338	1,307	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	6,2191	1,244	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	6,2040	1,241	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	6,1284	1,226	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	6,0428	1,209	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	5,9552	1,191	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	5,8612	1,172	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	5,8471	1,169	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	5,7960	1,159	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	5,7550	1,151	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	5,7155	1,143	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	5,6937	1,139	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	5,4752	1,095	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	5,4594	1,092	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	5,4269	1,085	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	5,3935	1,079	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	5,3405	1,068	47	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	5,2943	1,059	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	5,2887	1,058	335	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	5,2091	1,042	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	4,9917	0,998	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	4,9438	0,989	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	4,8422	0,968	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	4,8317	0,966	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	4,5112	0,902	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	4,4803	0,896	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	4,4342	0,887	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	4,4226	0,885	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	4,3787	0,876	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	4,3510	0,870	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	4,3496	0,870	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	4,2793	0,856	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	4,2266	0,845	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	4,1755	0,835	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	4,1252	0,825	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	4,1142	0,823	39	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	4,0917	0,818	142	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	4,0885	0,818	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	4,0629	0,813	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	4,0543	0,811	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	4,0461	0,809	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	4,0156	0,803	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	3,9546	0,791	292	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

138

-1150,00	-15300,00	3,9324	0,786	247	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	3,8937	0,779	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	3,8901	0,778	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	3,8481	0,770	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	3,8022	0,760	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	3,6804	0,736	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	3,6486	0,730	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	3,5922	0,718	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	3,5701	0,714	69	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	3,5546	0,711	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	3,5495	0,710	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	3,4232	0,685	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	3,4027	0,681	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	3,3628	0,673	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	3,3261	0,665	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	3,3215	0,664	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	3,3084	0,662	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	3,2671	0,653	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	3,1821	0,636	260	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	3,1810	0,636	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	3,1804	0,636	32	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	3,1640	0,633	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	3,1305	0,626	60	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	3,1160	0,623	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	3,1142	0,623	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	3,0807	0,616	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	3,0704	0,614	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	3,0359	0,607	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	3,0190	0,604	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	2,9901	0,598	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	2,9665	0,593	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	2,9553	0,591	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	2,9512	0,590	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	2,8910	0,578	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	2,8899	0,578	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	2,8826	0,577	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	2,8779	0,576	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	2,8639	0,573	230	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	2,8603	0,572	322	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	2,8602	0,572	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	2,8384	0,568	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	2,8054	0,561	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	2,7819	0,556	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	2,7154	0,543	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	2,7110	0,542	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	2,7056	0,541	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	2,6877	0,538	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	2,6777	0,536	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	2,6736	0,535	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	2,6724	0,534	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	2,6533	0,531	243	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

139

-2150,00	-19300,00	2,6207	0,524	335	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	2,5971	0,519	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	2,5159	0,503	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	2,4963	0,499	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	2,4780	0,496	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	2,4582	0,492	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	2,4531	0,491	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	2,4324	0,486	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	2,4208	0,484	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	2,4093	0,482	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	2,3893	0,478	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	2,3299	0,466	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	2,3125	0,462	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	2,3026	0,461	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	2,3009	0,460	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	2,2869	0,457	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	2,2790	0,456	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	2,2574	0,451	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	2,2460	0,449	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	2,1931	0,439	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	2,1776	0,436	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	2,1631	0,433	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	2,1564	0,431	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	2,1037	0,421	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	2,0982	0,420	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	1,9911	0,398	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	1,9877	0,398	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	1,9814	0,396	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	1,9696	0,394	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	1,8834	0,377	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	1,8809	0,376	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	1,8704	0,374	51	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	1,8691	0,374	139	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	1,8686	0,374	240	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	1,8630	0,373	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	1,6961	0,339	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	1,6855	0,337	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	1,6591	0,332	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	1,6473	0,329	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	1,6055	0,321	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	1,5974	0,319	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	1,4492	0,290	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	1,4383	0,288	229	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

140

**Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	14,9777	5,991	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	4,7508	1,900	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	3,6561	1,462	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	3,4586	1,383	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	2,8551	1,142	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	2,4804	0,992	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	2,3905	0,956	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	1,8694	0,748	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	1,8319	0,733	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,4210	0,568	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,2661	0,506	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,2342	0,494	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,1973	0,479	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	1,1829	0,473	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	1,1436	0,457	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	1,1234	0,449	90	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	1,1192	0,448	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	1,0447	0,418	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	1,0321	0,413	150	4,90	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	1,0003	0,400	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,9944	0,398	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,8618	0,345	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,8505	0,340	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,8105	0,324	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,7705	0,308	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,7660	0,306	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,7557	0,302	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,7547	0,302	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,7497	0,300	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,7435	0,297	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,7196	0,288	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,7089	0,284	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,6963	0,279	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,6859	0,274	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,6789	0,272	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,6540	0,262	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,6514	0,261	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,6198	0,248	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

141

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

-2150,00	-15300,00	0,6113	0,245	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,6063	0,243	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,5992	0,240	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,5616	0,225	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,5561	0,222	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,5500	0,220	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,5452	0,218	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,5309	0,212	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,5053	0,202	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,5041	0,202	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,4980	0,199	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,4910	0,196	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,4839	0,194	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,4762	0,190	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,4751	0,190	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,4709	0,188	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,4676	0,187	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,4644	0,186	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,4626	0,185	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,4449	0,178	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,4436	0,177	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,4410	0,176	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,4382	0,175	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,4339	0,174	47	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,4302	0,172	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,4297	0,172	335	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,4233	0,169	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,4056	0,162	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,4017	0,161	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,3934	0,157	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,3926	0,157	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,3665	0,147	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,3640	0,146	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,3603	0,144	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,3594	0,144	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,3558	0,142	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,3535	0,141	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,3534	0,141	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,3477	0,139	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,3434	0,137	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,3393	0,136	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,3352	0,134	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,3343	0,134	39	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,3325	0,133	142	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,3322	0,133	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,3301	0,132	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,3294	0,132	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,3288	0,132	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,3263	0,131	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,3213	0,129	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,3195	0,128	247	6,00	-	-	-	-

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

-6150,00	-16800,00	0,3164	0,127	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,3161	0,126	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,3127	0,125	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,3089	0,124	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,2990	0,120	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,2965	0,119	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,2919	0,117	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,2901	0,116	69	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,2888	0,116	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,2884	0,115	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,2781	0,111	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,2765	0,111	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,2732	0,109	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,2703	0,108	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,2699	0,108	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,2688	0,108	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,2655	0,106	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,2586	0,103	260	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,2585	0,103	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,2584	0,103	32	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,2571	0,103	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,2544	0,102	60	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,2532	0,101	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,2530	0,101	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,2503	0,100	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,2495	0,100	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,2467	0,099	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,2453	0,098	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,2430	0,097	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,2410	0,096	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,2401	0,096	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,2398	0,096	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,2349	0,094	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,2348	0,094	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,2342	0,094	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,2338	0,094	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,2327	0,093	230	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,2324	0,093	322	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,2324	0,093	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,2306	0,092	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,2279	0,091	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,2260	0,090	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,2206	0,088	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,2203	0,088	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,2198	0,088	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,2184	0,087	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,2176	0,087	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,2172	0,087	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,2171	0,087	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,2156	0,086	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,2129	0,085	335	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

143

-2150,00	-13300,00	0,2110	0,084	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,2044	0,082	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,2028	0,081	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,2013	0,081	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,1997	0,080	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,1993	0,080	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,1976	0,079	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,1967	0,079	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,1958	0,078	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,1941	0,078	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,1893	0,076	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,1879	0,075	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,1871	0,075	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,1870	0,075	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,1858	0,074	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,1852	0,074	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,1834	0,073	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,1825	0,073	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,1782	0,071	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,1769	0,071	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,1758	0,070	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,1752	0,070	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,1709	0,068	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,1705	0,068	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,1618	0,065	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,1615	0,065	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,1610	0,064	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,1600	0,064	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,1530	0,061	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,1528	0,061	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,1520	0,061	51	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,1519	0,061	139	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,1518	0,061	240	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,1514	0,061	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,1378	0,055	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,1370	0,055	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,1348	0,054	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,1338	0,054	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,1305	0,052	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,1298	0,052	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,1178	0,047	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,1169	0,047	229	6,00	-	-	-	-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

144

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	342,6178	51,393	96	0,60	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	49,9573	7,494	269	1,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	38,2642	5,740	10	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	36,3398	5,451	170	3,80	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	30,9766	4,646	91	4,90	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	27,6832	4,152	320	5,70	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	26,9693	4,045	219	5,90	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	22,2108	3,332	50	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	21,7398	3,261	131	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	17,2288	2,584	269	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	15,1822	2,277	5	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	14,7383	2,211	175	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	14,2088	2,131	298	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	14,0200	2,103	241	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	13,4356	2,015	337	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	13,1537	1,973	91	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	13,1000	1,965	202	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	11,9947	1,799	31	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	11,7474	1,762	150	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	11,3284	1,699	66	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	11,2185	1,683	115	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	9,2035	1,381	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	9,0487	1,357	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	8,4629	1,269	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	7,8999	1,185	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	7,8006	1,170	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	7,6909	1,154	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	7,6723	1,151	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	7,6121	1,142	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	7,5233	1,128	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	7,1957	1,079	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	6,8909	1,034	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	6,5488	0,982	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	6,3136	0,947	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	6,0902	0,914	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	5,5845	0,838	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	5,5223	0,828	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	4,9324	0,740	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

145

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



-2150,00	-15300,00	4,8183	0,723	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	4,7246	0,709	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	4,6061	0,691	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	4,0495	0,607	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	3,9584	0,594	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	3,8953	0,584	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	3,8297	0,574	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	3,6564	0,548	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	3,3596	0,504	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	3,3442	0,502	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	3,2815	0,492	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	3,2046	0,481	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	3,1259	0,469	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	3,0518	0,458	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	3,0394	0,456	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	2,9970	0,450	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	2,9658	0,445	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	2,9312	0,440	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	2,9095	0,436	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	2,7472	0,412	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	2,7338	0,410	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	2,7107	0,407	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	2,6872	0,403	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	2,6483	0,397	47	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	2,6103	0,392	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	2,6094	0,391	335	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	2,5575	0,384	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	2,4065	0,361	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	2,3694	0,355	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	2,3084	0,346	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	2,2966	0,344	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	2,0989	0,315	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	2,0787	0,312	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	2,0537	0,308	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	2,0455	0,307	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	2,0203	0,303	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	2,0040	0,301	281	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	2,0036	0,301	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	1,9611	0,294	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	1,9302	0,290	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	1,9028	0,285	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	1,8745	0,281	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	1,8692	0,280	39	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	1,8532	0,278	13	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	1,8524	0,278	142	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	1,8404	0,276	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	1,8316	0,275	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	1,8278	0,274	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	1,8125	0,272	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	1,7792	0,267	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	1,7681	0,265	247	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

146

-6150,00	-16800,00	1,7465	0,262	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	1,7436	0,262	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	1,7211	0,258	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	1,6974	0,255	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	1,6342	0,245	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	1,6156	0,242	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	1,5870	0,238	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	1,5766	0,236	69	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	1,5678	0,235	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	1,5669	0,235	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	1,5020	0,225	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	1,4925	0,224	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	1,4722	0,221	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	1,4550	0,218	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	1,4525	0,218	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	1,4440	0,217	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	1,4255	0,214	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	1,3844	0,208	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	1,3840	0,208	32	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	1,3839	0,208	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	1,3743	0,206	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	1,3597	0,204	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	1,3519	0,203	2	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	1,3516	0,203	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	1,3356	0,200	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	1,3307	0,200	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	1,3144	0,197	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	1,3066	0,196	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	1,2923	0,194	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	1,2819	0,192	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	1,2771	0,192	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	1,2748	0,191	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	1,2450	0,187	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	1,2441	0,187	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	1,2407	0,186	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	1,2387	0,186	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	1,2321	0,185	230	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	1,2299	0,184	322	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	1,2298	0,184	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	1,2197	0,183	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	1,2032	0,180	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	1,1911	0,179	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	1,1607	0,174	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	1,1581	0,174	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	1,1563	0,173	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	1,1469	0,172	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	1,1435	0,172	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	1,1410	0,171	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	1,1399	0,171	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	1,1323	0,170	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	1,1170	0,168	335	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

147

-2150,00	-13300,00	1,1067	0,166	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	1,0706	0,161	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	1,0613	0,159	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	1,0539	0,158	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	1,0454	0,157	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	1,0425	0,156	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	1,0341	0,155	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	1,0293	0,154	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	1,0240	0,154	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	1,0158	0,152	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,9902	0,149	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,9832	0,147	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,9786	0,147	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,9781	0,147	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,9723	0,146	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,9691	0,145	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,9600	0,144	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,9545	0,143	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,9332	0,140	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,9261	0,139	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,9207	0,138	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,9174	0,138	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,8960	0,134	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,8941	0,134	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,8499	0,127	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,8487	0,127	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,8464	0,127	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,8415	0,126	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,8064	0,121	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,8056	0,121	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,8013	0,120	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,8004	0,120	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,8003	0,120	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,7979	0,120	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,7306	0,110	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,7266	0,109	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,7157	0,107	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,7110	0,107	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,6942	0,104	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,6905	0,104	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,6303	0,095	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,6259	0,094	229	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

190188-ОС2.2.3.РР

148

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Вещество: 0330 Сера диоксид

Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	16,5917	8,296	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	5,2604	2,630	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	4,0480	2,024	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	3,8296	1,915	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	3,1608	1,580	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	2,7458	1,373	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	2,6472	1,324	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	2,0698	1,035	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	2,0248	1,012	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,5733	0,787	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,4018	0,701	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,3665	0,683	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,3253	0,663	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	1,3099	0,655	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	1,2659	0,633	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	1,2437	0,622	90	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	1,2394	0,620	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	1,1566	0,578	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	1,1415	0,571	150	4,90	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	1,1075	0,554	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	1,1005	0,550	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,9537	0,477	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,9417	0,471	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,8972	0,449	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,8530	0,427	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,8471	0,424	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,8365	0,418	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,8353	0,418	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,8300	0,415	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,8230	0,412	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,7965	0,398	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,7849	0,392	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,7707	0,385	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,7593	0,380	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,7511	0,376	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,7240	0,362	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,7209	0,360	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,6860	0,343	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

149

-2150,00	-15300,00	0,6768	0,338	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,6710	0,336	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,6634	0,332	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,6217	0,311	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,6150	0,308	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,6089	0,304	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,6031	0,302	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,5877	0,294	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,5593	0,280	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,5581	0,279	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,5512	0,276	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,5434	0,272	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,5356	0,268	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,5272	0,264	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,5258	0,263	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,5214	0,261	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,5176	0,259	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,5140	0,257	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,5119	0,256	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,4925	0,246	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,4909	0,245	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,4880	0,244	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,4852	0,243	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,4804	0,240	47	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,4758	0,238	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,4756	0,238	335	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,4686	0,234	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,4490	0,224	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,4444	0,222	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,4355	0,218	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,4344	0,217	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,4057	0,203	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,4028	0,201	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,3988	0,199	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,3977	0,199	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,3938	0,197	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,3913	0,196	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,3911	0,196	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,3848	0,192	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,3801	0,190	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,3755	0,188	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,3710	0,186	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,3700	0,185	39	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,3678	0,184	142	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,3677	0,184	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,3654	0,183	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,3644	0,182	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,3638	0,182	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,3611	0,181	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,3556	0,178	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,3537	0,177	247	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

150

-6150,00	-16800,00	0,3502	0,175	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,3498	0,175	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,3460	0,173	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,3420	0,171	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,3310	0,165	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,3280	0,164	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,3230	0,161	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,3211	0,161	69	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,3195	0,160	111	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,3192	0,160	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,3078	0,154	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,3060	0,153	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,3023	0,151	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,2991	0,150	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,2987	0,149	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,2973	0,149	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,2938	0,147	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,2862	0,143	260	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,2860	0,143	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,2860	0,143	32	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,2844	0,142	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,2815	0,141	60	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,2801	0,140	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,2800	0,140	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,2770	0,138	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,2761	0,138	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,2730	0,136	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,2715	0,136	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,2688	0,134	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,2667	0,133	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,2658	0,133	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,2653	0,133	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,2599	0,130	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,2598	0,130	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,2591	0,130	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,2587	0,129	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,2576	0,129	230	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,2572	0,129	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,2571	0,129	322	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,2553	0,128	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,2523	0,126	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,2500	0,125	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,2442	0,122	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,2437	0,122	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,2433	0,122	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,2415	0,121	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,2408	0,120	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,2404	0,120	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,2402	0,120	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,2386	0,119	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,2356	0,118	335	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

151

-2150,00	-13300,00	0,2335	0,117	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,2262	0,113	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,2244	0,112	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,2228	0,111	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,2210	0,111	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,2205	0,110	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,2187	0,109	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,2177	0,109	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,2166	0,108	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,2148	0,107	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,2094	0,105	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,2079	0,104	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,2070	0,103	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,2068	0,103	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,2056	0,103	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,2049	0,102	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,2030	0,101	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,2018	0,101	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,1972	0,099	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,1957	0,098	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,1945	0,097	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,1938	0,097	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,1891	0,095	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,1886	0,094	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,1790	0,089	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,1787	0,089	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,1781	0,089	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,1771	0,089	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,1693	0,085	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,1691	0,085	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,1681	0,084	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,1680	0,084	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,1680	0,084	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,1674	0,084	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,1524	0,076	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,1515	0,076	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,1491	0,075	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,1481	0,074	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,1443	0,072	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,1435	0,072	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,1302	0,065	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,1293	0,065	229	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

152

**Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	220,3753	1,763	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	69,7809	0,558	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	53,6814	0,429	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	50,7862	0,406	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	41,9161	0,335	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	36,3962	0,291	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	35,1255	0,281	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	27,4485	0,220	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	26,7410	0,214	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	20,8689	0,167	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	18,5907	0,149	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	18,1227	0,145	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	17,5670	0,141	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	17,3778	0,139	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	16,7753	0,134	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	16,4922	0,132	91	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	16,4427	0,132	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	15,3381	0,123	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	15,0832	0,121	150	4,80	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	14,6869	0,117	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	14,5780	0,117	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	12,6303	0,101	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	12,4897	0,100	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	11,8941	0,095	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	11,3101	0,090	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	11,1981	0,090	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	11,0867	0,089	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	11,0694	0,089	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	11,0070	0,088	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	10,9063	0,087	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	10,5514	0,084	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	10,4095	0,083	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	10,2153	0,082	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	10,0649	0,081	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	9,9363	0,079	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	9,5984	0,077	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	9,5502	0,076	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	9,0862	0,073	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

153

Изм. Кол.уч. Лист Подп. Дата



-2150,00	-15300,00	8,9756	0,072	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	8,8866	0,071	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	8,7980	0,070	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	8,2423	0,066	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	8,1319	0,065	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	8,0729	0,065	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	7,9800	0,064	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	7,7894	0,062	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	7,4111	0,059	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	7,3987	0,059	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	7,3028	0,058	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	7,1982	0,058	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	7,0943	0,057	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	6,9876	0,056	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	6,9629	0,056	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	6,9133	0,055	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	6,8596	0,055	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	6,8112	0,054	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	6,7746	0,054	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	6,5274	0,052	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	6,5032	0,052	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	6,4641	0,052	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	6,4322	0,051	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	6,3678	0,051	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	6,2978	0,050	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	6,2933	0,050	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	6,2119	0,050	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	5,9507	0,048	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	5,8771	0,047	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	5,7730	0,046	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	5,7495	0,046	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	5,3755	0,043	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	5,3341	0,043	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	5,2865	0,042	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	5,2654	0,042	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	5,2204	0,042	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	5,1861	0,041	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	5,1816	0,041	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	5,0979	0,041	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	5,0328	0,040	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	4,9733	0,040	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	4,9156	0,039	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	4,9038	0,039	39	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	4,8707	0,039	13	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	4,8632	0,039	142	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	4,8418	0,039	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	4,8203	0,039	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	4,8136	0,039	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	4,7829	0,038	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	4,7090	0,038	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	4,6873	0,037	247	6,00	-	-	-	-

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

-6150,00	-16800,00	4,6388	0,037	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	4,6311	0,037	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	4,5813	0,037	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	4,5306	0,036	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	4,3851	0,035	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	4,3375	0,035	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	4,2753	0,034	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	4,2535	0,034	69	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	4,2297	0,034	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	4,2287	0,034	111	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	4,0742	0,033	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	4,0548	0,032	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	4,0017	0,032	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	3,9634	0,032	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	3,9568	0,032	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	3,9318	0,031	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	3,8909	0,031	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	3,7904	0,030	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	3,7877	0,030	32	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	3,7870	0,030	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	3,7601	0,030	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	3,7291	0,030	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	3,7081	0,030	2	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	3,7040	0,030	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	3,6663	0,029	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	3,6546	0,029	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	3,6137	0,029	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	3,5946	0,029	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	3,5559	0,028	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	3,5305	0,028	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	3,5200	0,028	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	3,5128	0,028	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	3,4421	0,028	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	3,4389	0,028	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	3,4295	0,027	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	3,4240	0,027	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	3,4118	0,027	230	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	3,4054	0,027	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	3,4028	0,027	322	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	3,3813	0,027	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	3,3401	0,027	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	3,3071	0,026	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	3,2329	0,026	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	3,2242	0,026	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	3,2219	0,026	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	3,1935	0,026	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	3,1883	0,026	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	3,1810	0,025	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	3,1755	0,025	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	3,1595	0,025	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	3,1178	0,025	335	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Числ. док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

155

-2150,00	-13300,00	3,0924	0,025	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	2,9951	0,024	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	2,9665	0,024	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	2,9493	0,024	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	2,9262	0,023	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	2,9153	0,023	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	2,8946	0,023	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	2,8813	0,023	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	2,8655	0,023	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	2,8448	0,023	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	2,7710	0,022	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	2,7536	0,022	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	2,7382	0,022	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	2,7373	0,022	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	2,7218	0,022	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	2,7133	0,022	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	2,6869	0,021	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	2,6679	0,021	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	2,6101	0,021	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	2,5867	0,021	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	2,5742	0,021	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	2,5616	0,020	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	2,5015	0,020	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	2,4974	0,020	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	2,3670	0,019	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	2,3629	0,019	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	2,3582	0,019	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	2,3435	0,019	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	2,2390	0,018	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	2,2378	0,018	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	2,2251	0,018	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	2,2229	0,018	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	2,2195	0,018	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	2,2122	0,018	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	2,0155	0,016	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	2,0048	0,016	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	1,9715	0,016	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	1,9589	0,016	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	1,9092	0,015	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	1,8961	0,015	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	1,7213	0,014	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	1,7096	0,014	229	6,00	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

156

**Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	2,5654	12,827	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	0,8336	4,168	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	0,6445	3,223	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	0,6084	3,042	171	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	0,5046	2,523	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	0,4408	2,204	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	0,4171	2,085	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,3508	1,754	131	1,20	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	0,3300	1,650	50	1,30	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	0,2498	1,249	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	0,2230	1,115	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	0,2169	1,085	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	0,2131	1,066	298	4,00	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,2071	1,035	241	4,00	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	0,2038	1,019	337	4,20	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	0,1987	0,993	90	4,30	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	0,1956	0,978	202	4,40	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,1923	0,961	150	5,40	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,1844	0,922	31	4,90	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,1795	0,897	115	5,60	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	0,1767	0,883	66	5,40	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	0,1556	0,778	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,1497	0,748	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,1439	0,720	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,1430	0,715	133	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,1364	0,682	48	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,1350	0,675	289	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,1345	0,672	3	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	0,1325	0,662	177	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,1323	0,661	250	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,1291	0,646	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,1248	0,624	195	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,1244	0,622	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	0,1241	0,620	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,1218	0,609	21	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,1172	0,586	108	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	0,1159	0,580	73	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	0,1116	0,558	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

157

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

-2650,00	-17800,00	0,1094	0,547	328	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15300,00	0,1078	0,539	235	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,1056	0,528	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,1031	0,515	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,1002	0,501	122	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,0996	0,498	36	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,0975	0,487	58	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,0945	0,473	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,0905	0,452	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,0893	0,447	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,0891	0,445	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,0882	0,441	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,0869	0,435	348	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,0858	0,429	316	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,0847	0,423	192	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,0843	0,422	164	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,0834	0,417	16	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,0832	0,416	223	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,0831	0,416	90	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,0799	0,399	104	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,0796	0,398	134	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,0794	0,397	297	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,0792	0,396	77	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,0776	0,388	242	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,0776	0,388	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,0771	0,385	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,0752	0,376	205	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,0741	0,370	152	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,0723	0,361	28	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,0717	0,358	116	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,0700	0,350	65	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,0659	0,330	308	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,0657	0,328	270	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,0651	0,325	325	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,0641	0,320	232	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,0637	0,318	282	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,0633	0,316	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,0631	0,316	258	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,0625	0,312	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,0620	0,310	178	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,0615	0,308	142	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,0612	0,306	350	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,0608	0,304	126	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,0601	0,300	190	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,0600	0,300	167	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,0598	0,299	38	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,0597	0,298	13	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,0591	0,295	54	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,0588	0,294	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,0581	0,291	292	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,0574	0,287	101	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

158

-1150,00	-15300,00	0,0570	0,285	247	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,0569	0,284	79	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,0566	0,283	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,0553	0,277	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,0547	0,273	157	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,0538	0,269	23	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,0531	0,266	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,0529	0,264	111	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,0521	0,260	69	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,0516	0,258	224	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,0506	0,253	302	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,0498	0,249	134	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,0498	0,249	330	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,0495	0,248	238	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,0485	0,243	46	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,0485	0,242	210	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,0479	0,240	270	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,0476	0,238	148	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,0469	0,234	280	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,0468	0,234	120	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,0466	0,233	32	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,0465	0,233	260	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,0458	0,229	1	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,0458	0,229	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,0457	0,228	179	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,0453	0,227	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,0448	0,224	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,0446	0,223	169	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,0444	0,222	11	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,0439	0,220	289	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,0436	0,218	90	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,0433	0,216	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,0428	0,214	99	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,0428	0,214	343	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,0427	0,214	310	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,0425	0,213	81	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,0425	0,213	322	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,0421	0,210	197	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,0418	0,209	230	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,0417	0,209	160	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,0415	0,207	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,0413	0,206	20	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0406	0,203	140	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,0405	0,202	108	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,0403	0,202	128	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,0400	0,200	72	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,0397	0,199	40	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,0397	0,199	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,0394	0,197	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,0390	0,195	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,0389	0,195	335	6,00	-	-	-	-

Инва. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

-2150,00	-13300,00	0,0382	0,191	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,0376	0,188	152	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,0371	0,185	28	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,0370	0,185	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,0366	0,183	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,0363	0,181	64	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,0360	0,180	278	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,0359	0,180	316	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,0358	0,179	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,0352	0,176	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,0348	0,174	304	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,0344	0,172	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,0342	0,171	286	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0340	0,170	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,0340	0,170	236	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,0338	0,169	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,0337	0,168	213	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,0334	0,167	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0330	0,165	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,0327	0,163	123	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,0324	0,162	35	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,0320	0,160	57	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,0315	0,157	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,0310	0,155	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,0299	0,149	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,0298	0,149	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,0293	0,147	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,0292	0,146	219	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0285	0,142	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0284	0,142	129	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,0283	0,141	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,0280	0,140	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,0278	0,139	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,0278	0,139	240	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,0256	0,128	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,0251	0,126	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,0250	0,125	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0246	0,123	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0245	0,122	134	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,0240	0,120	46	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,0220	0,110	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0216	0,108	229	6,00	-	-	-	-

Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

160

**Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)**  
**Площадка: 2**

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y	
	X	Y	X	Y				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	38,7860	1,939	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	12,2814	0,614	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	9,4479	0,472	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	8,9384	0,447	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	7,3772	0,369	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	6,4057	0,320	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	6,1821	0,309	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	4,8309	0,242	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	4,7064	0,235	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	3,6729	0,184	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	3,2720	0,164	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	3,1896	0,159	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	3,0918	0,155	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	3,0585	0,153	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	2,9525	0,148	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	2,9026	0,145	91	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	2,8939	0,145	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	2,6995	0,135	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	2,6547	0,133	150	4,80	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	2,5849	0,129	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	2,5657	0,128	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	2,2229	0,111	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	2,1982	0,110	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	2,0934	0,105	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	1,9906	0,100	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	1,9709	0,099	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	1,9513	0,098	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	1,9482	0,097	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	1,9372	0,097	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	1,9195	0,096	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	1,8570	0,093	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	1,8321	0,092	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	1,7979	0,090	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	1,7714	0,089	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	1,7488	0,087	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	1,6893	0,084	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	1,6808	0,084	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	1,5992	0,080	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

161

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



-2150,00	-15300,00	1,5797	0,079	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	1,5640	0,078	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	1,5484	0,077	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	1,4506	0,073	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	1,4312	0,072	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	1,4208	0,071	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	1,4045	0,070	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	1,3709	0,069	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	1,3044	0,065	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	1,3022	0,065	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	1,2853	0,064	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	1,2669	0,063	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	1,2486	0,062	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	1,2298	0,061	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	1,2255	0,061	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	1,2167	0,061	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	1,2073	0,060	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	1,1988	0,060	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	1,1923	0,060	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	1,1488	0,057	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	1,1446	0,057	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	1,1377	0,057	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	1,1321	0,057	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	1,1207	0,056	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	1,1084	0,055	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	1,1076	0,055	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	1,0933	0,055	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	1,0473	0,052	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	1,0344	0,052	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	1,0160	0,051	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	1,0119	0,051	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,9461	0,047	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,9388	0,047	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,9304	0,047	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,9267	0,046	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,9188	0,046	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,9128	0,046	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,9120	0,046	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,8972	0,045	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,8858	0,044	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,8753	0,044	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,8652	0,043	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,8631	0,043	39	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,8572	0,043	13	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,8559	0,043	142	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,8522	0,043	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,8484	0,042	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,8472	0,042	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,8418	0,042	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,8288	0,041	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,8250	0,041	247	6,00	-	-	-	-

Изн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

162

-6150,00	-16800,00	0,8164	0,041	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,8151	0,041	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,8063	0,040	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,7974	0,040	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,7718	0,039	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,7634	0,038	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,7524	0,038	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,7486	0,037	69	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,7444	0,037	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,7443	0,037	111	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,7171	0,036	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,7136	0,036	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,7043	0,035	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,6976	0,035	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,6964	0,035	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,6920	0,035	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,6848	0,034	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,6671	0,033	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,6666	0,033	32	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,6665	0,033	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,6618	0,033	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,6563	0,033	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,6526	0,033	2	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,6519	0,033	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,6453	0,032	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,6432	0,032	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,6360	0,032	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,6326	0,032	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,6258	0,031	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,6214	0,031	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,6195	0,031	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,6182	0,031	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,6058	0,030	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,6052	0,030	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,6036	0,030	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,6026	0,030	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,6005	0,030	230	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,5994	0,030	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,5989	0,030	322	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,5951	0,030	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,5879	0,029	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,5821	0,029	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,5690	0,028	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,5675	0,028	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,5671	0,028	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,5621	0,028	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,5611	0,028	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,5598	0,028	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,5589	0,028	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,5561	0,028	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,5487	0,027	335	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

163

-2150,00	-13300,00	0,5443	0,027	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,5271	0,026	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,5221	0,026	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,5191	0,026	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,5150	0,026	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,5131	0,026	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,5094	0,025	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,5071	0,025	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,5043	0,025	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,5007	0,025	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,4877	0,024	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,4846	0,024	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,4819	0,024	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,4818	0,024	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,4790	0,024	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,4775	0,024	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,4729	0,024	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,4696	0,023	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,4594	0,023	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,4553	0,023	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,4531	0,023	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,4508	0,023	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,4403	0,022	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,4395	0,022	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,4166	0,021	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,4159	0,021	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,4150	0,021	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,4125	0,021	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,3941	0,020	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,3939	0,020	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,3916	0,020	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,3912	0,020	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,3906	0,020	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,3893	0,019	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,3547	0,018	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,3529	0,018	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,3470	0,017	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,3448	0,017	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,3360	0,017	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,3337	0,017	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,3030	0,015	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,3009	0,015	229	6,00	-	-	-	-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

164

## Вещество: 1555 Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)

Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

## Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	31,7340	6,347	96	0,50	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	10,0484	2,010	269	0,80	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	7,7301	1,546	10	0,90	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	7,3132	1,463	170	0,90	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	6,0359	1,207	91	1,00	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	5,2411	1,048	320	1,10	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	5,0581	1,012	219	1,10	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	3,9526	0,791	50	1,40	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	3,8507	0,770	131	1,40	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	3,0051	0,601	269	2,80	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	2,6771	0,535	5	3,50	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	2,6097	0,522	175	3,70	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	2,5296	0,506	298	3,90	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	2,5024	0,500	241	3,90	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	2,4156	0,483	337	4,10	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	2,3749	0,475	91	4,20	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	2,3677	0,474	202	4,30	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	2,2087	0,442	31	4,70	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	2,1720	0,434	150	4,80	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	2,1149	0,423	66	5,00	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	2,0992	0,420	115	5,10	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	1,8188	0,364	317	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	1,7985	0,360	222	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	1,7128	0,343	270	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	1,6287	0,326	48	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	1,6125	0,323	133	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	1,5965	0,319	3	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	1,5940	0,319	289	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	1,5850	0,317	250	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	1,5705	0,314	177	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	1,5194	0,304	344	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	1,4990	0,300	195	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	1,4710	0,294	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	1,4493	0,290	21	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	1,4308	0,286	159	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	1,3822	0,276	73	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	1,3752	0,275	108	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17300,00	1,3084	0,262	305	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

165

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

-2150,00	-15300,00	1,2925	0,258	234	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	1,2797	0,256	328	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	1,2669	0,253	211	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	1,1869	0,237	36	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	1,1710	0,234	144	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	1,1625	0,232	58	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	1,1491	0,230	122	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	1,1217	0,224	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	1,0672	0,213	284	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	1,0654	0,213	255	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	1,0516	0,210	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	1,0365	0,207	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	1,0216	0,204	348	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	1,0062	0,201	192	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	1,0027	0,201	317	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,9955	0,199	223	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,9878	0,198	16	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,9808	0,196	90	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,9755	0,195	164	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,9399	0,188	77	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,9365	0,187	104	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,9308	0,186	297	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,9262	0,185	242	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,9170	0,183	47	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,9069	0,181	335	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,9062	0,181	134	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,8945	0,179	204	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,8569	0,171	29	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,8463	0,169	152	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,8313	0,166	65	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,8279	0,166	116	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,7741	0,155	270	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,7681	0,154	308	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,7613	0,152	232	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,7582	0,152	325	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,7517	0,150	215	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,7468	0,149	258	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,7461	0,149	281	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,7341	0,147	2	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,7247	0,145	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,7162	0,143	351	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,7079	0,142	189	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,7062	0,141	39	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,7014	0,140	13	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,7003	0,140	142	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,6972	0,139	54	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,6941	0,139	126	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,6932	0,139	167	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,6887	0,138	90	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,6781	0,136	292	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,6750	0,135	247	6,00	-	-	-	-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

166

-6150,00	-16800,00	0,6680	0,134	79	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,6669	0,133	101	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,6597	0,132	340	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,6524	0,130	200	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,6315	0,126	24	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,6246	0,125	157	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,6156	0,123	316	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,6125	0,123	69	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,6091	0,122	224	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,6089	0,122	111	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,5867	0,117	302	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,5839	0,117	238	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,5763	0,115	330	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,5707	0,114	209	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,5698	0,114	46	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,5662	0,113	134	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,5603	0,112	270	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,5458	0,109	260	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,5454	0,109	32	6,00	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,5453	0,109	280	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,5415	0,108	148	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,5370	0,107	60	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,5340	0,107	2	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,5334	0,107	120	6,00	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,5280	0,106	178	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,5263	0,105	352	6,00	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,5204	0,104	188	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,5176	0,104	11	6,00	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,5121	0,102	169	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,5084	0,102	289	6,00	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,5069	0,101	251	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,5058	0,101	90	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,4957	0,099	81	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,4952	0,099	343	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,4939	0,099	99	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,4931	0,099	310	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,4913	0,098	230	6,00	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,4904	0,098	197	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,4900	0,098	322	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,4869	0,097	217	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,4810	0,096	20	6,00	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,4762	0,095	160	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,4655	0,093	72	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,4643	0,093	108	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,4640	0,093	40	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,4599	0,092	140	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,4591	0,092	52	6,00	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,4581	0,092	297	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,4573	0,091	128	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,4550	0,091	243	6,00	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,4490	0,090	335	6,00	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

167

-2150,00	-13300,00	0,4453	0,089	205	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-19300,00	0,4313	0,086	28	6,00	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,4272	0,085	152	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,4247	0,085	270	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,4214	0,084	64	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,4198	0,084	116	6,00	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,4168	0,083	278	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,4149	0,083	262	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,4126	0,083	316	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,4096	0,082	224	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,3990	0,080	304	6,00	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,3965	0,079	235	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,3943	0,079	327	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,3942	0,079	286	6,00	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,3919	0,078	254	6,00	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,3907	0,078	212	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,3869	0,077	46	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,3842	0,077	134	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,3759	0,075	35	6,00	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,3725	0,074	145	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,3707	0,074	57	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,3689	0,074	123	6,00	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,3602	0,072	294	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,3596	0,072	246	6,00	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,3409	0,068	311	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,3403	0,068	321	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,3396	0,068	229	6,00	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,3375	0,067	219	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,3224	0,064	300	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,3222	0,064	41	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,3204	0,064	51	6,00	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,3201	0,064	240	6,00	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,3196	0,064	139	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,3186	0,064	129	6,00	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,2902	0,058	316	6,00	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,2887	0,058	224	6,00	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,2839	0,057	306	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,2821	0,056	234	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,2749	0,055	46	6,00	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,2730	0,055	134	6,00	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,2479	0,050	311	6,00	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,2462	0,049	229	6,00	-	-	-	-

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

168

## Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранный 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: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	24,6701	4,934	340	1,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		24,5674		4,913		99,6			
1		1	6503		0,0259		0,005		0,1			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	23,9164	4,783	317	1,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		23,8109		4,762		99,6			
1		1	6501		0,0282		0,006		0,1			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	20,3348	4,067	6	1,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		20,2583		4,052		99,6			
1		1	6503		0,0241		0,005		0,1			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	18,2958	3,659	290	2,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		18,2245		3,645		99,6			
1		1	6503		0,0189		0,004		0,1			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	15,4058	3,081	36	3,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		15,3516		3,070		99,6			
1		1	6503		0,0212		0,004		0,1			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	13,7766	2,755	265	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		13,7290		2,746		99,7			
1		1	6503		0,0156		0,003		0,1			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	13,2720	2,654	104	4,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		13,2168		2,643		99,6			
1		1	6501		0,0162		0,003		0,1			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	13,1262	2,625	160	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		13,0439		2,609		99,4			
1		1	6501		0,0249		0,005		0,2			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	13,0622	2,612	53	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		13,0159		2,603		99,6			
1		1	6503		0,0172		0,003		0,1			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	12,9386	2,588	139	4,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		12,8334		2,567		99,2			

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

169

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



	1	1	6501		0,0400	0,008	0,3					
8	-2583,61	-15674,81	2,00	12,6468	2,529	237	4,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	12,6068	2,521	99,7						
	1	1	6503	0,0143	0,003	0,1						
34	-3446,02	-15109,07	2,00	12,1141	2,423	186	5,20	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	12,0715	2,414	99,6						
	1	1	6503	0,0126	0,003	0,1						
31	-4590,20	-15634,98	2,00	11,8888	2,378	123	5,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	11,8123	2,362	99,4						
	1	1	6501	0,0288	0,006	0,2						
7	-2908,34	-15254,72	2,00	11,7116	2,342	212	5,40	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	11,6733	2,335	99,7						
	1	1	6503	0,0136	0,003	0,1						
17	-4750,32	-16721,63	2,00	11,5494	2,310	71	5,50	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	11,5059	2,301	99,6						
	1	1	6503	0,0145	0,003	0,1						
35	-4225,92	-15206,13	2,00	11,2652	2,253	149	5,80	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	11,1703	2,234	99,2						
	1	1	6501	0,0319	0,006	0,3						
30	-4818,46	-15911,27	2,00	10,8956	2,179	108	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	10,8422	2,168	99,5						
	1	1	6501	0,0162	0,003	0,1						
29	-4894,33	-16268,17	2,00	10,7618	2,152	92	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	10,7158	2,143	99,6						
	1	1	6503	0,0126	0,003	0,1						
39	-4733,49	-15376,87	2,00	9,2873	1,857	129	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	9,2195	1,844	99,3						
	1	1	6501	0,0254	0,005	0,3						
37	-4953,16	-17117,58	2,00	8,4213	1,684	60	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	8,3889	1,678	99,6						
	1	1	6503	0,0106	0,002	0,1						
36	-4552,79	-17712,16	2,00	7,6777	1,536	35	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	7,6469	1,529	99,6						
	1	1	6503	0,0099	0,002	0,1						
38	-5478,31	-16280,94	2,00	6,5331	1,307	91	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	6,5038	1,301	99,6						
	1	1	6501	0,0076	0,002	0,1						
42	-1785,85	-15293,51	2,00	5,8832	1,177	240	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

170

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

	1	1	7000		5,8608	1,172	99,6			
	1	1	6503		0,0066	0,001	0,1			
41	-1396,89	-15755,92	2,00	5,1088	1,022	256	6,00	-	-	-
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %										
	1	1	7000		5,0868	1,017	99,6			
	1	1	6503		0,0056	0,001	0,1			
43	-3040,74	-13848,17	2,00	4,2091	0,842	192	6,00	-	-	-
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %										
	1	1	7000		4,1890	0,838	99,5			
	1	1	6501		0,0052	0,001	0,1			
40	-752,04	-16290,27	2,00	3,4714	0,694	270	6,00	-	-	-
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %										
	1	1	7000		3,4531	0,691	99,5			
	1	1	6501		0,0052	0,001	0,1			

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

190188–ООС2.2.3.РР

## Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,0045	0,802	340	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,9961		0,798		99,6		
	1	1	1	6503		0,0021		8,412E-04		0,1		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	1,9433	0,777	317	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,9346		0,774		99,6		
	1	1	1	6501		0,0023		9,173E-04		0,1		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	1,6523	0,661	6	1,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,6460		0,658		99,6		
	1	1	1	6503		0,0020		7,822E-04		0,1		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	1,4866	0,595	290	2,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,4807		0,592		99,6		
	1	1	1	6503		0,0015		6,141E-04		0,1		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,2518	0,501	36	3,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,2473		0,499		99,6		
	1	1	1	6503		0,0017		6,886E-04		0,1		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	1,1194	0,448	265	4,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,1155		0,446		99,7		
	1	1	1	6503		0,0013		5,069E-04		0,1		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	1,0784	0,431	104	4,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,0739		0,430		99,6		
	1	1	1	6501		0,0013		5,253E-04		0,1		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	1,0666	0,427	160	4,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,0598		0,424		99,4		
	1	1	1	6501		0,0020		8,108E-04		0,2		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	1,0613	0,425	53	4,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,0575		0,423		99,6		
	1	1	1	6503		0,0014		5,593E-04		0,1		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	1,0514	0,421	139	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,0427		0,417		99,2		
	1	1	1	6501		0,0032		0,001		0,3		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	1,0276	0,411	237	4,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		1,0243		0,410		99,7		
	1	1	1	6503		0,0012		4,652E-04		0,1		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,9843	0,394	186	5,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	1	1	7000		0,9808		0,392		99,6		

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

172

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



	1	1	7000		0,3404	0,136	99,5					
	1	1	6501		0,0004	1,685E-04	0,1					
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,2821	0,113	270	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	1	7000		0,2806	0,112	99,5					
	1	1	6501		0,0004	1,688E-04	0,1					

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подп.	Дата
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

190188-ООС2.2.3.РР

## 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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	23,4716	3,521	340	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	23,4453		3,517		99,9			
	1	1	1	6503	0,0094		0,001		0,0			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	22,8968	3,435	317	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	22,8661		3,430		99,9			
	1	1	1	6501	0,0127		0,002		0,1			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	19,9282	2,989	6	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	19,9081		2,986		99,9			
	1	1	1	6503	0,0104		0,002		0,1			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	18,0546	2,708	290	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	18,0322		2,705		99,9			
	1	1	1	6503	0,0088		0,001		0,0			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	14,9841	2,248	36	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	14,9668		2,245		99,9			
	1	1	1	6503	0,0101		0,002		0,1			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	13,0996	1,965	265	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	13,0844		1,963		99,9			
	1	1	1	6503	0,0072		0,001		0,1			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	12,4876	1,873	104	6,00	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	12,4704		1,871		99,9			
	1	1	1	6501	0,0070		0,001		0,1			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	12,2874	1,843	160	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	12,2637		1,840		99,8			
	1	1	1	6501	0,0106		0,002		0,1			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	12,2393	1,836	53	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	12,2248		1,834		99,9			
	1	1	1	6503	0,0078		0,001		0,1			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	12,0374	1,806	139	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	12,0065		1,801		99,7			
	1	1	1	6501	0,0170		0,003		0,1			
8	-2583,61	-15674,81	2,00	11,7397	1,761	237	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	11,7271		1,759		99,9			
	1	1	1	6503	0,0064		9,590E-04		0,1			
34	-3446,02	-15109,07	2,00	11,0932	1,664	186	6,00	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	11,0806		1,662		99,9			

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

175

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

		1	1	6503	0,0055			8,243E-04		0,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	10,7788	1,617	123	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		10,7562		1,613		99,8			
1		1	6501		0,0120		0,002		0,1			
7	-2908,34	-15254,72	2,00	10,5901	1,589	212	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		10,5787		1,587		99,9			
1		1	6503		0,0058		8,683E-04		0,1			
17	-4750,32	-16721,63	2,00	10,3840	1,558	71	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		10,3712		1,556		99,9			
1		1	6503		0,0061		9,137E-04		0,1			
35	-4225,92	-15206,13	2,00	9,9807	1,497	149	6,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		9,9553		1,493		99,7			
1		1	6501		0,0128		0,002		0,1			
30	-4818,46	-15911,27	2,00	9,5699	1,435	108	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		9,5549		1,433		99,8			
1		1	6501		0,0064		9,605E-04		0,1			
29	-4894,33	-16268,17	2,00	9,4024	1,410	92	6,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		9,3895		1,408		99,9			
1		1	6503		0,0050		7,567E-04		0,1			
39	-4733,49	-15376,87	2,00	7,6578	1,149	129	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		7,6391		1,146		99,8			
1		1	6501		0,0101		0,002		0,1			
37	-4953,16	-17117,58	2,00	6,2493	0,937	60	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		6,2402		0,936		99,9			
1		1	6503		0,0042		6,353E-04		0,1			
36	-4552,79	-17712,16	2,00	5,0150	0,752	35	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		5,0064		0,751		99,8			
1		1	6503		0,0040		5,973E-04		0,1			
38	-5478,31	-16280,94	2,00	3,6524	0,548	91	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		3,6442		0,547		99,8			
1		1	6501		0,0030		4,537E-04		0,1			
42	-1785,85	-15293,51	2,00	3,0696	0,460	240	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		3,0634		0,460		99,8			
1		1	6503		0,0026		3,969E-04		0,1			
41	-1396,89	-15755,92	2,00	2,4856	0,373	256	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	7000		2,4795		0,372		99,8			
1		1	6503		0,0022		3,370E-04		0,1			
43	-3040,74	-13848,17	2,00	1,9211	0,288	192	6,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

176

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

	1	1	7000		1,9156	0,287	99,7					
	1	1	6501		0,0021	3,080E-04	0,1					
40	-752,04	-16290,27	2,00	1,5269	0,229	270	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	1	7000		1,5218	0,228	99,7					
	1	1	6501		0,0021	3,085E-04	0,1					

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



## Вещество: 0330 Сера диоксид

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,2191	1,110	340	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			2,2120		1,106		99,7	
		1	1	6504			0,0019		9,625E-04		0,1	
24	-3052,76	-16854,24	2,00	2,1511	1,076	317	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			2,1439		1,072		99,7	
		1	1	6504			0,0018		9,154E-04		0,1	
26	-3656,24	-17129,80	2,00	1,8293	0,915	6	1,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,8240		0,912		99,7	
		1	1	6504			0,0018		8,950E-04		0,1	
23	-2730,42	-16611,84	2,00	1,6457	0,823	290	2,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,6409		0,820		99,7	
		1	1	6504			0,0014		7,026E-04		0,1	
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,3860	0,693	36	3,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,3822		0,691		99,7	
		1	1	6504			0,0016		7,879E-04		0,1	
22	-2477,32	-16223,37	2,00	1,2394	0,620	265	4,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,2361		0,618		99,7	
		1	1	6504			0,0012		5,801E-04		0,1	
44	-4655,08	-16044,00	2,00	1,1937	0,597	104	4,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,1900		0,595		99,7	
		1	1	6504			0,0010		4,783E-04		0,1	
33	-3958,36	-15245,98	2,00	1,1802	0,590	160	4,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,1744		0,587		99,5	
		1	1	6505			0,0015		7,484E-04		0,1	
28	-4471,12	-16996,39	2,00	1,1751	0,588	53	4,60	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,1719		0,586		99,7	
		1	1	6504			0,0013		6,400E-04		0,1	
32	-4314,07	-15438,27	2,00	1,1626	0,581	139	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,1555		0,578		99,4	
		1	1	6502			0,0024		0,001		0,2	
8	-2583,61	-15674,81	2,00	1,1378	0,569	237	4,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,1351		0,568		99,8	
		1	1	6504			0,0011		5,324E-04		0,1	
34	-3446,02	-15109,07	2,00	1,0899	0,545	186	5,10	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник			Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
		1	1	7000			1,0869		0,543		99,7	

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

178

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



	1	1	7000		0,3772	0,189	99,6					
	1	1	6504		0,0004	1,753E-04	0,1					
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,3122	0,156	270	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	1	7000		0,3109	0,155	99,6					
	1	1	6502		0,0003	1,532E-04	0,1					

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

## Вещество: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	29,4150	0,235	340	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		29,4150		0,235		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	28,5093	0,228	317	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		28,5093		0,228		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	24,2557	0,194	6	1,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		24,2557		0,194		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	21,8205	0,175	290	2,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		21,8205		0,175		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	18,3807	0,147	36	3,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		18,3807		0,147		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	16,4380	0,132	265	4,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		16,4380		0,132		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	15,8247	0,127	104	4,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		15,8247		0,127		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	15,6176	0,125	160	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		15,6176		0,125		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	15,5841	0,125	53	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		15,5841		0,125		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	15,3656	0,123	139	4,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		15,3656		0,123		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	15,0945	0,121	237	4,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		15,0945		0,121		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	14,4540	0,116	186	5,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		14,4540		0,116		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	14,1431	0,113	123	5,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		14,1431		0,113		100,0		
7	-2908,34	-15254,72	2,00	13,9766	0,112	212	5,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		13,9766		0,112		100,0		
17	-4750,32	-16721,63	2,00	13,7762	0,110	71	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		13,7762		0,110		100,0		
35	-4225,92	-15206,13	2,00	13,3752	0,107	149	5,70	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

181

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	13,3752	0,107	100,0							
30	-4818,46	-15911,27	2,00	12,9821	0,104	108	5,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	12,9821	0,104	100,0							
29	-4894,33	-16268,17	2,00	12,8302	0,103	92	6,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	12,8302	0,103	100,0							
39	-4733,49	-15376,87	2,00	11,0387	0,088	129	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	11,0387	0,088	100,0							
37	-4953,16	-17117,58	2,00	10,0442	0,080	60	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	10,0442	0,080	100,0							
36	-4552,79	-17712,16	2,00	9,1557	0,073	35	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	9,1557	0,073	100,0							
38	-5478,31	-16280,94	2,00	7,7871	0,062	91	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	7,7871	0,062	100,0							
42	-1785,85	-15293,51	2,00	7,0172	0,056	240	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	7,0172	0,056	100,0							
41	-1396,89	-15755,92	2,00	6,0906	0,049	256	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	6,0906	0,049	100,0							
43	-3040,74	-13848,17	2,00	5,0155	0,040	192	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	5,0155	0,040	100,0							
40	-752,04	-16290,27	2,00	4,1345	0,033	270	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	4,1345	0,033	100,0							

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

182

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

## Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	0,3562	1,781	340	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,3341		1,670		93,8			
	1	1	1	6503	0,0084		0,042		2,4			
24	-3052,76	-16854,24	2,00	0,3463	1,732	317	1,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,3236		1,618		93,4			
	1	1	1	6501	0,0093		0,046		2,7			
26	-3656,24	-17129,80	2,00	0,2923	1,461	6	1,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,2752		1,376		94,1			
	1	1	1	6503	0,0079		0,039		2,7			
23	-2730,42	-16611,84	2,00	0,2633	1,316	290	2,50	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,2479		1,239		94,2			
	1	1	1	6503	0,0061		0,030		2,3			
27	-4149,82	-17122,66	2,00	0,2206	1,103	36	3,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,2088		1,044		94,7			
	1	1	1	6503	0,0068		0,034		3,1			
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,1971	0,985	265	4,40	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1867		0,933		94,7			
	1	1	1	6503	0,0050		0,025		2,6			
32	-4314,07	-15438,27	2,00	0,1967	0,983	139	5,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1740		0,870		88,5			
	1	1	1	6501	0,0133		0,066		6,8			
33	-3958,36	-15245,98	2,00	0,1939	0,969	160	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1774		0,887		91,5			
	1	1	1	6501	0,0081		0,040		4,2			
44	-4655,08	-16044,00	2,00	0,1918	0,959	104	4,60	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1798		0,899		93,7			
	1	1	1	6501	0,0053		0,026		2,7			
28	-4471,12	-16996,39	2,00	0,1872	0,936	53	4,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1770		0,885		94,6			
	1	1	1	6503	0,0056		0,028		3,0			
8	-2583,61	-15674,81	2,00	0,1802	0,901	237	5,20	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1713		0,856		95,1			
	1	1	1	6503	0,0047		0,024		2,6			
31	-4590,20	-15634,98	2,00	0,1776	0,888	123	5,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	1	7000	0,1603		0,802		90,3			

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

183

Изм. Кол.уч. Лист Недок. Подп. Дата

	1	1	6501	0,0097	0,049	5,5					
34	-3446,02	-15109,07	2,00	0,1732	0,866	186	5,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1640	0,820	94,7					
	1	1	6503	0,0042	0,021	2,4					
35	-4225,92	-15206,13	2,00	0,1712	0,856	149	6,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1518	0,759	88,7					
	1	1	6501	0,0105	0,053	6,1					
7	-2908,34	-15254,72	2,00	0,1671	0,836	212	5,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1587	0,793	94,9					
	1	1	6503	0,0045	0,022	2,7					
17	-4750,32	-16721,63	2,00	0,1662	0,831	71	5,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1563	0,781	94,1					
	1	1	6503	0,0048	0,024	2,9					
30	-4818,46	-15911,27	2,00	0,1591	0,795	108	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1475	0,737	92,7					
	1	1	6501	0,0052	0,026	3,3					
29	-4894,33	-16268,17	2,00	0,1558	0,779	92	6,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1458	0,729	93,6					
	1	1	6503	0,0040	0,020	2,6					
39	-4733,49	-15376,87	2,00	0,1400	0,700	128	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1252	0,626	89,4					
	1	1	6501	0,0086	0,043	6,1					
37	-4953,16	-17117,58	2,00	0,1211	0,606	60	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1141	0,571	94,2					
	1	1	6503	0,0034	0,017	2,8					
36	-4552,79	-17712,16	2,00	0,1106	0,553	35	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,1040	0,520	94,0					
	1	1	6503	0,0032	0,016	2,9					
38	-5478,31	-16280,94	2,00	0,0948	0,474	91	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,0885	0,442	93,3					
	1	1	6501	0,0025	0,012	2,6					
42	-1785,85	-15293,51	2,00	0,0845	0,423	240	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,0797	0,399	94,3					
	1	1	6503	0,0021	0,011	2,5					
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,0739	0,369	256	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	1	1	7000	0,0692	0,346	93,6					
	1	1	6501	0,0018	0,009	2,4					
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,0612	0,306	192	6,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

184

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

	1	1	7000		0,0570	0,285	93,1					
	1	1	6501		0,0017	0,008	2,7					
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,0509	0,254	270	6,00	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	1	1	7000		0,0470	0,235	92,3					
	1	1	6501		0,0017	0,008	3,3					

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Челок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР



## Вещество: 1325 Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№	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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	5,1770	0,259	340	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		5,1770		0,259		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	5,0176	0,251	317	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		5,0176		0,251		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	4,2690	0,213	6	1,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		4,2690		0,213		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	3,8404	0,192	290	2,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		3,8404		0,192		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	3,2350	0,162	36	3,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		3,2350		0,162		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	2,8931	0,145	265	4,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,8931		0,145		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	2,7851	0,139	104	4,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,7851		0,139		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	2,7487	0,137	160	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,7487		0,137		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	2,7428	0,137	53	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,7428		0,137		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	2,7043	0,135	139	4,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,7043		0,135		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	2,6566	0,133	237	4,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,6566		0,133		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	2,5439	0,127	186	5,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,5439		0,127		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	2,4892	0,124	123	5,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,4892		0,124		100,0		
7	-2908,34	-15254,72	2,00	2,4599	0,123	212	5,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,4599		0,123		100,0		
17	-4750,32	-16721,63	2,00	2,4246	0,121	71	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,4246		0,121		100,0		
35	-4225,92	-15206,13	2,00	2,3540	0,118	149	5,70	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

186

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	2,3540	0,118	100,0							
30	-4818,46	-15911,27	2,00	2,2848	0,114	108	5,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	2,2848	0,114	100,0							
29	-4894,33	-16268,17	2,00	2,2581	0,113	92	6,00	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	2,2581	0,113	100,0							
39	-4733,49	-15376,87	2,00	1,9428	0,097	129	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,9428	0,097	100,0							
37	-4953,16	-17117,58	2,00	1,7678	0,088	60	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,7678	0,088	100,0							
36	-4552,79	-17712,16	2,00	1,6114	0,081	35	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,6114	0,081	100,0							
38	-5478,31	-16280,94	2,00	1,3705	0,069	91	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,3705	0,069	100,0							
42	-1785,85	-15293,51	2,00	1,2350	0,062	240	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,2350	0,062	100,0							
41	-1396,89	-15755,92	2,00	1,0719	0,054	256	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,0719	0,054	100,0							
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,8827	0,044	192	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	0,8827	0,044	100,0							
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,7277	0,036	270	6,00	-	-	-	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	0,7277	0,036	100,0							

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

Взам. инв.№

Подп. и дата

Изм. № подл.

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

187

## 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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	4,2358	0,847	340	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		4,2358		0,847		100,0		
24	-3052,76	-16854,24	2,00	4,1053	0,821	317	1,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		4,1053		0,821		100,0		
26	-3656,24	-17129,80	2,00	3,4928	0,699	6	1,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		3,4928		0,699		100,0		
23	-2730,42	-16611,84	2,00	3,1422	0,628	290	2,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		3,1422		0,628		100,0		
27	-4149,82	-17122,66	2,00	2,6468	0,529	36	3,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,6468		0,529		100,0		
22	-2477,32	-16223,37	2,00	2,3671	0,473	265	4,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,3671		0,473		100,0		
44	-4655,08	-16044,00	2,00	2,2788	0,456	104	4,50	-	-	-	-	0
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,2788		0,456		100,0		
33	-3958,36	-15245,98	2,00	2,2489	0,450	160	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,2489		0,450		100,0		
28	-4471,12	-16996,39	2,00	2,2441	0,449	53	4,60	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,2441		0,449		100,0		
32	-4314,07	-15438,27	2,00	2,2126	0,443	139	4,70	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,2126		0,443		100,0		
8	-2583,61	-15674,81	2,00	2,1736	0,435	237	4,80	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,1736		0,435		100,0		
34	-3446,02	-15109,07	2,00	2,0814	0,416	186	5,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,0814		0,416		100,0		
31	-4590,20	-15634,98	2,00	2,0366	0,407	123	5,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,0366		0,407		100,0		
7	-2908,34	-15254,72	2,00	2,0126	0,403	212	5,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		2,0126		0,403		100,0		
17	-4750,32	-16721,63	2,00	1,9838	0,397	71	5,50	-	-	-	-	3
Площадка Цех			Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1			1	7000		1,9838		0,397		100,0		
35	-4225,92	-15206,13	2,00	1,9260	0,385	149	5,70	-	-	-	-	0

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

188

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,9260	0,385	100,0							
30	-4818,46	-15911,27	2,00	1,8694	0,374	108	5,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,8694	0,374	100,0							
29	-4894,33	-16268,17	2,00	1,8475	0,370	92	6,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,8475	0,370	100,0							
39	-4733,49	-15376,87	2,00	1,5896	0,318	129	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,5896	0,318	100,0							
37	-4953,16	-17117,58	2,00	1,4464	0,289	60	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,4464	0,289	100,0							
36	-4552,79	-17712,16	2,00	1,3184	0,264	35	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,3184	0,264	100,0							
38	-5478,31	-16280,94	2,00	1,1213	0,224	91	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,1213	0,224	100,0							
42	-1785,85	-15293,51	2,00	1,0105	0,202	240	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	1,0105	0,202	100,0							
41	-1396,89	-15755,92	2,00	0,8770	0,175	256	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	0,8770	0,175	100,0							
43	-3040,74	-13848,17	2,00	0,7222	0,144	192	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	0,7222	0,144	100,0							
40	-752,04	-16290,27	2,00	0,5954	0,119	270	6,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	7000	0,5954	0,119	100,0							

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

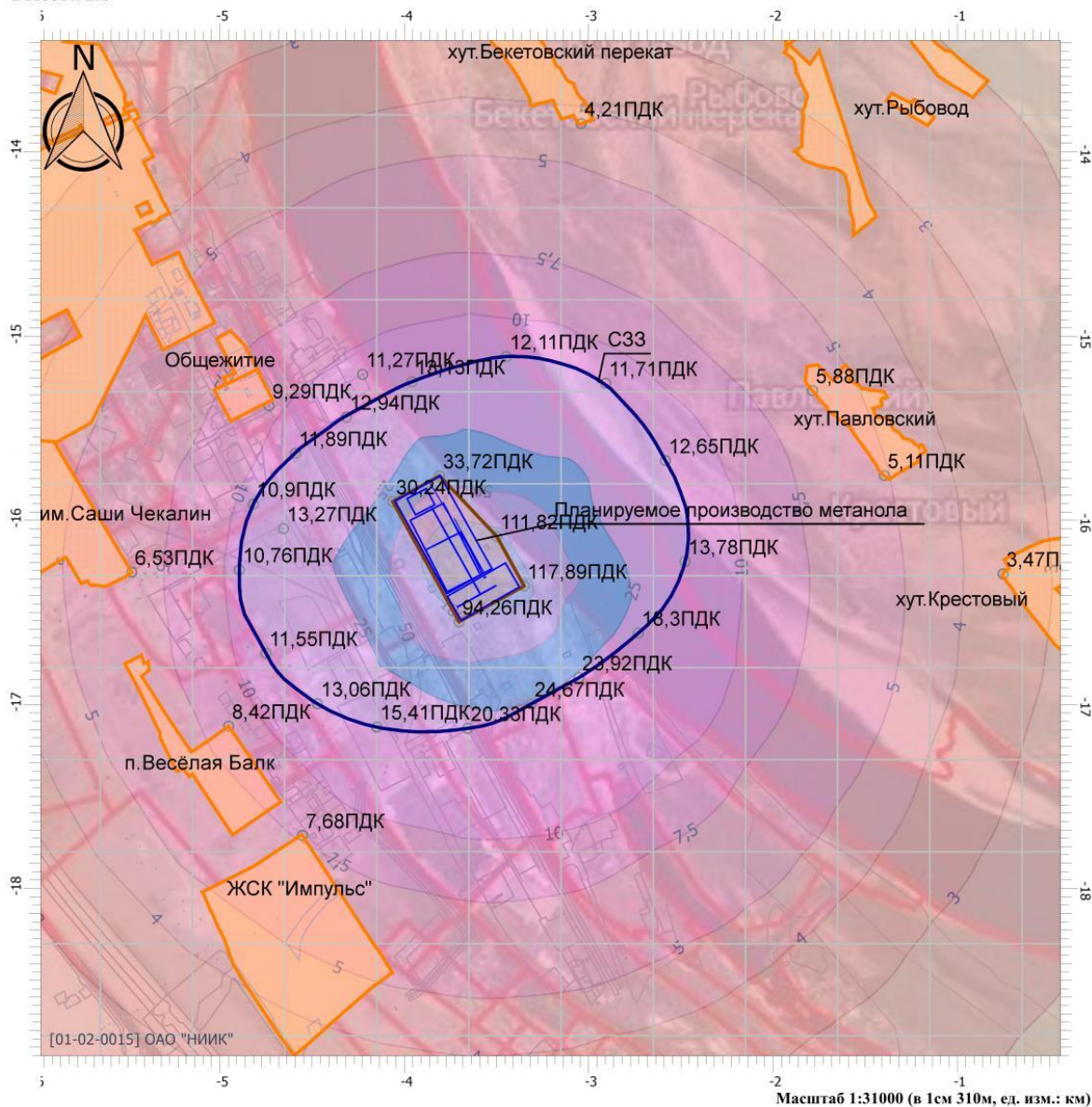
189

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата

# Карты- схемы распределения максимальных приземных концентраций

## Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Цветовая схема	
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1) ПДК
(0,3 - 0,4) ПДК	(0,4 - 0,5) ПДК
(0,7 - 0,8) ПДК	(0,8 - 0,9) ПДК
(1,5 - 2) ПДК	(2 - 3) ПДК
(5 - 7,5) ПДК	(7,5 - 10) ПДК
(50 - 100) ПДК	(100 - 250) ПДК
(1000 - 5000) ПДК	(5000 - 10000) ПДК
(0,1 - 0,2) ПДК	(0,2 - 0,3) ПДК
(0,5 - 0,6) ПДК	(0,6 - 0,7) ПДК
(0,9 - 1) ПДК	(1 - 1,5) ПДК
(3 - 4) ПДК	(4 - 5) ПДК
(10 - 25) ПДК	(25 - 50) ПДК
(250 - 500) ПДК	(500 - 1000) ПДК
(10000 - 100000) ПДК	выше 100000 ПДК

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

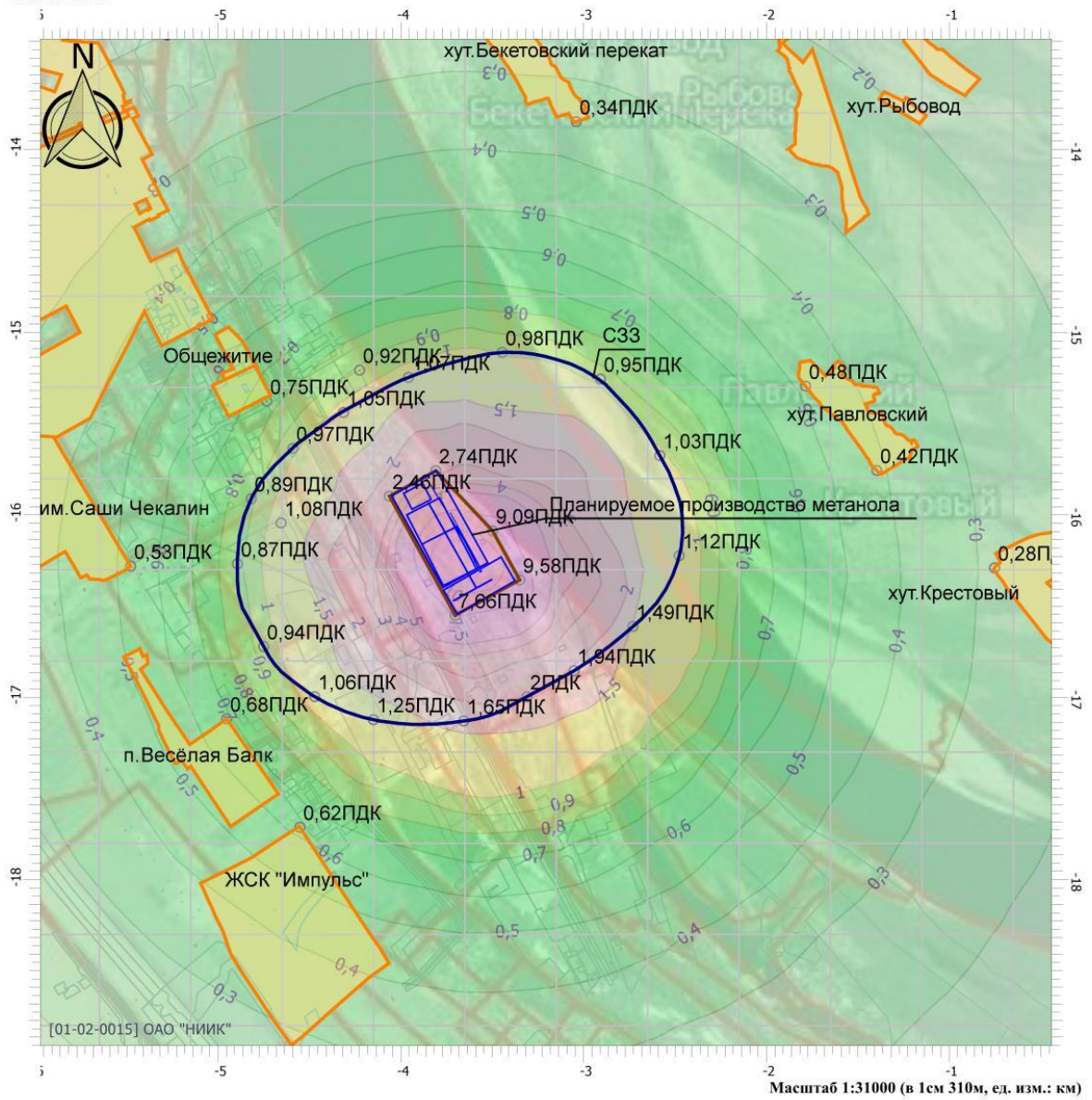
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азот монооксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

### Отчет

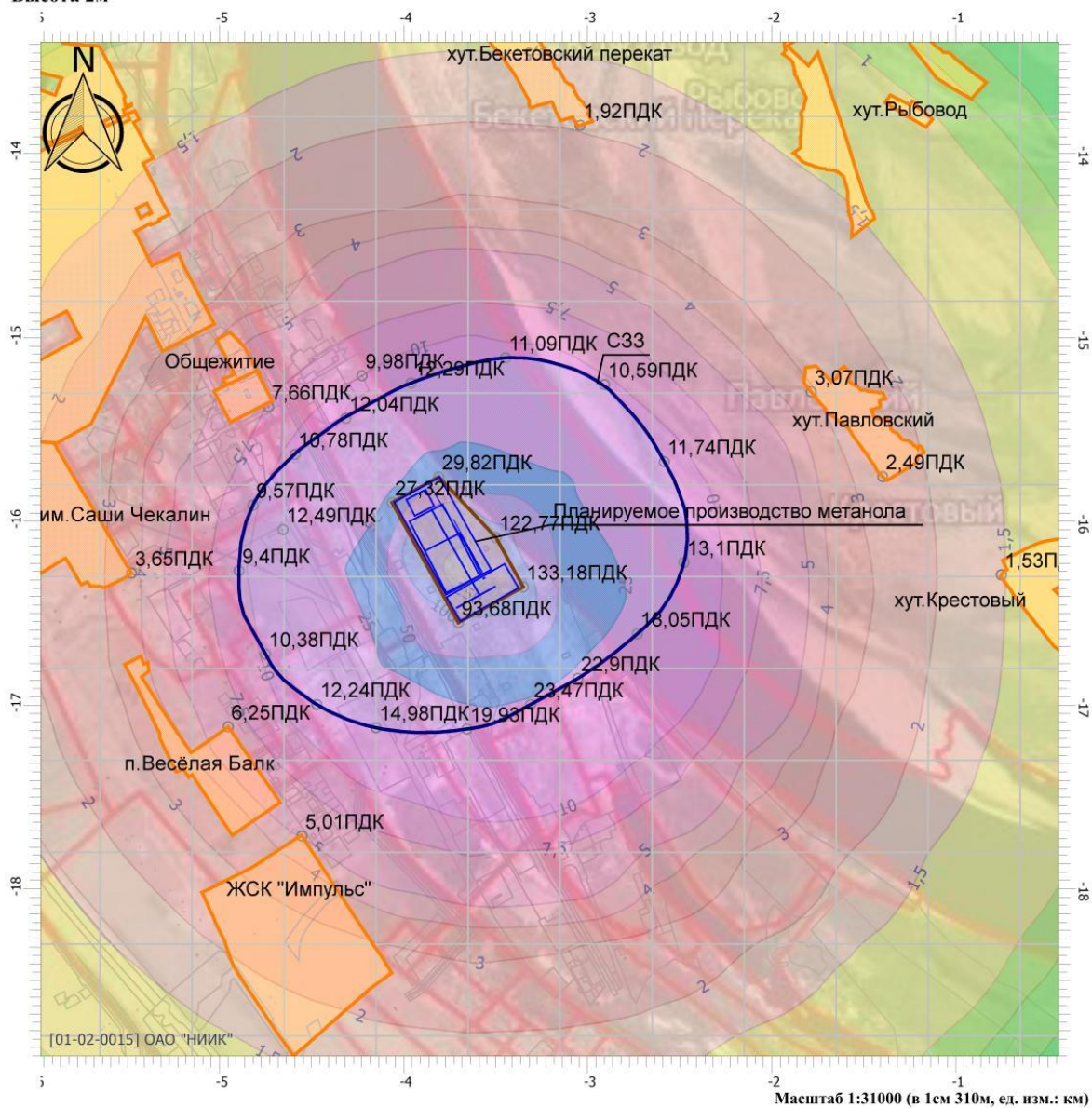
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Пигмент черный))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Инва. № инв.	Взам. инв.№				
Инва. № подл.	Подп. и дата				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

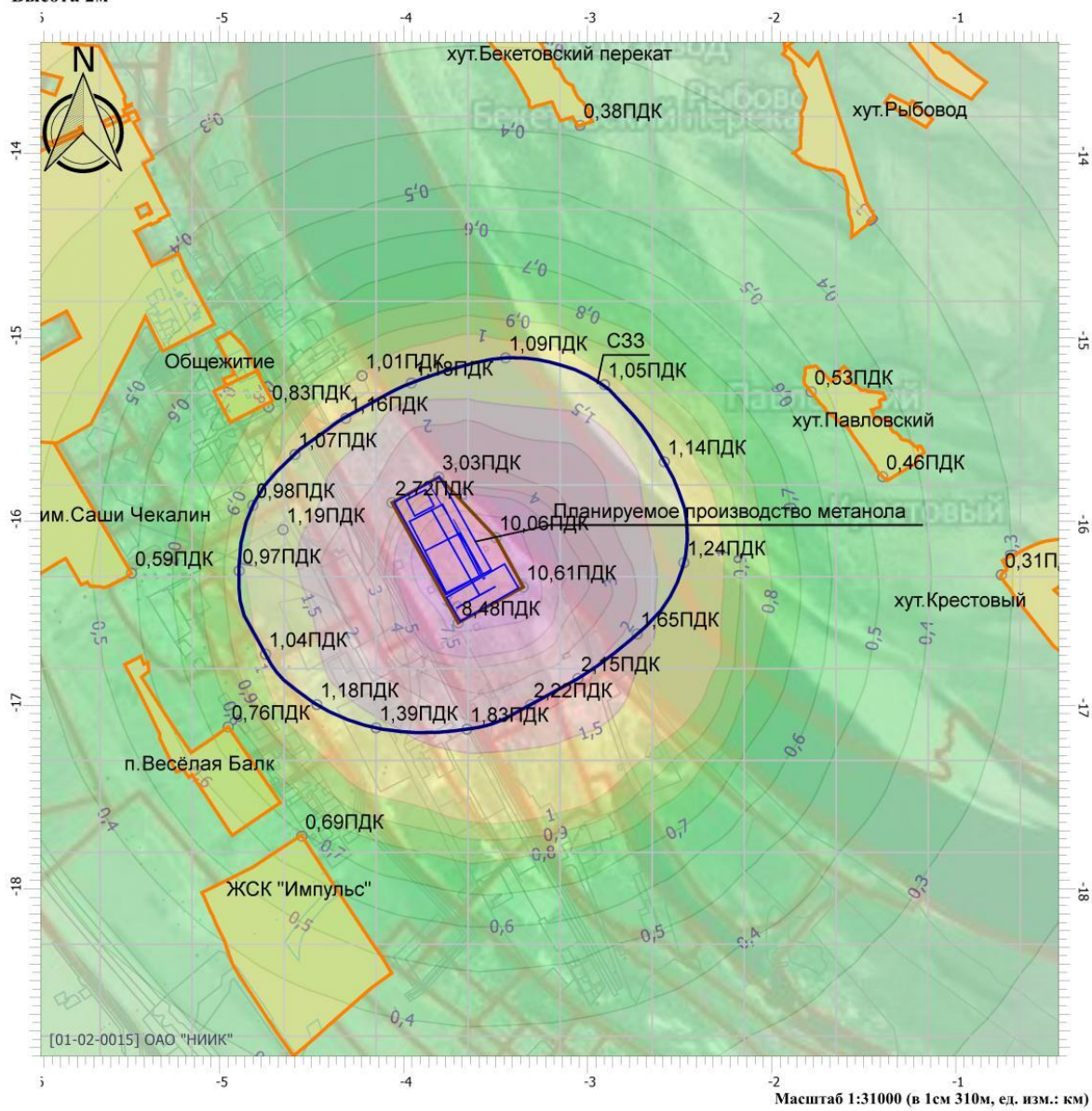
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

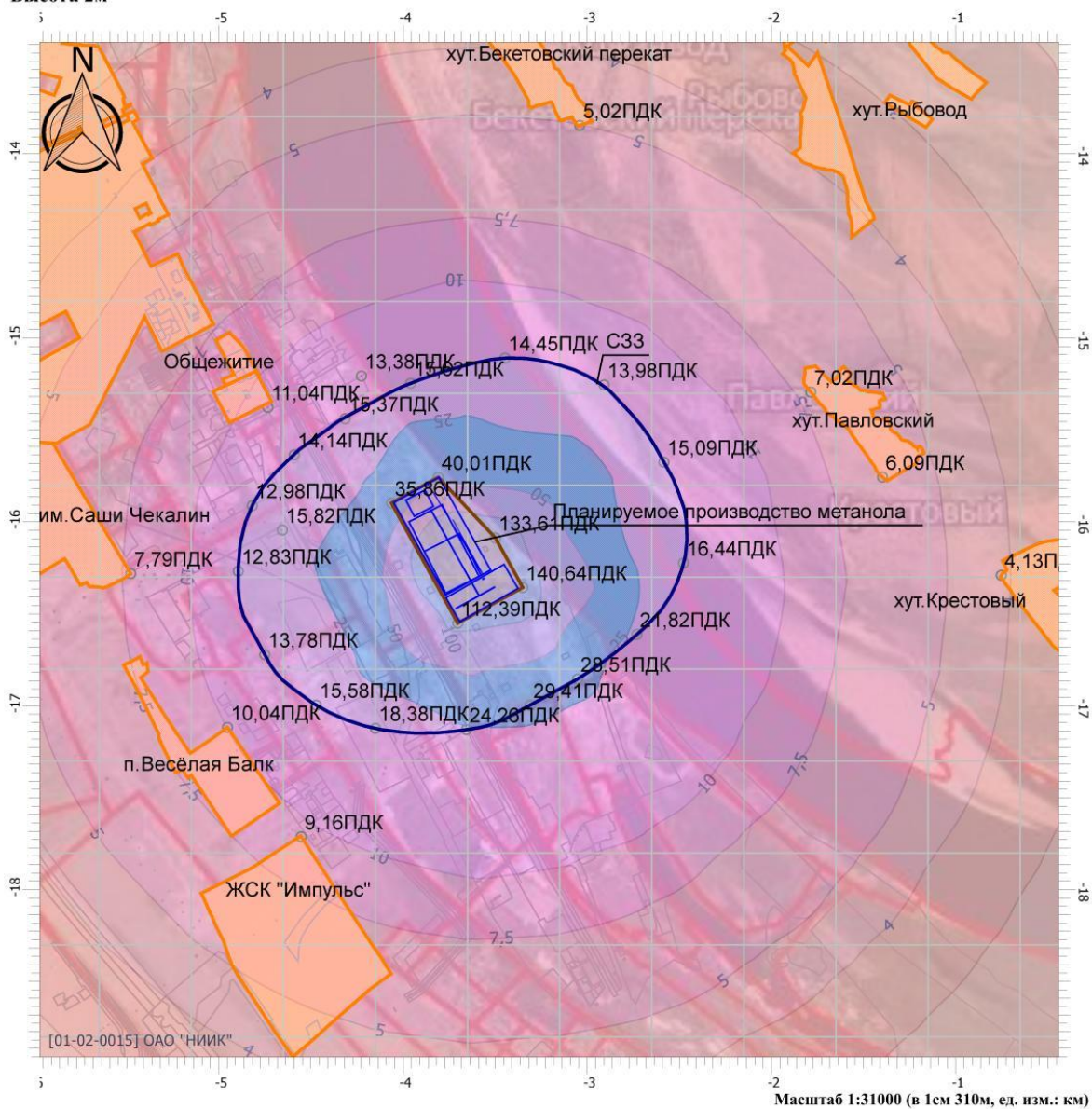
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

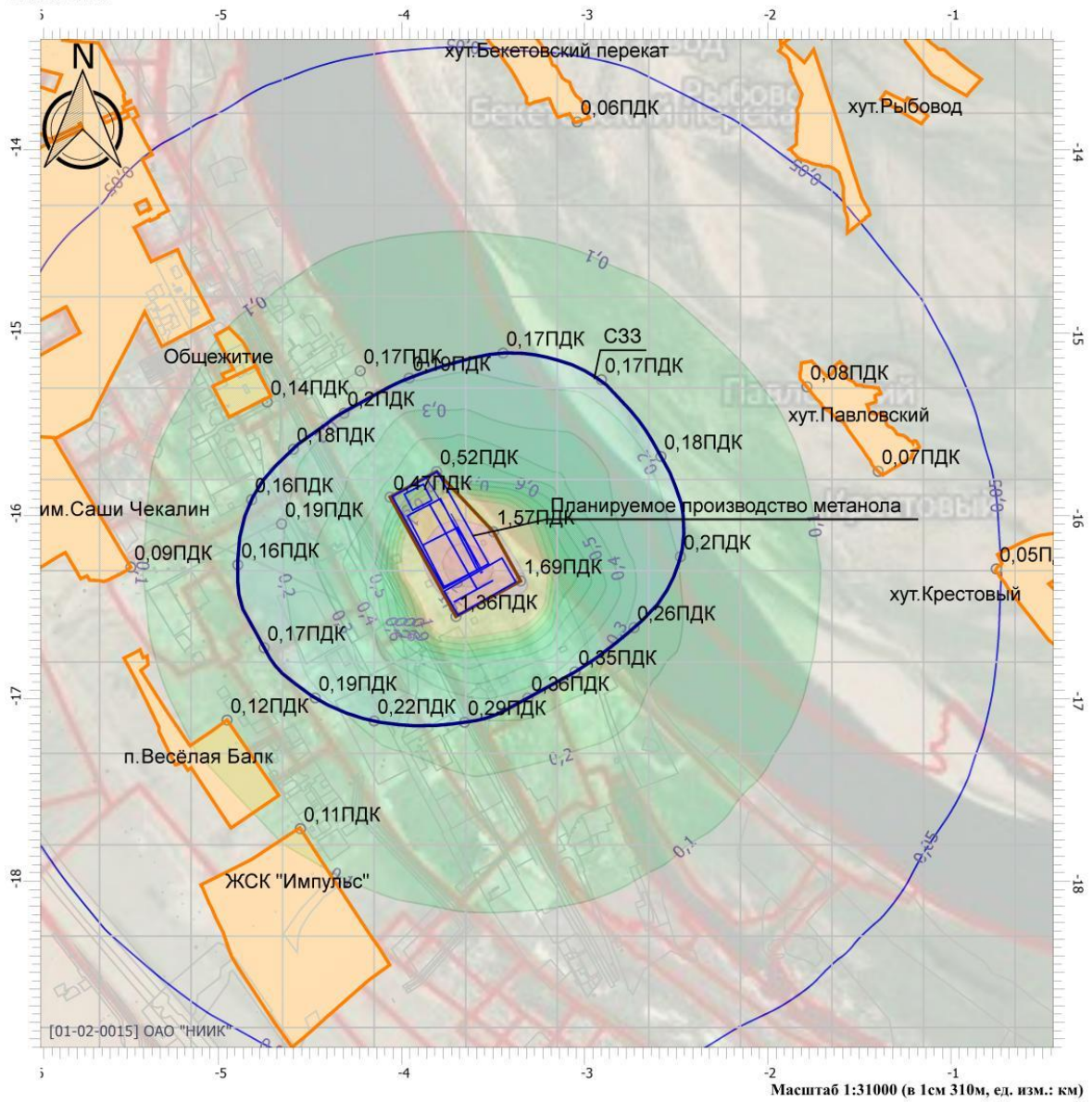
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0337 (Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

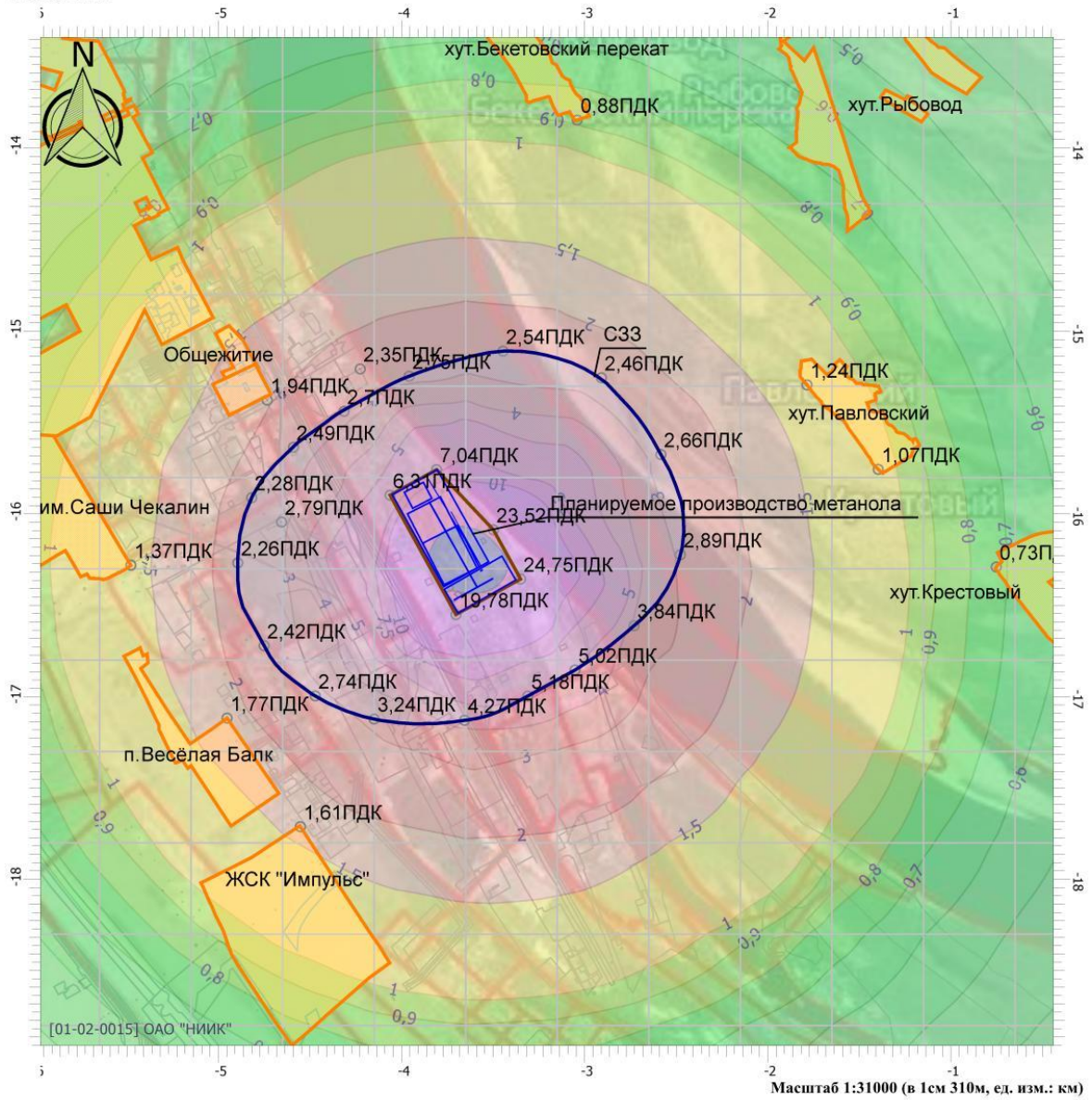
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1325 (Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Инва. № инв.	Взам. инв.№				
Инва. № подл.	Подп. и дата				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР



### Отчет

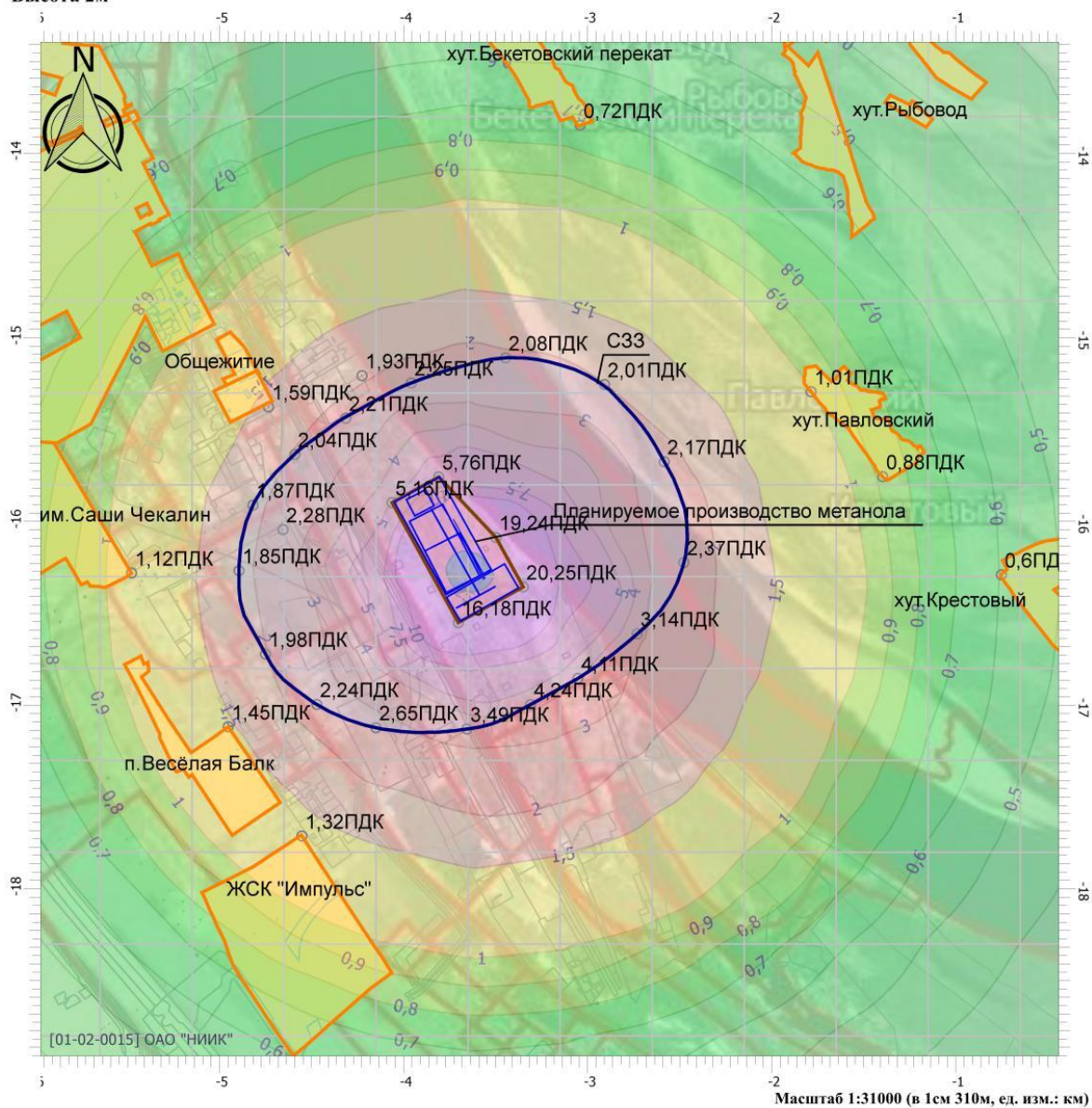
Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [06.08.2021 08:30 - 06.08.2021 08:30], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1555 (Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:31000 (в 1см 310м, ед. изм.: км)

#### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Инва. № инв.	Взам. инв. №				
Инва. № подл.	Подп. и дата				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

## Расчёт средних концентраций гидроцианида

## 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.

## Вещество: 0317 Гидроцианид (Синильная 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	1	7000	3	1	5,5040000	0,000000	0,0000000	5,5040000
Итого:					5,504	0	0	5,504

## Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентрация	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значени	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0317	Гидроцианид (Синильная кислота)	-	-	-	ПДК с/с	0,010	0,010	1	Нет	Нет

\*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

198

## Результаты расчета по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0317 Гидроцианид (Синильная кислота)  
Площадка: 2

Параметры расчетной площадки:

Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)
	Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			Х	У	
	Х	У	Х	У				
Полное описание	-6650,00	-16300,00	-140,00	-16300,00	6000,00	500,00	500,00	2

### Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
-3650,00	-16300,00	8,6930	0,087	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-16300,00	4,6220	0,046	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-15800,00	3,9213	0,039	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-16800,00	3,3282	0,033	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-16300,00	3,2896	0,033	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-16800,00	2,7593	0,028	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-16300,00	2,1030	0,021	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-16800,00	1,9854	0,020	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-15300,00	1,8109	0,018	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-15800,00	1,6219	0,016	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-16800,00	1,5048	0,015	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-17300,00	1,4606	0,015	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-17300,00	1,4329	0,014	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-16800,00	1,3754	0,014	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-15300,00	1,3419	0,013	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-16300,00	1,2994	0,013	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-16300,00	1,2348	0,012	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-16800,00	1,0807	0,011	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-14800,00	1,0510	0,011	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-17300,00	1,0259	0,010	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-17300,00	0,9864	0,010	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-14800,00	0,9411	0,009	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-15800,00	0,9407	0,009	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-17800,00	0,8502	0,009	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-17800,00	0,8362	0,008	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-15800,00	0,8311	0,008	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-16300,00	0,8274	0,008	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-17300,00	0,7845	0,008	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-16800,00	0,7786	0,008	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-16800,00	0,7785	0,008	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-15800,00	0,7694	0,008	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-15800,00	0,7239	0,007	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-17800,00	0,7175	0,007	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-16300,00	0,7132	0,007	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-14300,00	0,6986	0,007	-	-	-	-	-	-

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

199

-2150,00	-17300,00	0,6918	0,007	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-17300,00	0,6679	0,007	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-14300,00	0,6652	0,007	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-17800,00	0,6581	0,007	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-15800,00	0,6482	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-14800,00	0,6131	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-15300,00	0,6044	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-16300,00	0,6007	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-16800,00	0,5837	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-15300,00	0,5728	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-18300,00	0,5662	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-17300,00	0,5639	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-17800,00	0,5561	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-18300,00	0,5524	0,006	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-14800,00	0,5214	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-18300,00	0,5158	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-14300,00	0,5119	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-15800,00	0,5066	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-17800,00	0,5057	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-13800,00	0,5037	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-16800,00	0,5024	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-15800,00	0,5015	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-13800,00	0,4927	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-17300,00	0,4812	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-17300,00	0,4739	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-18300,00	0,4724	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-16300,00	0,4607	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-16300,00	0,4595	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-14300,00	0,4571	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-16800,00	0,4540	0,005	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-17800,00	0,4372	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-18300,00	0,4365	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-17800,00	0,4232	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-13800,00	0,4096	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-18800,00	0,4074	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-15800,00	0,4044	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-18800,00	0,3970	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-17300,00	0,3946	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-13800,00	0,3895	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-17800,00	0,3893	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-18800,00	0,3860	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-13300,00	0,3835	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-13300,00	0,3801	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-18300,00	0,3733	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-15800,00	0,3636	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-18300,00	0,3569	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-18800,00	0,3548	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-16800,00	0,3537	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-17300,00	0,3508	0,004	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-15300,00	0,3495	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-17800,00	0,3464	0,003	-	-	-	-	-	-	-

Ивн. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

200

-2150,00	-15300,00	0,3464	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-18800,00	0,3446	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-15300,00	0,3371	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-15300,00	0,3319	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-13300,00	0,3302	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-16300,00	0,3267	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-17800,00	0,3255	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-13300,00	0,3246	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-18300,00	0,3175	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-3150,00	-19300,00	0,3093	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-17800,00	0,3075	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-14800,00	0,3063	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-15300,00	0,3036	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-15300,00	0,3019	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-3650,00	-19300,00	0,3015	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2650,00	-19300,00	0,2995	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-18800,00	0,2971	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-18800,00	0,2947	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-18300,00	0,2895	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-14300,00	0,2866	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-18300,00	0,2847	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-19300,00	0,2768	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4150,00	-19300,00	0,2767	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-15800,00	0,2740	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-17300,00	0,2667	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-13800,00	0,2647	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-16800,00	0,2643	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-18300,00	0,2598	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-15300,00	0,2594	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-17800,00	0,2558	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-18800,00	0,2520	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-13800,00	0,2516	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-14300,00	0,2515	0,003	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-18800,00	0,2486	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-19300,00	0,2478	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-16300,00	0,2459	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-2150,00	-13300,00	0,2410	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-14800,00	0,2406	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-19300,00	0,2404	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-18300,00	0,2378	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-4650,00	-13300,00	0,2367	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-18300,00	0,2361	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-18800,00	0,2214	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-19300,00	0,2177	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-15800,00	0,2140	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-18800,00	0,2129	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-14800,00	0,2128	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-15300,00	0,2105	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-17300,00	0,2101	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-16800,00	0,2062	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-17800,00	0,2056	0,002	-	-	-	-	-	-	-

Ив. № подл.
Подп. и дата
Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

190188-ОС2.2.3.РР

Лист

201



-5150,00	-19300,00	0,2042	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-18800,00	0,2031	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-14300,00	0,1954	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-18300,00	0,1948	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-16300,00	0,1932	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-14800,00	0,1900	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-19300,00	0,1894	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-18800,00	0,1883	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-14800,00	0,1863	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-13800,00	0,1851	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-19300,00	0,1808	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-18800,00	0,1803	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1650,00	-13300,00	0,1751	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-15300,00	0,1749	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-14800,00	0,1746	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-15800,00	0,1723	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-14800,00	0,1685	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-14800,00	0,1665	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-19300,00	0,1651	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-19300,00	0,1642	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-19300,00	0,1536	0,002	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-14300,00	0,1468	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-15300,00	0,1466	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-13300,00	0,1421	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-14800,00	0,1390	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-13800,00	0,1388	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-5150,00	-14300,00	0,1378	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-13800,00	0,1375	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-1150,00	-13300,00	0,1315	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-14800,00	0,1201	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-14300,00	0,1190	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-14300,00	0,1169	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-14300,00	0,1107	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-14300,00	0,1099	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-13800,00	0,1088	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-650,00	-13300,00	0,1032	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-14300,00	0,1013	0,001	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-13800,00	0,0922	9,218E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-13800,00	0,0906	9,056E-04	-	-	-	-	-	-	-
-5650,00	-13300,00	0,0904	9,040E-04	-	-	-	-	-	-	-
-150,00	-13300,00	0,0844	8,445E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-13800,00	0,0785	7,852E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-13800,00	0,0780	7,796E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6150,00	-13300,00	0,0673	6,727E-04	-	-	-	-	-	-	-
-6650,00	-13300,00	0,0594	5,942E-04	-	-	-	-	-	-	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Ивн. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

190188–ООС2.2.3.РР

Лист

202

## 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: 0317 Гидроцианид (Синильная кислота)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(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	
25	-3310,33	-16996,75	2,00	2,3660	0,024	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	2,3660		0,024		100,0				
24	-3052,76	-16854,24	2,00	2,2717	0,023	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	2,2717		0,023		100,0				
26	-3656,24	-17129,80	2,00	1,8524	0,019	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,8524		0,019		100,0				
44	-4655,08	-16044,00	2,00	1,6472	0,016	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,6472		0,016		100,0				
23	-2730,42	-16611,84	2,00	1,6141	0,016	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,6141		0,016		100,0				
29	-4894,33	-16268,17	2,00	1,5692	0,016	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,5692		0,016		100,0				
17	-4750,32	-16721,63	2,00	1,5582	0,016	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,5582		0,016		100,0				
34	-3446,02	-15109,07	2,00	1,4848	0,015	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,4848		0,015		100,0				
28	-4471,12	-16996,39	2,00	1,2275	0,012	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,2275		0,012		100,0				
27	-4149,82	-17122,66	2,00	1,1960	0,012	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,1960		0,012		100,0				
30	-4818,46	-15911,27	2,00	1,1716	0,012	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,1716		0,012		100,0				
33	-3958,36	-15245,98	2,00	1,0564	0,011	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	1,0564		0,011		100,0				
22	-2477,32	-16223,37	2,00	0,9802	0,010	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	7000	0,9802		0,010		100,0				

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

190188-ООС2.2.3.РР

Лист

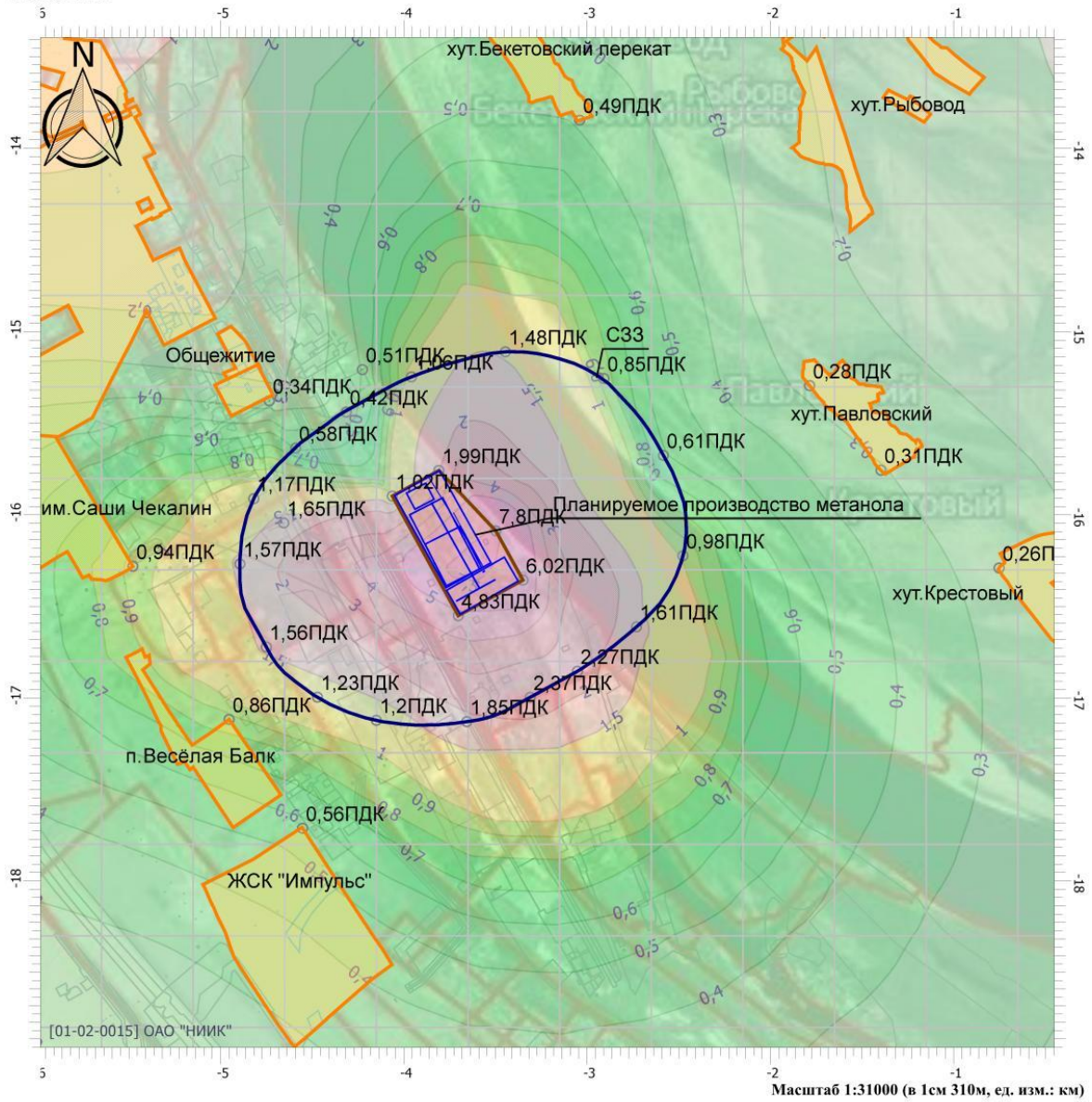
203

Изм. Кол.уч. Лист Подок. Подп. Дата



### Отчет

Вариант расчета: Производство метанола (179) - Расчет средних концентраций по МРР-2017 [06.08.2021 09:05 - 06.08.2021 09:05] , ЛЕТО  
 Тип расчета: Расчеты по веществам  
 Код расчета: 0317 (Гидроцианид (Синильная кислота))  
 Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)  
 Высота 2м



Цветовая схема			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подп.	Дата

190188–ООС2.2.3.РР

