



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Инв. № 004138/0007

Заказчик - ООО «Газпром добыча Тамбей»

**ОБУСТРОЙСТВО МЕЛОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ТАМБЕЙСКОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ. СЕВЕРО-ТАМБЕЙСКИЙ ЛУ. КУСТЫ
ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ СКВАЖИН №107, 110, 112, 114, 116,
ГАЗОСБОРНЫЕ СЕТИ
(Договор № 0762.353.015.2023/0004)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1. Оценка воздействия на окружающую среду

**Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном
воздухе**

0762.015.П.2/1.0007-ОВОС3

Том 1.3

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



Общество с ограниченной ответственностью
«Газпром проектирование»

Заказчик - ООО «Газпром добыча Тамбей»

**ОБУСТРОЙСТВО МЕЛОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ ТАМБЕЙСКОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ. СЕВЕРО-ТАМБЕЙСКИЙ ЛУ. КУСТЫ
ГАЗОКОНДЕНСАТНЫХ СКВАЖИН №107, 110, 112, 114, 116,
ГАЗОСБОРНЫЕ СЕТИ
(Договор № 0762.353.015.2023/0004)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1. Оценка воздействия на окружающую среду

**Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном
воздухе**

0762.015.П.2/1.0007-ОВОС3

Том 1.3

Инов.№ подл. 00438/0007	Подпись и дата	Взам. инв.№
----------------------------	----------------	-------------

Главный инженер Тюменского филиала

Главный инженер проекта



М.П. Крушин

О.О. Копылов


Обозначение	Наименование	Примечание
0762.015.П.2/1.0007-ОВОС3-С	Содержание тома 1.3	
0762.015.П.2/1.0007-СП	Состав проектной документации	Отдельный том
0762.015.П.2/1.0007-ОВОС3	Часть 3 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе	69
	Текстовая часть	71

Согласовано






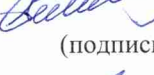
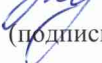
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

0762.015.П.2/1.0007-ОВОС3-С					
Изм.	Колуч.	Лист	№дж	Подп.	Дата
Разраб.		Айвазян		<i>[Подпись]</i>	02.24
Пров.		Максимов		<i>[Подпись]</i>	02.24
Гл. спец.		Айвазян		<i>[Подпись]</i>	02.24
Н. контр.		Айвазян		<i>[Подпись]</i>	02.24
Содержание тома 1.3					
Стадия	Лист	Листов			
П		1			
					

Список исполнителейОтдел охраны окружающей природной среды

Начальник отдела	 12.02.2024 (подпись, дата)	А.А. Максимов
Главный специалист	 12.02.2024 (подпись, дата)	А.А. Айвазян
Руководитель группы	 12.02.2024 (подпись, дата)	А.Й. Сняткаускас
Ведущий инженер	 12.02.2024 (подпись, дата)	/ А.И. Егорова
Ведущий инженер	 12.02.2024 (подпись, дата)	/ М.С. Клименко
/ Инженер I категории	 12.02.2024 (подпись, дата)	А. Л. Андоверова
Инженер II категории	 12.02.2024 (подпись, дата)	Е.А. Женина

Содержание

Приложение А Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на период строительства	3
Расчет 1 – Расчет рассеивания в период строительства с учетом фона	3
Расчет 2 – Расчет рассеивания на период строительства без фона.....	37
Приложение Б Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на период эксплуатации	41
Расчет 1 – Рабочий режим с учетом залповых источников выбросов ЗВ и с учетом фона	41
Расчет 2 – Рабочий режим без учета фона.....	68

Приложение А

Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на период строительства

Расчет 1 – Расчет рассеивания в период строительства с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»
 Программа зарегистрирована на: ТФ ООО "ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ"
 Регистрационный номер: 01150053

Город: 4, ЯНАО
 Район: 1, Ямальский район

Адрес предприятия:

ВИД: 1, Новый вариант исходных данных
ВР: 1, СМР с фоном
Расчетные константы: S=999999,99
Расчет: «Расчет рассеивания с учетом специфики газовой отрасли по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-25,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	12,2
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	12,8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

5 - СМР
1 - СМР

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.: 5, № цеха: 1																		
+	5502	Труба выхлопная ДЭС-100	1	1	5,00	0,15	0,53	30,02	1,29	400,00	0,00	-	-	1	597212,00	7366764,00	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима				
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,1066667	2,048800	1	0,39	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,1040000	1,997580	1	0,19	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)				0,0138889	0,256100	1	0,07	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид				0,0333333	0,640250	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,1722222	3,329300	1	0,03	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
0703		Бенз/а/пирен				0,0000003	0,000007	1	0,00	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
1325		Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0033333	0,064025	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,0805556	1,536600	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00				
+	5503	Труба выхлопная ДУ	1	1	5,00	0,15	2,73	154,61	1,29	400,00	0,00	-	-	1	597456,00	7366582,00	0,00	0,00
Код в-ва	Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима				
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,5493333	0,450000	1	0,44	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,5356000	0,438750	1	0,21	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
0328		Углерод (Пигмент черный)				0,0715278	0,058800	1	0,08	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
0330		Сера диоксид				0,1716667	0,138000	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,8869444	0,737400	1	0,03	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
0703		Бенз/а/пирен				0,0000017	0,000002	1	0,00	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
1325		Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)				0,0171667	0,014250	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)				0,4148611	0,343800	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00				
+	6501	Неорг. выброс сварка	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00
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)				0,0052511	0,009698	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)				0,0004118	0,000760	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,0010200	0,001884	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0009945	0,001837	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0125611	0,023198	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0342		Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)				0,0008783	0,001622	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
0344		Фториды неорганические плохо растворимые				0,0003778	0,000698	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2				0,0003778	0,000698	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00				
+	6502	Неорг. выброс (демонтаж)	1	3	5,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00

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		Козф. рел.	Координаты					
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)		
																			Лето	
							Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um			
Код в-ва		Наименование вещества																		
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)				0,0081000	0,000117	1	0,00			28,50	0,50		0,00		0,00		0,00	
0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)				0,0001222	0,000002	1	0,05			28,50	0,50		0,00		0,00		0,00	
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		Козф. рел.	Координаты					
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)		
																			Лето	
							0,0043333	0,000062	1	0,09			28,50	0,50		0,00		0,00		0,00
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)				0,0042250	0,000061	1	0,04			28,50	0,50		0,00		0,00		0,00	
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,0137500	0,000198	1	0,01			28,50	0,50		0,00		0,00		0,00	
+	6503	Неорг. выброс металлообработка	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00		
Код в-ва		Наименование вещества																		
0123		диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)				0,0040000	0,000013	1	0,00			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2930		Пыль абразивная				0,0026000	0,179602	1	2,32			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
+	6504	Неорг. выброс пересыпка	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00		
Код в-ва		Наименование вещества																		
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2				0,0001333	0,000011	1	0,02			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2				0,6600000	0,149669	1	47,15			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
+	6505	Неорг. выброс лакокраска	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00		
Код в-ва		Наименование вещества																		
0616		Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)				0,2083333	0,078113	1	37,20			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
0621		Метилбензол (Фенилметан)				0,0347222	0,000500	1	2,07			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2750		Сольвент нафта				0,0868056	0,009375	1	15,50			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2752		Уайт-спирит				0,3472222	0,032988	1	12,40			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2902		Взвешенные вещества				0,0375000	0,013383	1	2,68			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
+	6506	Неорг. выброс заправка	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00		
Код в-ва		Наименование вещества																		
0333		Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)				0,0000012	0,000045	1	0,01			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
2754		Алканы C12-19 (в пересчете на С)				0,0004305	0,016093	1	0,02			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	
+	6507	Неорг. выброс транспорт	1	3	2,00	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	350,00	-	-	1	597186,00	7366743,00	597765,00	7366748,00		
Код в-ва		Наименование вещества																		
0301		Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)				0,3112983	3,757422	1	46,62			11,40	0,50		0,00		0,00		0,00	

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)
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,3035158	3,663486	1	22,72		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0760420	1,283390	1	18,11		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00
0330		Сера диоксид					0,0556215	0,845127	1	3,65		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					2,5642503	8,249313	1	18,32		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00
0415		Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12					0,1760938	0,028750	1	0,03		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,3592356	2,075249	1	10,69		11,40	0,50		0,00	0,00	0,00	0,00

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Вещество: 0123

диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0,0052511	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0081000	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6503	3	0,0040000	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0173511		0,00			0,00		

Вещество: 0143

Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0,0004118	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0001222	1	0,05	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005340		0,22			0,00		

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,1066667	1	0,39	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,5493333	1	0,44	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0010200	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0043333	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,3112983	1	46,62	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,9726516		47,56			0,00		

Вещество: 0304

Азот (II) оксид (Азот монооксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,1040000	1	0,19	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,5356000	1	0,21	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0009945	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0042250	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,3035158	1	22,72	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,9483353		23,18			0,00		

Вещество: 0328

Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0138889	1	0,07	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,0715278	1	0,08	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,0760420	1	18,11	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1614587		18,25			0,00		

Вещество: 0330

Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00

5	1	6507	3	2,5642503	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				3,6497280		3,75			0,00		

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6506	3	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000012		0,01			0,00		

Вещество: 0337

Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,1722222	1	0,03	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,8869444	1	0,03	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0125611	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0137500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	2,5642503	1	18,32	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				3,6497280		18,39			0,00		

Вещество: 0342

Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0,0008783	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0008783		0,18			0,00		

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0,0003778	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0003778		0,01			0,00		

Вещество: 0415

Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6507	3	0,1760938	1	0,03	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1760938		0,03			0,00		

Вещество: 0616

Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6505	3	0,2083333	1	37,20	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,2083333		37,20			0,00		

Вещество: 0621

Метилбензол (Фенилметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6505	3	0,0347222	1	2,07	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0347222		2,07			0,00		

Вещество: 0703

Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0000003	1	0,00	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,0000017	1	0,00	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000021		0,00			0,00		

Вещество: 1325

Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0033333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,0171667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0205000		0,10			0,00		

Вещество: 2732

Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0805556	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,4148611	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,3592356	1	10,69	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,8546523		10,80			0,00		

Вещество: 2750

Сольвент нефти

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6505	3	0,0868056	1	15,50	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0868056		15,50			0,00		

Вещество: 2752

Уайт-спирит

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6505	3	0,3472222	1	12,40	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,3472222		12,40			0,00		

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
5	1	6506	3	0,0004305	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0004305		0,02			0,00		

Вещество: 2902

Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6505	3	0,0375000	1	2,68	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0375000		2,68			0,00		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0,0003778	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6504	3	0,0001333	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0005111		0,02			0,00		

Вещество: 2909

Пыль неорганическая: до 20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6504	3	0,6600000	1	47,15	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,6600000		47,15			0,00		

Вещество: 2930

Пыль абразивная

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6503	3	0,0026000	1	2,32	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0026000		2,32			0,00		

Выбросы источников по группам суммации

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11- Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

Группа суммации: 6035
Сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6506	3	0333	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	5502	1	1325	0,0033333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	1325	0,0171667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0205012		0,11			0,00		

Группа суммации: 6043
Серы диоксид и сероводород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0330	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0330	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0330	0,0556215	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6506	3	0333	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,2606227		3,76			0,00		

Группа суммации: 6046
Углерода оксид и пыль цементного производства

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0337	0,1722222	1	0,03	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0337	0,8869444	1	0,03	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0337	0,0125611	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0337	0,0137500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0337	2,5642503	1	18,32	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	2908	0,0003778	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6504	3	2908	0,0001333	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					3,6502391		18,41			0,00		

Группа суммации: 6053
Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6501	3	0342	0,0008783	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0344	0,0003778	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0012561		0,19			0,00		

Группа суммации: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0301	0,1066667	1	0,39	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0301	0,5493333	1	0,44	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0301	0,0010200	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0301	0,0043333	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0301	0,3112983	1	46,62	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	5502	1	0330	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0330	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0330	0,0556215	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					1,2332731		32,07			0,00		

Суммарное значение См/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60

Группа суммации: 6205
Серы диоксид и фтористый водород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0330	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0330	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00

5	1	6507	3	0330	0,0556215	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0342	0,0008783	1	0,18	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,2614998		2,19			0,00		

Суммарное значение Ст/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,80

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0123	диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)	-	-	ПДК с/с	0,040	ПДК с/с	0,040	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,010	ПДК с/г	5,000E-05	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,040	ПДК с/с	0,100	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,400	ПДК с/г	0,060	ПДК с/с	-	Да	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,050	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,050	ПДК с/с	0,050	Да	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	ПДК с/с	-	Да	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5,000	ПДК с/г	3,000	ПДК с/с	3,000	Да	Нет
0342	Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)	ПДК м/р	0,020	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды неорганические плохо растворимые	ПДК м/р	0,200	ПДК с/с	0,030	ПДК с/с	0,030	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,000	ПДК с/с	50,000	ПДК с/с	50,000	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,200	ПДК с/г	0,100	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДК м/р	0,600	ПДК с/г	0,400	ПДК с/с	-	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1,000E-06	ПДК с/с	1,000E-06	Да	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,050	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,010	Да	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2750	Сольвент нефта	ОБУВ	0,200	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций		Учет	Интерп.
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение		
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на С)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	ПДК м/р	0,300	ПДК с/с	0,100	ПДК с/с	0,100	Нет	Нет
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO ₂	ПДК м/р	0,500	ПДК с/с	0,150	ПДК с/с	0,150	Нет	Нет
2930	Пыль абразивная	ОБУВ	0,040	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет
6035	Группа суммации: Сероводород, формальдегид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Да	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Да	Нет
6046	Группа суммации: Углерода оксид и пыль цементного производства	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Да	Нет
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0123

диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот м	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								Доли ПДК	мг/куб.м	Доли ПДК	мг/куб.м	
1	597454,50	7366930,80	2,00	-	0,004	148	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,00	0,002	39,9						
2	597766,50	7366767,30	2,00	-	0,005	266	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,00	0,002	40,3						
3	597524,50	7366559,80	2,00	-	0,004	323	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,00	0,002	39,8						
4	597185,50	7366781,80	2,00	-	0,005	96	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,00	0,002	40,3						
5	597678,00	7367931,50	2,00	-	8,473E-04	189	0,70	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6503	0,00	3,894E-04	46,0						
6	598601,00	7367481,50	2,00	-	8,431E-04	237	11,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6502	0,00	3,427E-04	40,6						
7	598766,50	7366764,50	2,00	-	9,269E-04	269	11,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6502	0,00	3,761E-04	40,6						
8	598579,50	7365979,50	2,00	-	8,359E-04	305	11,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6502	0,00	3,397E-04	40,6						
9	597648,00	7365436,50	2,00	-	7,641E-04	353	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6503	0,00	3,503E-04	45,8						
10	596562,00	7365673,00	2,00	-	7,274E-04	40	0,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6503	0,00	3,281E-04	45,1						
11	596188,00	7366700,00	2,00	-	9,295E-04	88	11,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6502	0,00	3,771E-04	40,6						
12	596503,50	7367663,50	2,00	-	7,940E-04	134	11,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6502	0,00	3,228E-04	40,7						

Вещество: 0143**Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
9	597648,00	7365436,50	2,00	1,74E-03	1,739E-05	353	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,34E-03	1,341E-05	77,1							
5	597678,00	7367931,50	2,00	1,88E-03	1,878E-05	189	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,45E-03	1,449E-05	77,1							
10	596562,00	7365673,00	2,00	1,94E-03	1,942E-05	40	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,50E-03	1,498E-05	77,1							
12	596503,50	7367663,50	2,00	2,13E-03	2,128E-05	134	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,64E-03	1,641E-05	77,1							
8	598579,50	7365979,50	2,00	2,24E-03	2,240E-05	305	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,73E-03	1,727E-05	77,1							
6	598601,00	7367481,50	2,00	2,26E-03	2,259E-05	237	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,74E-03	1,742E-05	77,1							
7	598766,50	7366764,50	2,00	2,48E-03	2,480E-05	269	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,91E-03	1,912E-05	77,1							
11	596188,00	7366700,00	2,00	2,49E-03	2,486E-05	88	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	1,92E-03	1,917E-05	77,1							
1	597454,50	7366930,80	2,00	9,86E-03	9,863E-05	146	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	7,61E-03	7,606E-05	77,1							

3	597524,50	7366559,80	2,00	0,01	1,005E-04	322	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	7,75E-03	7,749E-05	77,1							
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,01	1,160E-04	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	8,94E-03	8,944E-05	77,1							
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,01	1,160E-04	96	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	8,94E-03	8,944E-05	77,1							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,56	0,111	43	3,00	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,09	0,018	16,0							
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,56	0,112	190	2,90	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,09	0,017	15,6							
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,56	0,112	234	2,90	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,08	0,016	14,6							
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,56	0,112	350	3,10	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,09	0,019	16,9							
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,56	0,112	301	3,00	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,08	0,017	15,0							
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,56	0,113	265	2,90	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,08	0,016	14,5							
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,57	0,114	138	2,90	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,09	0,017	15,0							
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,57	0,115	92	3,00	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,08	0,016	14,3							
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,94	0,189	221	0,60	0,39	0,079	0,39	0,079	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	0,50	0,100	52,9							
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,97	0,195	314	0,60	0,39	0,079	0,39	0,079	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	0,53	0,105	53,9							
4	597185,50	7366781,80	2,00	1,05	0,210	101	0,50	0,39	0,079	0,39	0,079	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	0,64	0,127	60,5							
2	597766,50	7366767,30	2,00	1,08	0,216	267	0,60	0,39	0,079	0,39	0,079	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	0,63	0,126	58,5							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	Концентр	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли	мг/куб.м	доли	мг/куб.м	

			(д. ПДК)				ПДК		ПДК			
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,21	0,083	43	3,00	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,017		20,7				
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,21	0,084	190	2,90	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,017		20,2				
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,21	0,084	234	2,90	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,016		18,9				
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,21	0,084	350	3,10	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,05		0,018		21,9				
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,21	0,085	301	3,00	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,016		19,4				
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,21	0,085	265	2,90	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,016		18,8				
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,21	0,086	138	2,90	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,017		19,4				
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,22	0,087	92	3,00	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	5503	0,04		0,016		18,4				
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,40	0,159	221	0,60	0,13	0,052	0,13	0,052	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,24		0,097		61,3				
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,41	0,165	314	0,60	0,13	0,052	0,13	0,052	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,26		0,102		62,1				
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,45	0,180	101	0,50	0,13	0,052	0,13	0,052	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,31		0,124		69,0				
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,46	0,186	267	0,60	0,13	0,052	0,13	0,052	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,31		0,123		66,4				

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,05	0,007	39	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,04		0,006		91,0				
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,05	0,007	352	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,04		0,007		93,1				
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,05	0,007	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,05		0,007		93,4				
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,05	0,007	237	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5		1	6507	0,05		0,007		93,4				
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,05	0,008	135	0,80	-	-	-	-	3

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,05			0,007			90,1		
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,05	0,008	269	0,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,05			0,007			93,7		
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,05	0,008	190	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,05			0,007			94,1		
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,06	0,008	88	0,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,05			0,007			88,7		
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,21	0,031	150	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,21			0,031			100,0		
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,21	0,032	321	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,21			0,031			97,6		
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,25	0,038	98	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,25			0,037			99,3		
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,25	0,038	266	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,25			0,037			97,4		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,05	0,027	43	3,10	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,006			20,4			
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,05	0,027	234	2,90	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,005			18,6			
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,06	0,028	190	3,00	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,005			20,0			
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,06	0,028	264	3,10	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,005			19,6			
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,06	0,028	300	3,10	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,006			19,9			
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,06	0,028	350	3,20	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,006			21,4			
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,06	0,028	138	3,00	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,005			19,1			
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,06	0,028	92	3,10	0,04	0,019	0,04	0,019	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	5503	0,01			0,005			18,2			
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,09	0,046	288	11,00	0,04	0,019	0,04	0,019	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			

5	1	5503	0,04	0,021	45,3							
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,09	0,046	180	11,00	0,04	0,019	0,04	0,019	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	5503	0,04	0,021	45,3							
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,09	0,047	268	0,60	0,04	0,019	0,04	0,019	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6507	0,05	0,025	52,9							
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,11	0,054	126	11,00	0,04	0,019	0,04	0,019	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	5503	0,04	0,021	39,3							

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,38	0,003	40	0,90	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,24E-05	9,908E-08	0,0							
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,38	0,003	353	0,70	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,31E-05	1,051E-07	0,0							
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,38	0,003	134	0,80	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,34E-05	1,072E-07	0,0							
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,38	0,003	305	0,80	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,34E-05	1,076E-07	0,0							
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,38	0,003	236	0,90	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,35E-05	1,077E-07	0,0							
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,38	0,003	269	0,90	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,45E-05	1,159E-07	0,0							
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,38	0,003	88	0,90	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,45E-05	1,161E-07	0,0							
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,38	0,003	189	0,70	0,38	0,003	0,38	0,003	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	1,46E-05	1,168E-07	0,0							
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,38	0,003	150	0,50	0,38	0,003	0,38	0,003	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	6,15E-05	4,921E-07	0,0							
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,38	0,003	326	0,50	0,38	0,003	0,38	0,003	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	6,22E-05	4,979E-07	0,0							
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,38	0,003	266	0,50	0,38	0,003	0,38	0,003	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	7,35E-05	5,881E-07	0,0							
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,38	0,003	97	0,50	0,38	0,003	0,38	0,003	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
5	1	6506	7,36E-05	5,884E-07	0,0							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,58	2,920	39	0,90	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,04		0,212		7,2	
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,59	2,931	352	0,80	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,04		0,224		7,7	
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,59	2,937	305	0,80	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,230		7,8	
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,59	2,937	236	0,80	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,230		7,8	
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,59	2,939	135	0,80	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,229		7,8	
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,59	2,955	269	0,90	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,248		8,4	
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,59	2,956	190	0,70	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,250		8,4	
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,59	2,961	88	0,90	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,05		0,248		8,4	
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,75	3,757	150	0,50	0,54	2,700	0,54	2,700	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,21		1,052		28,0	
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,76	3,776	323	0,50	0,54	2,700	0,54	2,700	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,21		1,063		28,1	
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,79	3,966	97	0,50	0,54	2,700	0,54	2,700	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,25		1,257		31,7	
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,79	3,975	266	0,50	0,54	2,700	0,54	2,700	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6507			0,25		1,257		31,6	

Вещество: 0342**Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
9	597648,00	7365436,50	2,00	1,43E-03	2,860E-05	353	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6501			1,43E-03		2,860E-05		100,0	
5	597678,00	7367931,50	2,00	1,54E-03	3,089E-05	189	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6501			1,54E-03		3,089E-05		100,0	
10	596562,00	7365673,00	2,00	1,60E-03	3,194E-05	40	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1		6501			1,60E-03		3,194E-05		100,0	
12	596503,50	7367663,50	2,00	1,75E-03	3,500E-05	134	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

1	597454,50	7366930,80	2,00	3,49E-04	6,978E-05	146	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	3,49E-04	6,978E-05	100,0							
3	597524,50	7366559,80	2,00	3,55E-04	7,110E-05	322	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	3,55E-04	7,110E-05	100,0							
2	597766,50	7366767,30	2,00	4,10E-04	8,205E-05	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	4,10E-04	8,205E-05	100,0							
4	597185,50	7366781,80	2,00	4,10E-04	8,205E-05	96	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6501	4,10E-04	8,205E-05	100,0							

Вещество: 0415**Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	7,27E-05	0,015	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	7,27E-05	0,015	100,0							
9	597648,00	7365436,50	2,00	7,71E-05	0,015	353	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	7,71E-05	0,015	100,0							
12	596503,50	7367663,50	2,00	7,86E-05	0,016	134	0,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	7,86E-05	0,016	100,0							
8	598579,50	7365979,50	2,00	7,89E-05	0,016	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	7,89E-05	0,016	100,0							
6	598601,00	7367481,50	2,00	7,90E-05	0,016	236	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	7,90E-05	0,016	100,0							
7	598766,50	7366764,50	2,00	8,50E-05	0,017	269	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	8,50E-05	0,017	100,0							
11	596188,00	7366700,00	2,00	8,52E-05	0,017	88	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	8,52E-05	0,017	100,0							
5	597678,00	7367931,50	2,00	8,57E-05	0,017	189	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	8,57E-05	0,017	100,0							
1	597454,50	7366930,80	2,00	3,61E-04	0,072	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	3,61E-04	0,072	100,0							
3	597524,50	7366559,80	2,00	3,65E-04	0,073	326	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	3,65E-04	0,073	100,0							
2	597766,50	7366767,30	2,00	4,31E-04	0,086	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	4,31E-04	0,086	100,0							
4	597185,50	7366781,80	2,00	4,32E-04	0,086	97	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6507	4,32E-04	0,086	100,0							

Вещество: 0616

Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,09	0,017	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,09		0,017		100,0			
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,09	0,018	353	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,09		0,018		100,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,09	0,019	134	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,09		0,019		100,0			
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,09	0,019	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,09		0,019		100,0			
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,09	0,019	236	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,09		0,019		100,0			
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,10	0,020	269	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,10		0,020		100,0			
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,10	0,020	88	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,10		0,020		100,0			
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,10	0,020	189	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,10		0,020		100,0			
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,43	0,085	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,43		0,085		100,0			
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,43	0,086	326	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,43		0,086		100,0			
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,51	0,102	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,51		0,102		100,0			
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,51	0,102	97	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	0,51		0,102		100,0			

Вещество: 0621

Метилбензол (Фенилметан)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	4,78E-03	0,003	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	4,78E-03		0,003		100,0			
9	597648,00	7365436,50	2,00	5,07E-03	0,003	353	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	5,07E-03		0,003		100,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	5,17E-03	0,003	134	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1		6505	5,17E-03		0,003		100,0			

8	598579,50	7365979,50	2,00	5,19E-03	0,003	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	5,19E-03	0,003	100,0							
6	598601,00	7367481,50	2,00	5,19E-03	0,003	236	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	5,19E-03	0,003	100,0							
7	598766,50	7366764,50	2,00	5,59E-03	0,003	269	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	5,59E-03	0,003	100,0							
11	596188,00	7366700,00	2,00	5,60E-03	0,003	88	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	5,60E-03	0,003	100,0							
5	597678,00	7367931,50	2,00	5,63E-03	0,003	189	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	5,63E-03	0,003	100,0							
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,02	0,014	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	0,02	0,014	100,0							
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,02	0,014	326	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	0,02	0,014	100,0							
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,03	0,017	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	0,03	0,017	100,0							
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,03	0,017	97	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	6505	0,03	0,017	100,0							

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	597454,50	7366930,80	2,00	-	2,108E-06	180	11,00	-	1,900E-06	-	1,900E-06	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	2,076E-07	9,8							
2	597766,50	7366767,30	2,00	-	2,103E-06	239	11,00	-	1,900E-06	-	1,900E-06	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	2,033E-07	9,7							
3	597524,50	7366559,80	2,00	-	2,109E-06	288	11,00	-	1,900E-06	-	1,900E-06	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	2,071E-07	9,8							
4	597185,50	7366781,80	2,00	-	2,186E-06	126	11,00	-	1,900E-06	-	1,900E-06	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	2,115E-07	9,7							
5	597678,00	7367931,50	2,00	-	1,958E-06	190	3,10	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	5,524E-08	2,8							
6	598601,00	7367481,50	2,00	-	1,956E-06	232	3,10	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	5,382E-08	2,8							
7	598766,50	7366764,50	2,00	-	1,960E-06	263	3,20	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
5	1	5503	0,00	5,600E-08	2,9							
8	598579,50	7365979,50	2,00	-	1,964E-06	298	3,30	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,00			5,747E-08		2,9			
9 597648,00	7365436,50	2,00	-	1,964E-06	350	3,40	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,00			6,005E-08		3,1			
10 596562,00	7365673,00	2,00	-	1,959E-06	44	3,20	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,00			5,732E-08		2,9			
11 596188,00	7366700,00	2,00	-	1,965E-06	94	3,20	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,00			5,654E-08		2,9			
12 596503,50	7367663,50	2,00	-	1,965E-06	139	3,10	-	1,900E-06	-	1,900E-06	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,00			5,404E-08		2,7			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,45	0,023	232	3,10	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,381E-04		2,4				
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,45	0,023	190	3,10	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,523E-04		2,4				
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,45	0,023	44	3,20	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,731E-04		2,5				
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,45	0,023	263	3,20	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,598E-04		2,5				
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,45	0,023	298	3,30	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,745E-04		2,5				
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,45	0,023	350	3,40	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			6,004E-04		2,7				
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,45	0,023	94	3,20	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,653E-04		2,5				
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,45	0,023	139	3,10	0,44	0,022	0,44	0,022	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			5,403E-04		2,4				
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,48	0,024	239	11,00	0,44	0,022	0,44	0,022	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,002		8,5				
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,48	0,024	180	11,00	0,44	0,022	0,44	0,022	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,002		8,6				
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,48	0,024	288	11,00	0,44	0,022	0,44	0,022	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,002		8,6				
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,50	0,025	126	11,00	0,44	0,022	0,44	0,022	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,002		8,6				

5 1 5503 0,04 0,002 8,5

Вещество: 2732**Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,03	0,033	38	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,02		0,029		88,8			
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,03	0,034	352	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,031		91,7			
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,03	0,035	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,032		92,0			
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,03	0,035	237	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,032		92,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,03	0,036	135	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,032		88,1			
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,03	0,038	269	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,035		92,3			
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,03	0,038	190	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,035		92,8			
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,03	0,040	88	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,03		0,035		86,5			
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,12	0,147	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,12		0,147		100,0			
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,13	0,153	319	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,12		0,148		96,8			
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,15	0,178	98	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,15		0,176		99,1			
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,15	0,182	267	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6507		0,15		0,176		96,8			

Вещество: 2750**Сольвент нефти**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,04	0,007	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6505		0,04		0,007		100,0			
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,04	0,008	353	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5		1	6505		0,04		0,008		100,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,04	0,008	134	0,80	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
8 598579,50 7365979,50	2,00	0,04	0,008	305	0,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
6 598601,00 7367481,50	2,00	0,04	0,008	236	0,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
7 598766,50 7366764,50	2,00	0,04	0,008	269	0,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
11 596188,00 7366700,00	2,00	0,04	0,008	88	0,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
5 597678,00 7367931,50	2,00	0,04	0,008	189	0,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,04			0,008			100,0
1 597454,50 7366930,80	2,00	0,18	0,036	150	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,18			0,036			100,0
3 597524,50 7366559,80	2,00	0,18	0,036	326	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,18			0,036			100,0
2 597766,50 7366767,30	2,00	0,21	0,043	266	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,21			0,043			100,0
4 597185,50 7366781,80	2,00	0,21	0,043	97	0,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %
5	1	6505	0,21			0,043			100,0

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,03	0,029	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,029			100,0			
9 597648,00 7365436,50	2,00	0,03	0,030	353	0,70	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,030			100,0			
12 596503,50 7367663,50	2,00	0,03	0,031	134	0,80	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,031			100,0			
8 598579,50 7365979,50	2,00	0,03	0,031	305	0,80	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,031			100,0			
6 598601,00 7367481,50	2,00	0,03	0,031	236	0,90	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,031			100,0			
7 598766,50 7366764,50	2,00	0,03	0,034	269	0,90	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,034			100,0			
11 596188,00 7366700,00	2,00	0,03	0,034	88	0,90	-	-	-	-	3		
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6505	0,03			0,034			100,0			

5	1	6505	0,03	0,034	100,0						
5 597678,00	7367931,50	2,00	0,03	0,034	189	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	6505	0,03	0,034	189	0,70	-	-	-	-	3
1 597454,50	7366930,80	2,00	0,14	0,142	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	6505	0,14	0,142	150	0,50	-	-	-	-	0
3 597524,50	7366559,80	2,00	0,14	0,144	326	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	6505	0,14	0,144	326	0,50	-	-	-	-	0
2 597766,50	7366767,30	2,00	0,17	0,170	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	6505	0,17	0,170	266	0,50	-	-	-	-	0
4 597185,50	7366781,80	2,00	0,17	0,170	97	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	6505	0,17	0,170	97	0,50	-	-	-	-	0

Вещество: 2754

Алканы C12-19 (в пересчете на С)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	3,55E-05	3,554E-05	40	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	3,55E-05	3,554E-05	40	0,90	-	-	-	-	3	
9	597648,00	7365436,50	2,00	3,77E-05	3,770E-05	353	0,70	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	3,77E-05	3,770E-05	353	0,70	-	-	-	-	3	
12	596503,50	7367663,50	2,00	3,85E-05	3,845E-05	134	0,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	3,85E-05	3,845E-05	134	0,80	-	-	-	-	3	
8	598579,50	7365979,50	2,00	3,86E-05	3,858E-05	305	0,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	3,86E-05	3,858E-05	305	0,80	-	-	-	-	3	
6	598601,00	7367481,50	2,00	3,86E-05	3,863E-05	236	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	3,86E-05	3,863E-05	236	0,90	-	-	-	-	3	
7	598766,50	7366764,50	2,00	4,16E-05	4,157E-05	269	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	4,16E-05	4,157E-05	269	0,90	-	-	-	-	3	
11	596188,00	7366700,00	2,00	4,17E-05	4,167E-05	88	0,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	4,17E-05	4,167E-05	88	0,90	-	-	-	-	3	
5	1	6505	4,19E-05	4,191E-05	189	0,70	-	-	-	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	4,19E-05	4,191E-05	189	0,70	-	-	-	-	3	
1	597454,50	7366930,80	2,00	1,77E-04	1,766E-04	150	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	1,77E-04	1,766E-04	150	0,50	-	-	-	-	0	
3	597524,50	7366559,80	2,00	1,79E-04	1,786E-04	326	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	1,79E-04	1,786E-04	326	0,50	-	-	-	-	0	
2	597766,50	7366767,30	2,00	2,11E-04	2,110E-04	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
5	1	6506	2,11E-04	2,110E-04	266	0,50	-	-	-	-	0	

4	597185,50	7366781,80	2,00	2,11E-04	2,11E-04	97	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6506	2,11E-04		2,11E-04		100,0			

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	6,19E-03	0,003	40	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	6,19E-03		0,003		100,0			
9	597648,00	7365436,50	2,00	6,57E-03	0,003	353	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	6,57E-03		0,003		100,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	6,70E-03	0,003	134	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	6,70E-03		0,003		100,0			
8	598579,50	7365979,50	2,00	6,72E-03	0,003	305	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	6,72E-03		0,003		100,0			
6	598601,00	7367481,50	2,00	6,73E-03	0,003	236	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	6,73E-03		0,003		100,0			
7	598766,50	7366764,50	2,00	7,24E-03	0,004	269	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	7,24E-03		0,004		100,0			
11	596188,00	7366700,00	2,00	7,26E-03	0,004	88	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	7,26E-03		0,004		100,0			
5	597678,00	7367931,50	2,00	7,30E-03	0,004	189	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	7,30E-03		0,004		100,0			
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,03	0,015	150	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	0,03		0,015		100,0			
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,03	0,016	326	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	0,03		0,016		100,0			
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,04	0,018	266	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	0,04		0,018		100,0			
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,04	0,018	97	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6505	0,04		0,018		100,0			

Вещество: 2908
Пыль неорганическая: 70-20% SiO2

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	7,41E-05	2,223E-05	40	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	5		1	6501	3,77E-05		1,130E-05		50,8			
9	597648,00	7365436,50	2,00	7,79E-05	2,338E-05	353	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

11	596188,00	7366700,00	2,00	0,13	0,064	88	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,13	0,064	100,0						
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,13	0,064	189	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,13	0,064	100,0						
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,54	0,271	150	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,54	0,271	100,0						
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,55	0,274	326	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,55	0,274	100,0						
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,65	0,323	266	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,65	0,323	100,0						
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,65	0,324	97	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6504	0,65	0,324	100,0						

Вещество: 2930
Пыль абразивная

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	5,37E-03	2,147E-04	40	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	5,37E-03	2,147E-04	100,0						
9	597648,00	7365436,50	2,00	5,69E-03	2,277E-04	353	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	5,69E-03	2,277E-04	100,0						
12	596503,50	7367663,50	2,00	5,81E-03	2,322E-04	134	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	5,81E-03	2,322E-04	100,0						
8	598579,50	7365979,50	2,00	5,83E-03	2,330E-04	305	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	5,83E-03	2,330E-04	100,0						
6	598601,00	7367481,50	2,00	5,83E-03	2,333E-04	236	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	5,83E-03	2,333E-04	100,0						
7	598766,50	7366764,50	2,00	6,28E-03	2,511E-04	269	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	6,28E-03	2,511E-04	100,0						
11	596188,00	7366700,00	2,00	6,29E-03	2,517E-04	88	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	6,29E-03	2,517E-04	100,0						
5	597678,00	7367931,50	2,00	6,33E-03	2,531E-04	189	0,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	6,33E-03	2,531E-04	100,0						
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,03	0,001	150	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,03	0,001	100,0						
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,03	0,001	326	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,03	0,001	100,0						
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,03	0,001	266	0,50	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6503	0,03	0,001	100,0						

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
5	1	6503	0,03			0,001		100,0	
4 597185,50	7366781,80	2,00	0,03	0,001	97	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
5	1	6503	0,03			0,001		100,0	

Вещество: 6035
Сероводород, формальдегид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,83	-	232	3,10	0,82	-	0,82	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,3				
5 597678,00	7367931,50	2,00	0,83	-	190	3,10	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,3				
10 596562,00	7365673,00	2,00	0,83	-	44	3,20	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,4				
7 598766,50	7366764,50	2,00	0,83	-	263	3,20	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,4				
8 598579,50	7365979,50	2,00	0,83	-	298	3,30	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,4				
9 597648,00	7365436,50	2,00	0,83	-	350	3,40	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,5				
11 596188,00	7366700,00	2,00	0,83	-	94	3,20	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,4				
12 596503,50	7367663,50	2,00	0,83	-	139	3,10	0,82	-	0,82	-	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		1,3				
2 597766,50	7366767,30	2,00	0,86	-	239	11,00	0,82	-	0,82	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,000		4,8				
1 597454,50	7366930,80	2,00	0,86	-	180	11,00	0,82	-	0,82	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,000		4,8				
3 597524,50	7366559,80	2,00	0,86	-	288	11,00	0,82	-	0,82	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,000		4,8				
4 597185,50	7366781,80	2,00	0,87	-	126	11,00	0,82	-	0,82	-	0	
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,04			0,000		4,8				

Вещество: 6043
Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,43	-	43	3,10	0,41	-	0,41	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
5	1	5503	0,01			0,000		2,6				

6	598601,00	7367481,50	2,00	0,43	-	234	2,90	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,4						
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,43	-	190	3,00	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,6						
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,43	-	264	3,10	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,5						
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,43	-	300	3,10	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,6						
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,43	-	350	3,20	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,8						
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,43	-	138	3,00	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,5						
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,43	-	92	3,10	0,41	-	0,41	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,01	0,000	2,4						
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,47	-	288	11,00	0,41	-	0,41	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,04	0,000	8,9						
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,47	-	180	11,00	0,41	-	0,41	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,04	0,000	8,9						
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,47	-	268	0,60	0,41	-	0,41	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,05	0,000	10,6						
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,48	-	126	11,00	0,41	-	0,41	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	5503	0,04	0,000	8,8						

Вещество: 6046**Углерода оксид и пыль цементного производства**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот 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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,04	-	39	0,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,04	0,000	96,2						
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,05	-	352	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,04	0,000	96,9						
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,05	-	305	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,05	0,000	97,0						
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,05	-	236	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,05	0,000	97,0						
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,05	-	135	0,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	5	1	6507	0,05	0,000	95,6						
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,05	-	269	0,90	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,05			0,000			97,1	
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,05	-	190	0,70	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,05			0,000			97,2	
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,05	-	88	0,90	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,05			0,000			95,0	
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,21	-	150	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,21			0,000			99,3	
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,22	-	323	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,21			0,000			98,6	
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,25	-	97	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,25			0,000			99,1	
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,26	-	266	0,50	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
5	1	6507	0,25			0,000			98,4	

Вещество: 6053**Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота	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	
9	597648,00	7365436,50	2,00	1,49E-03	-	353	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,49E-03			0,000			100,0			
5	597678,00	7367931,50	2,00	1,61E-03	-	189	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,61E-03			0,000			100,0			
10	596562,00	7365673,00	2,00	1,67E-03	-	40	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,67E-03			0,000			100,0			
12	596503,50	7367663,50	2,00	1,83E-03	-	134	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,83E-03			0,000			100,0			
8	598579,50	7365979,50	2,00	1,92E-03	-	305	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,92E-03			0,000			100,0			
6	598601,00	7367481,50	2,00	1,94E-03	-	237	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	1,94E-03			0,000			100,0			
7	598766,50	7366764,50	2,00	2,13E-03	-	269	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	2,13E-03			0,000			100,0			
11	596188,00	7366700,00	2,00	2,13E-03	-	88	11,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	2,13E-03			0,000			100,0			
1	597454,50	7366930,80	2,00	8,46E-03	-	146	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	8,46E-03			0,000			100,0			
3	597524,50	7366559,80	2,00	8,62E-03	-	322	0,50	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
5	1	6501	8,62E-03			0,000			100,0			

5	1	6501	8,62E-03	0,000	100,0							
2	597766,50	7366767,30	2,00	9,95E-03	-	266	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6501	9,95E-03	0,000	100,0							
4	597185,50	7366781,80	2,00	9,95E-03	-	96	0,50	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6501	9,95E-03	0,000	100,0							

Вещество: 6204**Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	0,38	-	43	3,00	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	16,3							
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,38	-	190	2,90	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	15,9							
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,38	-	234	2,90	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	15,0							
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,39	-	350	3,20	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,07	0,000	17,4							
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,39	-	300	3,10	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	16,2							
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,39	-	265	2,90	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	14,8							
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,39	-	138	2,90	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	15,4							
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,39	-	92	3,00	0,27	-	0,27	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	5503	0,06	0,000	14,7							
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,64	-	221	0,60	0,27	-	0,27	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,34	0,000	52,5							
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,66	-	314	0,60	0,27	-	0,27	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,35	0,000	53,5							
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,71	-	101	0,50	0,27	-	0,27	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,43	0,000	60,2							
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,73	-	267	0,60	0,27	-	0,27	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
5	1	6507	0,43	0,000	58,1							

Вещество: 6205**Серы диоксид и фтористый водород**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
10	596562,00	7365673,00	2,00	9,92E-03	-	43	3,10	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	6,21E-03			0,000		62,7			
5	597678,00	7367931,50	2,00	0,01	-	190	3,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	6,10E-03			0,000		60,7			
6	598601,00	7367481,50	2,00	0,01	-	234	2,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	5,68E-03			0,000		56,5			
7	598766,50	7366764,50	2,00	0,01	-	265	3,10	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	5,77E-03			0,000		55,9			
9	597648,00	7365436,50	2,00	0,01	-	350	3,20	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	6,63E-03			0,000		64,0			
8	598579,50	7365979,50	2,00	0,01	-	300	3,10	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	6,16E-03			0,000		59,5			
12	596503,50	7367663,50	2,00	0,01	-	138	3,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	5,97E-03			0,000		55,7			
11	596188,00	7366700,00	2,00	0,01	-	92	3,10	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	5,73E-03			0,000		52,5			
1	597454,50	7366930,80	2,00	0,03	-	180	11,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5503	0,02			0,000		76,0			
3	597524,50	7366559,80	2,00	0,03	-	313	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	6507	0,02			0,000		74,0			
2	597766,50	7366767,30	2,00	0,04	-	267	0,60	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	6507	0,03			0,000		76,3			
4	597185,50	7366781,80	2,00	0,04	-	124	4,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
5	1	5502	0,02			0,000		52,1			

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0123
диЖелезо триоксид (железа оксид) (в пересчете на железо)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	-	0,004	222	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
5	1	6503	0,00			0,002		40,6	

Вещество: 0143
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	9,59E-03	9,591E-05	221	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	6501	7,40E-03		7,396E-05		77,1		

Вещество: 0301
Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)
Площадка: 1
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
597497,00	7366396,00	0,99	0,198	348	11,00	0,39	0,079	0,39	0,079
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,41		0,083		41,8		

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)
Площадка: 1
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
597497,00	7366396,00	0,42	0,168	348	11,00	0,13	0,052	0,13	0,052
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,20		0,081		48,0		

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	0,21	0,032	230	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	6507	0,21		0,031		97,1		

Вещество: 0330
Сера диоксид
Площадка: 1
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
597497,00	7366396,00	0,10	0,052	348	11,00	0,04	0,019	0,04	0,019
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,05		0,026		49,8		

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	0,38	0,003	222	0,50	0,38	0,003	0,38	0,003
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

5 1 6506 6,15E-05 4,919E-07 0,0

Вещество: 0337
Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	0,75	3,764	225	0,50	0,54	2,700	0,54	2,700
Площадка Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1	6507		0,21		1,050		27,9

Вещество: 0342
Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	7,89E-03	1,577E-04	221	0,50	-	-	-	-
Площадка Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1	6501		7,89E-03		1,577E-04		100,0

Вещество: 0344
Фториды неорганические плохо растворимые
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	3,39E-04	6,785E-05	221	0,50	-	-	-	-
Площадка Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1	6501		3,39E-04		6,785E-05		100,0

Вещество: 0415
Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	3,61E-04	0,072	222	0,50	-	-	-	-
Площадка Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1	6507		3,61E-04		0,072		100,0

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	0,43	0,085	222	0,50	-	-	-	-
Площадка Цех		Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5		1	6505		0,43		0,085		100,0

Вещество: 0621
Метилбензол (Фенилметан)
Площадка: 1
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
597497,00	7366896,00	0,02	0,014	222	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
5	1	6505	0,02	0,014	100,0				

Вещество: 0703**Бенз/а/пирен****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	-	2,158E-06	348	11,00	-	1,900E-06	-	1,900E-06
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
5	1	5503	0,00	2,583E-07	12,0				

Вещество: 1325**Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	0,49	0,025	348	11,00	0,44	0,022	0,44	0,022
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
5	1	5503	0,05	0,003	10,5				

Расчет 2 – Расчет рассеивания на период строительства без фона**Выбросы источников по веществам**

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча;
- 11 - Неорганизованный (полигон);
- 12 - Передвижной.

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
5	1	5502	1	0,1066667	1	0,39	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,5493333	1	0,44	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0010200	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0043333	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,3112983	1	46,62	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,9726516		47,56			0,00		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
5	1	5502	1	0,1040000	1	0,19	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,5356000	1	0,21	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00

5	1	6501	3	0,0009945	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0042250	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,3035158	1	22,72	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,9483353		23,18			0,00		

Вещество: 0330

Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0,0556215	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,2606215		3,75			0,00		

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6506	3	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000012		0,01			0,00		

Вещество: 0337

Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,1722222	1	0,03	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,8869444	1	0,03	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0,0125611	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0,0137500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	2,5642503	1	18,32	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				3,6497280		18,39			0,00		

Вещество: 0703

Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0000003	1	0,00	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,0000017	1	0,00	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000021		0,00			0,00		

Вещество: 1325

Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксметан, метиленоксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0,0033333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0,0171667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0205000		0,10			0,00		

Выбросы источников по группам суммации

Группа суммации: 6035

Сероводород, формальдегид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	6506	3	0333	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	5502	1	1325	0,0033333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	1325	0,0171667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,0205012		0,11			0,00		

Группа суммации: 6043

Серы диоксид и сероводород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0330	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0330	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0330	0,0511095	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6506	3	0333	0,0000012	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					0,2561107		3,76			0,00		

Группа суммации: 6204

Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
5	1	5502	1	0301	0,1066667	1	0,39	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0301	0,5493333	1	0,44	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6501	3	0301	0,0010200	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6502	3	0301	0,0043333	1	0,09	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0301	0,3112983	1	46,62	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

5	1	5502	1	0330	0,0333333	1	0,05	87,70	3,24	0,00	0,00	0,00
5	1	5503	1	0330	0,1716667	1	0,06	196,44	13,27	0,00	0,00	0,00
5	1	6507	3	0330	0,3112983	1	3,65	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:					1,2332731		32,07			0,00		

Суммарное значение Ст/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0301
Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)
Площадка: 1

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
597497,00	7366396,00	0,59	0,119	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,41		0,083		69,5		

Вещество: 0304
Азот (II) оксид (Азот монооксид)
Площадка: 1

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
597497,00	7366396,00	0,29	0,116	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,20		0,081		69,5		

Вещество: 0330
Сера диоксид
Площадка: 1

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
597497,00	7366396,00	0,07	0,033	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,05		0,026		78,5		

Вещество: 0333
Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)
Площадка: 1

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
597497,00	7366896,00	6,15E-05	4,919E-07	222	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	6506	6,15E-05		4,919E-07		100,0		

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

Площадка: 1**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
597497,00	7366896,00	0,21	1,064	225	0,50	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	6507	0,21		1,050		98,7		

Вещество: 0703**Бенз/а/пирен****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	-	2,583E-07	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,00		2,583E-07		100,0		

Вещество: 1325**Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	0,05	0,003	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,05		0,003		100,0		

Вещество: 6035**Сероводород, формальдегид****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	0,05	-	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,05		0,000		100,0		

Вещество: 6043**Серы диоксид и сероводород****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	0,07	-	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,05		0,000		78,5		

Вещество: 6204**Азота диоксид, серы диоксид****Площадка: 1****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
597497,00	7366396,00	0,41	-	348	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
5	1	5503	0,29		0,000		70,4		

Приложение Б

Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на период эксплуатации

Расчет 1 – Рабочий режим с учетом залповых источников выбросов ЗВ и с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2022 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»
 Программа зарегистрирована на: ТФ ООО "ГАЗПРОМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ"
 Регистрационный номер: 01150053

Город: 4, ЯНАО
 Район: 1, Ямальский район

Адрес предприятия:

ВИД: 1, Новый вариант исходных данных

ВР: 1, СМР с фоном

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания с учетом специфики газовой отрасли по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-25,2
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	12,2
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	12,8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

Кусты скважин

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
2	103	0429	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00

Итого:	0,0249812		0,67		0,00	
---------------	------------------	--	-------------	--	-------------	--

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	0429	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0243564		0,32			0,00		

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	0429	1	0,0104088	1	0,37	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0104088	1	0,37	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0104088	1	0,37	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0104088	1	0,37	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0416352		1,48			0,00		

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

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	0429	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,4163520		0,44			0,00		

Вещество: 0410 Метан

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	81	6048	3	0,0004310	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6049	3	0,0000030	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6050	3	0,0000030	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6051	3	0,0000030	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6052	3	0,0000030	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6053	3	0,0000030	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6054	3	0,0000170	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6102	3	0,0005210	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6104	3	0,0005090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6108	3	0,0004550	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6109	3	0,0000170	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6110	3	0,0000200	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6111	3	0,0000100	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6112	3	0,0000100	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0426	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0427	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0428	1	7,8176590	1	0,19	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0429	1	0,0026022	1	0,00	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	103	6204	3	0,0008534	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0430	1	2,5016511	1	0,21	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0431	1	2,5016511	1	0,21	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0432	1	533,6724916	1	1,16	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	0433	1	533,6724916	1	1,16	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	6205	3	0,0000886	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	6206	3	0,0001127	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0026022	1	0,00	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00

2	810	0417	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0418	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0419	1	7,8176590	1	0,19	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	6048	3	0,0001811	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0026022	1	0,00	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0420	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0421	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0422	1	7,8176590	1	0,19	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	6102	3	0,0001811	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0026022	1	0,00	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0423	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0424	1	0,1954415	1	0,02	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0425	1	7,8176590	1	0,19	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	6108	3	0,0003583	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				1105,1966424		3,71			0,00		

Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	81	6048	3	0,0011930	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6049	3	0,0000090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6050	3	0,0000090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6051	3	0,0000090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6052	3	0,0000090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6053	3	0,0000090	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6054	3	0,0000460	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6102	3	0,0014420	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6104	3	0,0014130	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6108	3	0,0001260	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6109	3	0,0000460	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6110	3	0,0000550	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6111	3	0,0000270	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6112	3	0,0000270	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0426	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0427	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0428	1	2,9869489	1	0,02	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	6204	3	0,0003261	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0430	1	0,9558236	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0431	1	0,9558236	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0432	1	203,9040660	1	0,11	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	0433	1	203,9040660	1	0,11	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	6205	3	0,0000338	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	6206	3	0,0000430	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0417	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0418	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0419	1	2,9869489	1	0,02	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	6048	3	0,0000692	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0420	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0421	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0422	1	2,9869489	1	0,02	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	6102	3	0,0000692	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0423	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0424	1	0,0746737	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0425	1	2,9869489	1	0,02	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	6108	3	0,0001369	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				422,2700626		0,35			0,00		

Вещество: 0416 Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	81	6048	3	0,0005540	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6049	3	0,0000040	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6050	3	0,0000040	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6051	3	0,0000040	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6052	3	0,0000040	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6053	3	0,0000040	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6054	3	0,0000210	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6102	3	0,0006700	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6104	3	0,0006610	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6108	3	0,0005840	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6109	3	0,0000210	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6110	3	0,0000260	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6111	3	0,0000130	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6112	3	0,0000130	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0426	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0427	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0428	1	0,6000465	1	0,01	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	6204	3	0,0000655	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0430	1	0,1920149	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0431	1	0,1920149	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0432	1	40,9621762	1	0,09	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	0433	1	40,9621762	1	0,09	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	6205	3	0,0000068	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	6206	3	0,0000086	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0417	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0418	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0419	1	0,6000465	1	0,01	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	6048	3	0,0000139	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0420	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0421	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0422	1	0,6000465	1	0,01	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	6102	3	0,0000139	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0423	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0424	1	0,0150012	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0425	1	0,6000465	1	0,01	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	6108	3	0,0000275	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				84,8312970		0,29			0,00		

Вещество: 1023 2,2-Оксиэтанол (2,2'-Оксибисэтанол; бета,бета'-дигидроксиэти

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	6204	3	0,0000396	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	6048	3	0,0000099	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	6102	3	0,0000099	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	6108	3	0,0000198	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0000792		0,01			0,00		

Вещество: 1052 Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксид)

№ п.л.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	81	6048	3	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6049	3	1,7000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00

2	81	6050	3	1,7000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6051	3	1,7000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6052	3	1,7000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6053	3	1,7000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	81	6054	3	8,5000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6102	3	0,0003320	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6103	3	0,0007130	1	0,03	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	94	6104	3	0,0000003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6108	3	0,0000002	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6109	3	8,5000000E-09	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6110	3	1,0200000E-08	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6111	3	0,0000130	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	96	6112	3	0,0000130	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0426	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0427	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	0428	1	0,0011372	1	0,00	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	103	6204	3	0,0002140	1	0,01	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0430	1	0,0003639	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0431	1	0,0003639	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	0432	1	0,0776293	1	0,01	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	0433	1	0,0776293	1	0,01	238,56	19,56	0,00	0,00	0,00
2	104	6205	3	1,0000000E-08	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	104	6206	3	0,0000218	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0417	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0418	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	0419	1	0,0011372	1	0,00	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	810	6048	3	0,0000535	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0420	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0421	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	0422	1	0,0011372	1	0,00	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	940	6102	3	0,0000535	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0423	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0424	1	0,0000284	1	0,00	23,94	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	0425	1	0,0011372	1	0,00	48,45	0,50	0,00	0,00	0,00
2	960	6108	3	0,0000961	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,1622731		0,08			0,00		

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. значение	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	0,100	0,100	1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,400	0,400	-	-	-	1	Да	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	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	Да	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0415	Смесь предельных углеводов	ПДК м/р	200,000	200,000	ПДК с/с	50,000	50,000	1	Нет	Нет

	C1H4-C5H12										
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,000	50,000	ПДК с/с	5,000	5,000	1	Нет	Нет	
1023	2,2-Оксиэтанол (2,2'-Оксибисэтанол; бета,бета'-дигидроксиэти	-	-	-	ПДК с/с	0,200	0,200	1	Нет	Нет	
1052	Метанол (Карбинол); метиловый спирт; метилгидроксид; моногидрокси	ПДК м/р	1,000	1,000	ПДК с/с	0,500	0,500	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 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: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а (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	
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,54	0,107	26	6,00	0,39	0,079	0,39	0,079	0
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,49	0,099	88	6,90	0,39	0,079	0,39	0,079	0
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,49	0,099	348	6,90	0,39	0,079	0,39	0,079	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	0,46	0,093	200	7,80	0,39	0,079	0,39	0,079	0
4	588433,50	7375522,80	2,00	0,44	0,089	44	8,90	0,39	0,079	0,39	0,079	0
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,44	0,088	165	9,00	0,39	0,079	0,39	0,079	0
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,44	0,087	226	9,50	0,39	0,079	0,39	0,079	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,43	0,087	229	9,60	0,39	0,079	0,39	0,079	0
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,43	0,087	287	9,80	0,39	0,079	0,39	0,079	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,42	0,084	245	11,00	0,39	0,079	0,39	0,079	0
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,42	0,084	314	1,40	0,39	0,079	0,39	0,079	0
3	588734,00	7375294,80	2,00	0,41	0,082	335	1,40	0,39	0,079	0,39	0,079	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	0,41	0,082	304	1,40	0,39	0,079	0,39	0,079	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,41	0,082	257	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	0
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,41	0,082	201	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,41	0,082	272	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,40	0,080	56	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		960	327		3,57E-03		7,140E-04		0,9			
2		103	429		1,64E-04		3,273E-05		0,0			
48	594258,50	7364593,00	2,00	0,40	0,080	157	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		960	327		3,72E-03		7,437E-04		0,9			
35	590323,50	7363774,00	2,00	0,40	0,080	102	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		940	318		3,44E-03		6,870E-04		0,9			
2		960	327		2,66E-04		5,323E-05		0,1			
47	593710,00	7364090,50	2,00	0,40	0,080	116	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		960	327		3,65E-03		7,310E-04		0,9			
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,40	0,080	86	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	429		3,43E-03		6,868E-04		0,9			
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,40	0,080	47	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

	2		103		429		2,20E-03		4,403E-04		0,6	
	2		810		253		4,03E-06		8,062E-07		0,0	
7	589968,50	7375558,00	2,00	0,40	0,079	274	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		810		253		2,17E-03		4,341E-04		0,5	
8	589544,00	7374635,00	2,00	0,40	0,079	316	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		810		253		2,14E-03		4,273E-04		0,5	
42	595944,50	7364334,00	2,00	0,40	0,079	242	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		960		327		2,00E-03		4,003E-04		0,5	
	2		940		318		9,88E-05		1,975E-05		0,0	
29	591839,00	7364907,50	2,00	0,40	0,079	198	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		940		318		2,04E-03		4,083E-04		0,5	
19	598766,50	7366764,50	2,00	0,40	0,079	271	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		103		429		1,98E-03		3,960E-04		0,5	
	2		940		318		1,31E-05		2,624E-06		0,0	
30	592598,00	7364393,50	2,00	0,40	0,079	234	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		940		318		1,97E-03		3,930E-04		0,5	
20	598579,50	7365979,50	2,00	0,40	0,079	302	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		103		429		1,88E-03		3,758E-04		0,5	
	2		810		253		4,50E-05		9,003E-06		0,0	
49	589241,00	7364564,00	2,00	0,40	0,079	113	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	0
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		940		318		8,63E-04		1,727E-04		0,2	
	2		960		327		1,48E-04		2,958E-05		0,0	
50	579320,50	7335959,00	2,00	0,40	0,079	26	1,30	0,39	0,079	0,39	0,079	4
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		940		318		1,26E-05		2,510E-06		0,0	
	2		960		327		1,10E-05		2,205E-06		0,0	
	2		103		429		8,06E-06		1,612E-06		0,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота	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	
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,20	0,080	26	6,00	0,13	0,052	0,13	0,052	0
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,18	0,071	88	6,90	0,13	0,052	0,13	0,052	0
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,18	0,071	348	6,90	0,13	0,052	0,13	0,052	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	0,16	0,066	200	7,80	0,13	0,052	0,13	0,052	0
4	588433,50	7375522,80	2,00	0,15	0,061	44	8,90	0,13	0,052	0,13	0,052	0
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,15	0,061	165	9,00	0,13	0,052	0,13	0,052	0
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,15	0,060	226	9,50	0,13	0,052	0,13	0,052	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,15	0,060	229	9,60	0,13	0,052	0,13	0,052	0
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,15	0,059	287	9,80	0,13	0,052	0,13	0,052	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,14	0,057	245	11,00	0,13	0,052	0,13	0,052	0
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,14	0,056	314	1,40	0,13	0,052	0,13	0,052	0
3	588734,00	7375294,80	2,00	0,14	0,055	335	1,40	0,13	0,052	0,13	0,052	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	0,14	0,055	304	1,40	0,13	0,052	0,13	0,052	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,14	0,055	257	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	0
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,14	0,055	201	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,14	0,055	272	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,13	0,053	56	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		960		327		1,74E-03		6,961E-04		1,3	
	2		103		429		7,98E-05		3,191E-05		0,1	
48	594258,50	7364593,00	2,00	0,13	0,053	157	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		960		327		1,81E-03		7,251E-04		1,4	
35	590323,50	7363774,00	2,00	0,13	0,053	102	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		940		318		1,67E-03		6,698E-04		1,3	
	2		960		327		1,30E-04		5,190E-05		0,1	
47	593710,00	7364090,50	2,00	0,13	0,053	116	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	2		960		327		1,78E-03		7,127E-04		1,4	
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,13	0,053	86	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

	2	103	429		1,67E-03	6,696E-04	1,3					
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,13	0,053	47	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,61E-03	6,451E-04	1,2					
	2	103	429		5,33E-05	2,131E-05	0,0					
	2	960	327		2,37E-06	9,477E-07	0,0					
12	587797,00	7376536,00	2,00	0,13	0,053	139	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,51E-03	6,046E-04	1,1					
	2	103	429		3,83E-05	1,532E-05	0,0					
	2	960	327		1,78E-05	7,131E-06	0,0					
45	594630,50	7362471,00	2,00	0,13	0,053	2	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,56E-03	6,226E-04	1,2					
	2	103	429		2,88E-06	1,152E-06	0,0					
	2	810	253		1,67E-06	6,697E-07	0,0					
33	591745,50	7362396,50	2,00	0,13	0,053	343	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,47E-03	5,895E-04	1,1					
	2	810	253		3,78E-05	1,512E-05	0,0					
24	596503,50	7367663,50	2,00	0,13	0,053	138	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		1,48E-03	5,914E-04	1,1					
5	588981,50	7376764,50	2,00	0,13	0,053	201	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,48E-03	5,909E-04	1,1					
17	597678,00	7367931,50	2,00	0,13	0,053	200	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		1,39E-03	5,579E-04	1,1					
	2	960	327		6,19E-05	2,477E-05	0,0					
11	587384,50	7375798,50	2,00	0,13	0,053	97	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,45E-03	5,802E-04	1,1					
10	587645,50	7374901,00	2,00	0,13	0,053	50	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,44E-03	5,756E-04	1,1					
32	592446,00	7362922,00	2,00	0,13	0,053	300	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,40E-03	5,611E-04	1,1					
6	589719,00	7376153,50	2,00	0,13	0,053	247	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,31E-03	5,254E-04	1,0					
44	595769,00	7362955,50	2,00	0,13	0,053	301	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,25E-03	5,010E-04	1,0					
	2	940	318		1,74E-05	6,948E-06	0,0					
41	595188,00	7364803,50	2,00	0,13	0,052	204	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,23E-03	4,931E-04	0,9					
22	596562,00	7365673,00	2,00	0,13	0,052	33	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		1,18E-03	4,710E-04	0,9					
31	592715,00	7363745,50	2,00	0,13	0,052	260	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,16E-03	4,637E-04	0,9					
36	590712,00	7364682,00	2,00	0,13	0,052	149	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,15E-03	4,594E-04	0,9					
43	596119,00	7363872,50	2,00	0,13	0,052	261	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		9,67E-04	3,869E-04	0,7					
	2	940	318		1,56E-04	6,244E-05	0,1					
9	588531,50	7374283,50	2,00	0,13	0,052	1	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,10E-03	4,388E-04	0,8					
18	598601,00	7367481,50	2,00	0,13	0,052	241	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		9,52E-04	3,810E-04	0,7					
	2	940	318		8,82E-05	3,530E-05	0,1					
	2	960	327		5,43E-05	2,173E-05	0,0					
21	597648,00	7365436,50	2,00	0,13	0,052	345	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	1,07E-03	4,293E-04	0,8							
2	810	253	1,97E-06	7,860E-07	0,0							
7	589968,50	7375558,00	2,00	0,13	0,052	274	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	810	253	1,06E-03	4,232E-04	0,8							
8	589544,00	7374635,00	2,00	0,13	0,052	316	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	810	253	1,04E-03	4,166E-04	0,8							
42	595944,50	7364334,00	2,00	0,13	0,052	242	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	9,76E-04	3,903E-04	0,7							
2	940	318	4,81E-05	1,926E-05	0,0							
29	591839,00	7364907,50	2,00	0,13	0,052	198	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	9,95E-04	3,981E-04	0,8							
19	598766,50	7366764,50	2,00	0,13	0,052	271	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	9,65E-04	3,861E-04	0,7							
2	940	318	6,40E-06	2,558E-06	0,0							
30	592598,00	7364393,50	2,00	0,13	0,052	234	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	9,58E-04	3,832E-04	0,7							
20	598579,50	7365979,50	2,00	0,13	0,052	302	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	9,16E-04	3,664E-04	0,7							
2	810	253	2,19E-05	8,778E-06	0,0							
49	589241,00	7364564,00	2,00	0,13	0,052	113	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	4,21E-04	1,684E-04	0,3							
2	960	327	7,21E-05	2,884E-05	0,1							
50	579320,50	7335959,00	2,00	0,13	0,052	26	1,30	0,13	0,052	0,13	0,052	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	6,12E-06	2,447E-06	0,0							
2	960	327	5,38E-06	2,150E-06	0,0							
2	103	429	3,93E-06	1,572E-06	0,0							

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а (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	
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,31	0,047	26	6,00	-	-	-	-	0
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,22	0,033	88	6,90	-	-	-	-	0
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,22	0,033	348	6,90	-	-	-	-	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	0,16	0,023	200	7,80	-	-	-	-	0
4	588433,50	7375522,80	2,00	0,11	0,016	44	8,90	-	-	-	-	0
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,10	0,016	165	9,00	-	-	-	-	0
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,09	0,014	226	9,50	-	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,09	0,013	229	9,60	-	-	-	-	0
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,08	0,013	287	9,80	-	-	-	-	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,06	0,009	245	11,00	-	-	-	-	0
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,05	0,008	314	1,40	-	-	-	-	0
3	588734,00	7375294,80	2,00	0,04	0,006	335	1,40	-	-	-	-	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	0,04	0,006	304	1,40	-	-	-	-	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,03	0,005	257	1,30	-	-	-	-	0
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,03	0,005	201	1,30	-	-	-	-	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,03	0,005	272	1,30	-	-	-	-	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	8,30E-03	0,001	56	1,30	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	7,93E-03	0,001	95,6							
2	103	429	3,64E-04	5,456E-05	4,4							
48	594258,50	7364593,00	2,00	8,26E-03	0,001	157	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	8,26E-03	0,001	100,0							
35	590323,50	7363774,00	2,00	8,23E-03	0,001	102	1,30	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %
2	940	318	7,63E-03	0,001	92,8
2	960	327	5,91E-04	8,872E-05	7,2
2	103	429	1,07E-06	1,602E-07	0,0

47	593710,00	7364090,50	2,00	8,12E-03	0,001	116	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		960	327		8,12E-03		0,001		100,0		
23	596188,00	7366700,00	2,00	7,63E-03	0,001	86	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		103	429		7,63E-03		0,001		100,0		
34	590578,00	7362749,50	2,00	7,61E-03	0,001	47	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		940	318		7,35E-03		0,001		96,7		
	2		103	429		2,43E-04		3,644E-05		3,2		
	2		960	327		1,08E-05		1,620E-06		0,1		
12	587797,00	7376536,00	2,00	7,16E-03	0,001	139	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		810	253		6,89E-03		0,001		96,3		
	2		103	429		1,75E-04		2,619E-05		2,4		
	2		960	327		8,13E-05		1,219E-05		1,1		
45	594630,50	7362471,00	2,00	7,12E-03	0,001	2	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		960	327		7,10E-03		0,001		99,7		
	2		103	429		1,31E-05		1,969E-06		0,2		
	2		810	253		7,63E-06		1,145E-06		0,1		
33	591745,50	7362396,50	2,00	6,89E-03	0,001	343	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		940	318		6,72E-03		0,001		97,5		
	2		810	253		1,72E-04		2,585E-05		2,5		
24	596503,50	7367663,50	2,00	6,74E-03	0,001	138	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		103	429		6,74E-03		0,001		100,0		
5	588981,50	7376764,50	2,00	6,74E-03	0,001	201	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		810	253		6,73E-03		0,001		100,0		
	2		940	318		2,34E-06		3,514E-07		0,0		
17	597678,00	7367931,50	2,00	6,64E-03	9,962E-04	200	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		103	429		6,36E-03		9,537E-04		95,7		
	2		960	327		2,82E-04		4,235E-05		4,3		
	2		940	318		1,25E-06		1,868E-07		0,0		
11	587384,50	7375798,50	2,00	6,61E-03	9,919E-04	97	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		810	253		6,61E-03		9,919E-04		100,0		
10	587645,50	7374901,00	2,00	6,56E-03	9,840E-04	50	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		810	253		6,56E-03		9,840E-04		100,0		
32	592446,00	7362922,00	2,00	6,39E-03	9,592E-04	300	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		940	318		6,39E-03		9,592E-04		100,0		
6	589719,00	7376153,50	2,00	5,99E-03	8,981E-04	247	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		810	253		5,99E-03		8,981E-04		100,0		
44	595769,00	7362955,50	2,00	5,79E-03	8,688E-04	301	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		960	327		5,71E-03		8,564E-04		98,6		
	2		940	318		7,92E-05		1,188E-05		1,4		
	2		810	253		3,48E-06		5,213E-07		0,1		
41	595188,00	7364803,50	2,00	5,62E-03	8,430E-04	204	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		960	327		5,62E-03		8,430E-04		100,0		
22	596562,00	7365673,00	2,00	5,37E-03	8,051E-04	33	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		103	429		5,37E-03		8,051E-04		100,0		
31	592715,00	7363745,50	2,00	5,28E-03	7,927E-04	260	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		940	318		5,28E-03		7,927E-04		100,0		
36	590712,00	7364682,00	2,00	5,24E-03	7,853E-04	149	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		940	318		5,24E-03		7,853E-04		100,0		
43	596119,00	7363872,50	2,00	5,12E-03	7,680E-04	261	1,30	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	2		960	327		4,41E-03		6,613E-04		86,1		
	2		940	318		7,12E-04		1,067E-04		13,9		
9	588531,50	7374283,50	2,00	5,00E-03	7,500E-04	1	1,30	-	-	-	-	3

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	810	253	5,00E-03	7,500E-04	100,0							
18	598601,00	7367481,50	2,00	4,99E-03	7,488E-04	241	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	4,34E-03	6,513E-04	87,0							
2	940	318	4,02E-04	6,033E-05	8,1							
2	960	327	2,48E-04	3,715E-05	5,0							
21	597648,00	7365436,50	2,00	4,90E-03	7,352E-04	345	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	4,89E-03	7,339E-04	99,8							
2	810	253	8,96E-06	1,344E-06	0,2							
7	589968,50	7375558,00	2,00	4,82E-03	7,235E-04	274	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	810	253	4,82E-03	7,235E-04	100,0							
8	589544,00	7374635,00	2,00	4,75E-03	7,121E-04	316	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	810	253	4,75E-03	7,121E-04	100,0							
42	595944,50	7364334,00	2,00	4,67E-03	7,001E-04	242	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	4,45E-03	6,672E-04	95,3							
2	940	318	2,19E-04	3,292E-05	4,7							
29	591839,00	7364907,50	2,00	4,54E-03	6,806E-04	198	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	4,54E-03	6,806E-04	100,0							
19	598766,50	7366764,50	2,00	4,43E-03	6,645E-04	271	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	4,40E-03	6,600E-04	99,3							
2	940	318	2,92E-05	4,373E-06	0,7							
30	592598,00	7364393,50	2,00	4,37E-03	6,550E-04	234	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	4,37E-03	6,550E-04	100,0							
20	598579,50	7365979,50	2,00	4,28E-03	6,414E-04	302	1,30	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	103	429	4,18E-03	6,264E-04	97,7							
2	810	253	1,00E-04	1,501E-05	2,3							
49	589241,00	7364564,00	2,00	2,25E-03	3,372E-04	113	1,30	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	1,92E-03	2,878E-04	85,4							
2	960	327	3,29E-04	4,930E-05	14,6							
50	579320,50	7335959,00	2,00	7,78E-05	1,167E-05	26	1,30	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	940	318	2,79E-05	4,183E-06	35,8							
2	960	327	2,45E-05	3,675E-06	31,5							
2	103	429	1,79E-05	2,687E-06	23,0							

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,63	3,171	26	6,00	0,54	2,700	0,54	2,700	0
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,61	3,031	88	6,90	0,54	2,700	0,54	2,700	0
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,61	3,026	348	6,90	0,54	2,700	0,54	2,700	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	0,59	2,933	200	7,80	0,54	2,700	0,54	2,700	0
4	588433,50	7375522,80	2,00	0,57	2,860	44	8,90	0,54	2,700	0,54	2,700	0
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,57	2,856	165	9,00	0,54	2,700	0,54	2,700	0
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,57	2,837	226	9,50	0,54	2,700	0,54	2,700	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,57	2,831	229	9,60	0,54	2,700	0,54	2,700	0
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,57	2,825	287	9,80	0,54	2,700	0,54	2,700	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,56	2,790	245	11,00	0,54	2,700	0,54	2,700	0
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,56	2,775	314	1,40	0,54	2,700	0,54	2,700	0
3	588734,00	7375294,80	2,00	0,55	2,758	335	1,40	0,54	2,700	0,54	2,700	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	0,55	2,755	304	1,40	0,54	2,700	0,54	2,700	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,55	2,748	257	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	0
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,55	2,748	201	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,55	2,746	272	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,54	2,712	56	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	2,38E-03	0,012	0,4							
2	103	429	1,09E-04	5,456E-04	0,0							
48	594258,50	7364593,00	2,00	0,54	2,712	157	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
2	960	327	2,48E-03	0,012	0,5							

35	590323,50	7363774,00	2,00	0,54	2,712	102	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		2,29E-03	0,011	0,4					
	2	960	327		1,77E-04	8,872E-04	0,0					
47	593710,00	7364090,50	2,00	0,54	2,712	116	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		2,44E-03	0,012	0,4					
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,54	2,711	86	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		2,29E-03	0,011	0,4					
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,54	2,711	47	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		2,21E-03	0,011	0,4					
	2	103	429		7,29E-05	3,644E-04	0,0					
	2	960	327		3,24E-06	1,620E-05	0,0					
12	587797,00	7376536,00	2,00	0,54	2,711	139	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		2,07E-03	0,010	0,4					
	2	103	429		5,24E-05	2,619E-04	0,0					
	2	960	327		2,44E-05	1,219E-04	0,0					
45	594630,50	7362471,00	2,00	0,54	2,711	2	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		2,13E-03	0,011	0,4					
	2	103	429		3,94E-06	1,969E-05	0,0					
	2	810	253		2,29E-06	1,145E-05	0,0					
33	591745,50	7362396,50	2,00	0,54	2,710	343	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		2,02E-03	0,010	0,4					
	2	810	253		5,17E-05	2,585E-04	0,0					
24	596503,50	7367663,50	2,00	0,54	2,710	138	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		2,02E-03	0,010	0,4					
5	588981,50	7376764,50	2,00	0,54	2,710	201	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		2,02E-03	0,010	0,4					
17	597678,00	7367931,50	2,00	0,54	2,710	200	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		1,91E-03	0,010	0,4					
	2	960	327		8,47E-05	4,235E-04	0,0					
11	587384,50	7375798,50	2,00	0,54	2,710	97	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,98E-03	0,010	0,4					
10	587645,50	7374901,00	2,00	0,54	2,710	50	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,97E-03	0,010	0,4					
32	592446,00	7362922,00	2,00	0,54	2,710	300	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,92E-03	0,010	0,4					
6	589719,00	7376153,50	2,00	0,54	2,709	247	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	810	253		1,80E-03	0,009	0,3					
44	595769,00	7362955,50	2,00	0,54	2,709	301	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,71E-03	0,009	0,3					
	2	940	318		2,38E-05	1,188E-04	0,0					
	2	810	253		1,04E-06	5,213E-06	0,0					
41	595188,00	7364803,50	2,00	0,54	2,708	204	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,69E-03	0,008	0,3					
22	596562,00	7365673,00	2,00	0,54	2,708	33	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	103	429		1,61E-03	0,008	0,3					
31	592715,00	7363745,50	2,00	0,54	2,708	260	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,59E-03	0,008	0,3					
36	590712,00	7364682,00	2,00	0,54	2,708	149	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	940	318		1,57E-03	0,008	0,3					
43	596119,00	7363872,50	2,00	0,54	2,708	261	1,30	0,54	2,700	0,54	2,700	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	960	327		1,32E-03	0,007	0,2					

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

2			104	432			0,39		19,725	98,4									
2			104	430			5,83E-03		0,292	1,5									
2			104	433			6,09E-04		0,030	0,2									
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,35	17,546	57	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,34	17,084	59	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
33	591745,50	7362396,50	2,00	0,34	17,060	37	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,18		9,077	53,2									
2			104	433			0,16		7,933	46,5									
2			104	430			5,56E-04		0,028	0,2									
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,32	16,195	64	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,32	15,971	351	4,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,19		9,380	58,7									
2			104	433			0,13		6,513	40,8									
2			104	430			1,03E-03		0,051	0,3									
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,31	15,662	67	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,31	15,465	235	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	433			0,16		8,140	52,6									
2			104	432			0,15		7,262	47,0									
2			104	431			4,65E-04		0,023	0,2									
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,29	14,711	55	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,15		7,560	51,4									
2			104	433			0,14		6,848	46,5									
2			940	422			4,74E-03		0,237	1,6									
22	596562,00	7365673,00	2,00	0,28	14,239	255	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	433			0,15		7,655	53,8									
2			104	432			0,13		6,535	45,9									
2			104	431			4,42E-04		0,022	0,2									
45	594630,50	7362471,00	2,00	0,28	14,121	334	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,16		7,827	55,4									
2			104	433			0,12		6,242	44,2									
2			104	430			5,32E-04		0,027	0,2									
35	590323,50	7363774,00	2,00	0,28	14,011	72	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,14		7,226	51,6									
2			104	433			0,13		6,736	48,1									
2			104	430			3,98E-04		0,020	0,1									
36	590712,00	7364682,00	2,00	0,27	13,479	88	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,15		7,397	54,9									
2			104	433			0,12		6,040	44,8									
2			104	430			4,61E-04		0,023	0,2									
24	596503,50	7367663,50	2,00	0,27	13,351	226	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	433			0,14		6,970	52,2									
2			104	432			0,13		6,334	47,4									
2			104	431			3,47E-04		0,017	0,1									
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,26	12,785	242	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
44	595769,00	7362955,50	2,00	0,25	12,551	309	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,14		6,927	55,2									
2			104	433			0,11		5,542	44,2									
2			960	425			8,49E-04		0,042	0,3									
41	595188,00	7364803,50	2,00	0,25	12,306	280	4,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	433			0,24		12,118	98,5									
2			104	432			2,35E-03		0,118	1,0									
2			104	431			1,40E-03		0,070	0,6									
43	596119,00	7363872,50	2,00	0,25	12,257	290	3,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,13		6,295	51,4									
2			104	433			0,12		5,925	48,3									
2			104	430			3,80E-04		0,019	0,2									
29	591839,00	7364907,50	2,00	0,24	12,124	102	4,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %										
2			104	432			0,24		11,917	98,3									
2			104	433			2,76E-03		0,138	1,1									

	2	104	430		1,31E-03	0,065	0,5							
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,24	12,105	247	3,90	-	-	-	-	-	-	0
42	595944,50	7364334,00	2,00	0,24	12,105	283	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,15	7,299	60,3							
	2	104	432		0,10	4,765	39,4							
	2	104	431		5,04E-04	0,025	0,2							
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,24	12,085	310	4,70	-	-	-	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,24	12,037	242	3,90	-	-	-	-	-	-	0
21	597648,00	7365436,50	2,00	0,24	11,992	262	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,13	6,349	52,9							
	2	104	432		0,11	5,608	46,8							
	2	104	431		3,12E-04	0,016	0,1							
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,24	11,941	300	4,70	-	-	-	-	-	-	0
49	589241,00	7364564,00	2,00	0,23	11,552	87	3,90	-	-	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	432		0,12	6,095	52,8							
	2	104	433		0,11	5,424	47,0							
	2	104	430		2,96E-04	0,015	0,1							
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,23	11,535	305	4,40	-	-	-	-	-	-	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,23	11,472	246	3,90	-	-	-	-	-	-	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,22	11,230	297	4,40	-	-	-	-	-	-	0
17	597678,00	7367931,50	2,00	0,21	10,514	233	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,11	5,495	52,3							
	2	104	432		0,10	4,980	47,4							
	2	940	422		2,62E-04	0,013	0,1							
20	598579,50	7365979,50	2,00	0,20	10,051	257	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,10	5,159	51,3							
	2	104	432		0,10	4,860	48,3							
	2	104	431		2,41E-04	0,012	0,1							
19	598766,50	7366764,50	2,00	0,19	9,415	250	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,10	4,958	52,7							
	2	104	432		0,09	4,419	46,9							
	2	104	431		2,31E-04	0,012	0,1							
18	598601,00	7367481,50	2,00	0,19	9,390	242	3,90	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,10	4,763	50,7							
	2	104	432		0,09	4,441	47,3							
	2	103	428		2,81E-03	0,140	1,5							
4	588433,50	7375522,80	2,00	0,12	6,249	34	0,70	-	-	-	-	-	-	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	0,08	4,114	213	0,80	-	-	-	-	-	-	0
8	589544,00	7374635,00	2,00	0,08	3,817	158	3,80	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,04	1,946	51,0							
	2	104	432		0,04	1,853	48,5							
	2	960	425		1,43E-04	0,007	0,2							
9	588531,50	7374283,50	2,00	0,07	3,744	152	3,80	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,04	1,915	51,1							
	2	104	432		0,04	1,811	48,4							
	2	960	425		1,49E-04	0,007	0,2							
7	589968,50	7375558,00	2,00	0,07	3,424	162	3,80	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,03	1,738	50,8							
	2	104	432		0,03	1,669	48,8							
	2	960	425		1,30E-04	0,006	0,2							
3	588734,00	7375294,80	2,00	0,07	3,315	155	3,80	-	-	-	-	-	-	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	0,07	3,290	156	3,80	-	-	-	-	-	-	0
10	587645,50	7374901,00	2,00	0,06	3,236	150	3,80	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,03	1,632	50,4							
	2	104	432		0,03	1,588	49,1							
	2	960	425		1,37E-04	0,007	0,2							
6	589719,00	7376153,50	2,00	0,06	3,120	161	3,80	-	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
	2	104	433		0,03	1,608	51,5							
	2	104	432		0,03	1,496	48,0							
	2	960	425		1,30E-04	0,007	0,2							

11	587384,50	7375798,50	2,00	0,06	2,850	151	3,80	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,03	1,438	50,5						
	2	104	432		0,03	1,397	49,0						
	2	960	425		1,27E-04	0,006	0,2						
5	588981,50	7376764,50	2,00	0,06	2,784	159	3,80	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,03	1,423	51,1						
	2	104	432		0,03	1,346	48,4						
	2	960	425		1,23E-04	0,006	0,2						
12	587797,00	7376536,00	2,00	0,05	2,731	154	3,80	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,03	1,361	49,8						
	2	104	432		0,03	1,307	47,9						
	2	810	419		9,23E-04	0,046	1,7						
50	579320,50	7335959,00	2,00	0,01	0,540	26	3,80	-	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		5,44E-03	0,272	50,3						
	2	104	433		5,29E-03	0,264	49,0						
	2	940	422		2,33E-05	0,001	0,2						
Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12													
№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а (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		
47	593710,00	7364090,50	2,00	0,05	10,741	328	11,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,05	10,571	98,4						
	2	104	430		8,41E-04	0,168	1,6						
	2	810	419		5,75E-06	0,001	0,0						
31	592715,00	7363745,50	2,00	0,05	9,323	38	5,10	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,03	5,198	55,7						
	2	104	433		0,02	4,051	43,5						
	2	104	430		2,57E-04	0,051	0,6						
48	594258,50	7364593,00	2,00	0,04	8,326	309	11,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,04	8,203	98,5						
	2	104	431		6,15E-04	0,123	1,5						
32	592446,00	7362922,00	2,00	0,04	7,792	30	4,20	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,02	4,135	53,1						
	2	104	433		0,02	3,626	46,5						
	2	104	430		9,04E-05	0,018	0,2						
30	592598,00	7364393,50	2,00	0,04	7,660	77	11,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,04	7,536	98,4						
	2	104	430		5,57E-04	0,111	1,5						
	2	104	433		5,82E-05	0,012	0,2						
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,03	6,710	57	3,90	-	-	-	-	-	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,03	6,528	59	3,90	-	-	-	-	-	0
33	591745,50	7362396,50	2,00	0,03	6,518	37	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,02	3,468	53,2						
	2	104	433		0,02	3,031	46,5						
	2	104	430		5,31E-05	0,011	0,2						
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,03	6,188	64	3,90	-	-	-	-	-	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,03	6,102	351	4,20	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,02	3,584	58,7						
	2	104	433		0,01	2,488	40,8						
	2	104	430		9,81E-05	0,020	0,3						
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,03	5,984	67	3,90	-	-	-	-	-	0
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,03	5,909	235	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,02	3,110	52,6						
	2	104	432		0,01	2,774	47,0						
	2	104	431		4,44E-05	0,009	0,2						
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,03	5,621	55	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01	2,889	51,4						
	2	104	433		0,01	2,616	46,5						
	2	940	422		4,53E-04	0,091	1,6						

22	596562,00	7365673,00	2,00	0,03	5,440	255	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,01	2,925	53,8					
	2	104	432		0,01	2,497	45,9					
	2	104	431		4,22E-05	0,008	0,2					
45	594630,50	7362471,00	2,00	0,03	5,395	334	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,991	55,4					
	2	104	433		0,01	2,385	44,2					
	2	104	430		5,08E-05	0,010	0,2					
35	590323,50	7363774,00	2,00	0,03	5,353	72	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,761	51,6					
	2	104	433		0,01	2,574	48,1					
	2	104	430		3,80E-05	0,008	0,1					
36	590712,00	7364682,00	2,00	0,03	5,150	88	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,826	54,9					
	2	104	433		0,01	2,308	44,8					
	2	104	430		4,40E-05	0,009	0,2					
24	596503,50	7367663,50	2,00	0,03	5,101	226	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,01	2,663	52,2					
	2	104	432		0,01	2,420	47,4					
	2	104	431		3,32E-05	0,007	0,1					
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,02	4,885	242	3,90	-	-	-	-	0
44	595769,00	7362955,50	2,00	0,02	4,795	309	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,646	55,2					
	2	104	433		0,01	2,117	44,2					
	2	960	425		8,11E-05	0,016	0,3					
41	595188,00	7364803,50	2,00	0,02	4,702	280	4,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,02	4,630	98,5					
	2	104	432		2,25E-04	0,045	1,0					
	2	104	431		1,33E-04	0,027	0,6					
43	596119,00	7363872,50	2,00	0,02	4,683	290	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,405	51,4					
	2	104	433		0,01	2,264	48,3					
	2	104	430		3,63E-05	0,007	0,2					
29	591839,00	7364907,50	2,00	0,02	4,632	102	4,70	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,02	4,553	98,3					
	2	104	433		2,64E-04	0,053	1,1					
	2	104	430		1,25E-04	0,025	0,5					
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,02	4,625	247	3,90	-	-	-	-	0
42	595944,50	7364334,00	2,00	0,02	4,625	283	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,01	2,789	60,3					
	2	104	432		9,10E-03	1,821	39,4					
	2	104	431		4,81E-05	0,010	0,2					
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,02	4,617	310	4,70	-	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,02	4,599	242	3,90	-	-	-	-	0
21	597648,00	7365436,50	2,00	0,02	4,582	262	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,01	2,426	52,9					
	2	104	432		0,01	2,143	46,8					
	2	104	431		2,98E-05	0,006	0,1					
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,02	4,563	300	4,70	-	-	-	-	0
49	589241,00	7364564,00	2,00	0,02	4,414	87	3,90	-	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	432		0,01	2,329	52,8					
	2	104	433		0,01	2,073	47,0					
	2	104	430		2,82E-05	0,006	0,1					
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,02	4,407	305	4,40	-	-	-	-	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,02	4,383	246	3,90	-	-	-	-	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,02	4,291	297	4,40	-	-	-	-	0
17	597678,00	7367931,50	2,00	0,02	4,017	233	3,90	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %					
	2	104	433		0,01	2,099	52,3					
	2	104	432		9,51E-03	1,903	47,4					

	2	104	430		6,75E-04		0,034	1,6					
	2	810	419		4,62E-06		2,310E-04	0,0					
31	592715,00	7363745,50	2,00	0,04	1,873	38	5,10	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,02		1,044	55,7					
	2	104	433		0,02		0,814	43,5					
	2	104	430		2,07E-04		0,010	0,6					
48	594258,50	7364593,00	2,00	0,03	1,673	309	11,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,03		1,648	98,5					
	2	104	431		4,94E-04		0,025	1,5					
32	592446,00	7362922,00	2,00	0,03	1,565	30	4,20	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,02		0,831	53,1					
	2	104	433		0,01		0,728	46,5					
	2	104	430		7,26E-05		0,004	0,2					
30	592598,00	7364393,50	2,00	0,03	1,539	77	11,00	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,03		1,514	98,4					
	2	104	430		4,48E-04		0,022	1,5					
	2	104	433		4,67E-05		0,002	0,2					
27	591416,50	7363420,80	2,00	0,03	1,350	57	3,90	-	-	-	-	-	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	0,03	1,311	59	3,90	-	-	-	-	-	0
33	591745,50	7362396,50	2,00	0,03	1,309	37	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,697	53,2					
	2	104	433		0,01		0,609	46,5					
	2	104	430		4,27E-05		0,002	0,2					
28	591346,00	7363712,30	2,00	0,02	1,243	64	3,90	-	-	-	-	-	0
46	593766,00	7363020,00	2,00	0,02	1,226	351	4,20	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,720	58,7					
	2	104	433		1,00E-02		0,500	40,8					
	2	104	430		7,88E-05		0,004	0,3					
25	591563,00	7363958,30	2,00	0,02	1,202	67	3,90	-	-	-	-	-	0
23	596188,00	7366700,00	2,00	0,02	1,187	235	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,01		0,625	52,6					
	2	104	432		0,01		0,557	47,0					
	2	104	431		3,57E-05		0,002	0,2					
34	590578,00	7362749,50	2,00	0,02	1,129	55	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,580	51,4					
	2	104	433		0,01		0,526	46,5					
	2	940	422		3,64E-04		0,018	1,6					
22	596562,00	7365673,00	2,00	0,02	1,093	255	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,01		0,588	53,8					
	2	104	432		0,01		0,502	45,9					
	2	104	431		3,39E-05		0,002	0,2					
45	594630,50	7362471,00	2,00	0,02	1,084	334	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,601	55,4					
	2	104	433		9,58E-03		0,479	44,2					
	2	104	430		4,09E-05		0,002	0,2					
35	590323,50	7363774,00	2,00	0,02	1,075	72	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,555	51,6					
	2	104	433		0,01		0,517	48,1					
	2	104	430		3,05E-05		0,002	0,1					
36	590712,00	7364682,00	2,00	0,02	1,035	88	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432		0,01		0,568	54,9					
	2	104	433		9,27E-03		0,464	44,8					
	2	104	430		3,53E-05		0,002	0,2					
24	596503,50	7367663,50	2,00	0,02	1,025	226	3,90	-	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433		0,01		0,535	52,2					
	2	104	432		9,72E-03		0,486	47,4					
	2	104	431		2,67E-05		0,001	0,1					
16	597185,50	7366781,80	2,00	0,02	0,981	242	3,90	-	-	-	-	-	0
44	595769,00	7362955,50	2,00	0,02	0,963	309	3,90	-	-	-	-	-	3

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	0,01	0,532					55,2	
	2	104	433	8,51E-03	0,425					44,2	
	2	960	425	6,51E-05	0,003					0,3	
41	595188,00	7364803,50	2,00	0,02	0,945	280	4,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	0,02	0,930					98,5	
	2	104	432	1,81E-04	0,009					1,0	
	2	104	431	1,07E-04	0,005					0,6	
43	596119,00	7363872,50	2,00	0,02	0,941	290	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	9,66E-03	0,483					51,4	
	2	104	433	9,10E-03	0,455					48,3	
	2	104	430	2,91E-05	0,001					0,2	
29	591839,00	7364907,50	2,00	0,02	0,931	102	4,70	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	0,02	0,915					98,3	
	2	104	433	2,12E-04	0,011					1,1	
	2	104	430	1,00E-04	0,005					0,5	
15	597524,50	7366559,80	2,00	0,02	0,929	247	3,90	-	-	-	0
42	595944,50	7364334,00	2,00	0,02	0,929	283	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	0,01	0,560					60,3	
	2	104	432	7,32E-03	0,366					39,4	
	2	104	431	3,87E-05	0,002					0,2	
40	594640,00	7363562,30	2,00	0,02	0,928	310	4,70	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	0,02	0,924	242	3,90	-	-	-	0
21	597648,00	7365436,50	2,00	0,02	0,920	262	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	9,75E-03	0,487					52,9	
	2	104	432	8,61E-03	0,430					46,8	
	2	104	431	2,39E-05	0,001					0,1	
37	594821,50	7363765,30	2,00	0,02	0,917	300	4,70	-	-	-	0
49	589241,00	7364564,00	2,00	0,02	0,887	87	3,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	9,36E-03	0,468					52,8	
	2	104	433	8,33E-03	0,416					47,0	
	2	104	430	2,27E-05	0,001					0,1	
39	594885,00	7363550,30	2,00	0,02	0,886	305	4,40	-	-	-	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	0,02	0,881	246	3,90	-	-	-	0
38	595123,00	7363725,30	2,00	0,02	0,862	297	4,40	-	-	-	0
17	597678,00	7367931,50	2,00	0,02	0,807	233	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	8,43E-03	0,422					52,3	
	2	104	432	7,64E-03	0,382					47,4	
	2	940	422	2,01E-05	0,001					0,1	
20	598579,50	7365979,50	2,00	0,02	0,772	257	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,92E-03	0,396					51,3	
	2	104	432	7,46E-03	0,373					48,3	
	2	104	431	1,85E-05	9,260E-04					0,1	
19	598766,50	7366764,50	2,00	0,01	0,723	250	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,61E-03	0,381					52,7	
	2	104	432	6,78E-03	0,339					46,9	
	2	104	431	1,78E-05	8,878E-04					0,1	
18	598601,00	7367481,50	2,00	0,01	0,721	242	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,31E-03	0,366					50,7	
	2	104	432	6,82E-03	0,341					47,3	
	2	103	428	2,15E-04	0,011					1,5	
4	588433,50	7375522,80	2,00	9,60E-03	0,480	34	0,70	-	-	-	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	6,32E-03	0,316	213	0,80	-	-	-	0
8	589544,00	7374635,00	2,00	5,86E-03	0,293	158	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,99E-03	0,149					51,0	
	2	104	432	2,84E-03	0,142					48,5	
	2	960	425	1,10E-05	5,501E-04					0,2	
9	588531,50	7374283,50	2,00	5,75E-03	0,287	152	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,94E-03	0,147					51,1	
	2	104	432	2,78E-03	0,139					48,4	

Часть 3. Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Том 1.3

Текстовая часть

33	591745,50	7362396,50	2,00	-	1,164E-06	348	11,00	-	-	-	-	3
32	592446,00	7362922,00	2,00	-	1,150E-06	304	0,70	-	-	-	-	3
30	592598,00	7364393,50	2,00	-	9,273E-07	232	0,90	-	-	-	-	3
31	592715,00	7363745,50	2,00	-	1,061E-06	261	0,70	-	-	-	-	3
29	591839,00	7364907,50	2,00	-	9,138E-07	194	0,90	-	-	-	-	3
28	591346,00	7363712,30	2,00	-	6,218E-06	130	0,60	-	-	-	-	0
27	591416,50	7363420,80	2,00	-	2,115E-05	46	0,70	-	-	-	-	0
26	591650,00	7363642,80	2,00	-	1,115E-05	251	0,60	-	-	-	-	0
25	591563,00	7363958,30	2,00	-	6,792E-06	187	11,00	-	-	-	-	0
24	596503,50	7367663,50	2,00	-	3,759E-06	137	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,759E-06		100,0			
22	596562,00	7365673,00	2,00	-	3,822E-06	40	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,822E-06		100,0			
21	597648,00	7365436,50	2,00	-	4,026E-06	350	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		4,026E-06		100,0			
20	598579,50	7365979,50	2,00	-	3,798E-06	301	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,795E-06		99,9			
19	598766,50	7366764,50	2,00	-	3,865E-06	266	0,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,855E-06		99,8			
18	598601,00	7367481,50	2,00	-	3,620E-06	236	0,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,548E-06		98,0			
17	597678,00	7367931,50	2,00	-	4,030E-06	192	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		3,998E-06		99,2			
23	596188,00	7366700,00	2,00	-	4,254E-06	91	0,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		103	6204		0,00		4,254E-06		100,0			
16	597185,50	7366781,80	2,00	-	3,267E-05	118	0,80	-	-	-	-	0
15	597524,50	7366559,80	2,00	-	3,347E-05	332	0,60	-	-	-	-	0
14	597766,50	7366767,30	2,00	-	2,803E-05	255	11,00	-	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	-	1,870E-05	186	0,60	-	-	-	-	0
12	587797,00	7376536,00	2,00	-	1,085E-06	142	11,00	-	-	-	-	3
11	587384,50	7375798,50	2,00	-	1,082E-06	102	11,00	-	-	-	-	3
10	587645,50	7374901,00	2,00	-	1,166E-06	55	0,70	-	-	-	-	3
9	588531,50	7374283,50	2,00	-	1,035E-06	2	0,70	-	-	-	-	3
8	589544,00	7374635,00	2,00	-	9,791E-07	313	0,80	-	-	-	-	3
7	589968,50	7375558,00	2,00	-	9,135E-07	269	0,90	-	-	-	-	3
6	589719,00	7376153,50	2,00	-	9,943E-07	242	0,80	-	-	-	-	3
5	588981,50	7376764,50	2,00	-	1,002E-06	199	0,80	-	-	-	-	3
4	588433,50	7375522,80	2,00	-	1,543E-05	72	0,60	-	-	-	-	0
3	588734,00	7375294,80	2,00	-	9,047E-06	328	11,00	-	-	-	-	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	-	7,562E-06	288	11,00	-	-	-	-	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	-	6,392E-06	191	0,70	-	-	-	-	0

Вещество: 1052 Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высот а	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	
27	591416,50	7363420,80	2,00	7,57E-03	0,008	56	0,70	-	-	-	-	0
47	593710,00	7364090,50	2,00	4,09E-03	0,004	328	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		104	432		4,02E-03		0,004		98,4			
2		104	430		6,40E-05		6,400E-05		1,6			
31	592715,00	7363745,50	2,00	3,55E-03	0,004	38	5,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		104	432		1,98E-03		0,002		55,7			
2		104	433		1,54E-03		0,002		43,4			
2		104	430		1,96E-05		1,960E-05		0,6			
48	594258,50	7364593,00	2,00	3,17E-03	0,003	309	11,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		104	433		3,12E-03		0,003		98,5			
2		104	431		4,68E-05		4,683E-05		1,5			
32	592446,00	7362922,00	2,00	2,97E-03	0,003	30	4,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
2		104	432		1,57E-03		0,002		53,1			
2		104	433		1,38E-03		0,001		46,5			

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	1,73E-03	0,002	-	-	-	-	-	-
	2	104	433	2,01E-05	2,011E-05	-	-	-	-	-	-
	2	104	430	9,51E-06	9,510E-06	-	-	-	-	-	-
42	595944,50	7364334,00	2,00	1,76E-03	0,002	283	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	1,06E-03	0,001	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	6,93E-04	6,932E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	431	3,66E-06	3,665E-06	-	-	-	-	-	-
40	594640,00	7363562,30	2,00	1,76E-03	0,002	310	4,70	-	-	-	0
13	597454,50	7366930,80	2,00	1,76E-03	0,002	242	3,90	-	-	-	0
21	597648,00	7365436,50	2,00	1,75E-03	0,002	262	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	9,24E-04	9,236E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	8,16E-04	8,157E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	431	2,27E-06	2,266E-06	-	-	-	-	-	-
14	597766,50	7366767,30	2,00	1,74E-03	0,002	246	3,90	-	-	-	0
37	594821,50	7363765,30	2,00	1,74E-03	0,002	300	4,70	-	-	-	0
39	594885,00	7363550,30	2,00	1,72E-03	0,002	305	4,40	-	-	-	0
49	589241,00	7364564,00	2,00	1,68E-03	0,002	87	3,90	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	432	8,87E-04	8,866E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	433	7,89E-04	7,890E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	430	2,15E-06	2,150E-06	-	-	-	-	-	-
38	595123,00	7363725,30	2,00	1,63E-03	0,002	297	4,40	-	-	-	0
17	597678,00	7367931,50	2,00	1,53E-03	0,002	233	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,99E-04	7,993E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	7,24E-04	7,244E-04	-	-	-	-	-	-
	2	94	6103	2,75E-06	2,748E-06	-	-	-	-	-	-
20	598579,50	7365979,50	2,00	1,47E-03	0,001	257	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,50E-04	7,504E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	7,07E-04	7,069E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	431	1,76E-06	1,755E-06	-	-	-	-	-	-
18	598601,00	7367481,50	2,00	1,38E-03	0,001	242	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	6,93E-04	6,928E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	6,46E-04	6,459E-04	-	-	-	-	-	-
	2	103	428	2,04E-05	2,042E-05	-	-	-	-	-	-
19	598766,50	7366764,50	2,00	1,37E-03	0,001	250	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	7,21E-04	7,212E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	6,43E-04	6,428E-04	-	-	-	-	-	-
	2	94	6103	2,01E-06	2,005E-06	-	-	-	-	-	-
4	588433,50	7375522,80	2,00	9,35E-04	9,353E-04	35	0,70	-	-	-	0
1	588614,50	7375797,30	2,00	6,16E-04	6,157E-04	212	0,80	-	-	-	0
8	589544,00	7374635,00	2,00	5,56E-04	5,557E-04	158	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,83E-04	2,831E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	2,69E-04	2,695E-04	-	-	-	-	-	-
	2	960	425	1,04E-06	1,042E-06	-	-	-	-	-	-
9	588531,50	7374283,50	2,00	5,45E-04	5,451E-04	152	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,79E-04	2,786E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	2,63E-04	2,635E-04	-	-	-	-	-	-
	2	960	425	1,08E-06	1,083E-06	-	-	-	-	-	-
7	589968,50	7375558,00	2,00	4,99E-04	4,986E-04	162	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,53E-04	2,528E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	2,43E-04	2,428E-04	-	-	-	-	-	-
3	588734,00	7375294,80	2,00	4,83E-04	4,827E-04	155	3,80	-	-	-	0
2	588915,00	7375429,30	2,00	4,79E-04	4,791E-04	156	3,80	-	-	-	0
10	587645,50	7374901,00	2,00	4,71E-04	4,711E-04	150	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,37E-04	2,374E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	2,31E-04	2,309E-04	-	-	-	-	-	-
6	589719,00	7376153,50	2,00	4,54E-04	4,543E-04	161	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
	2	104	433	2,34E-04	2,340E-04	-	-	-	-	-	-
	2	104	432	2,18E-04	2,177E-04	-	-	-	-	-	-

11	587384,50	7375798,50	2,00	4,15E-04	4,150E-04	151	3,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
	2	104	433			2,09E-04	2,092E-04	50,4				
	2	104	432			2,03E-04	2,032E-04	49,0				
5	588981,50	7376764,50	2,00	4,05E-04	4,054E-04	159	3,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
	2	104	433			2,07E-04	2,070E-04	51,1				
	2	104	432			1,96E-04	1,958E-04	48,3				
12	587797,00	7376536,00	2,00	3,99E-04	3,985E-04	154	3,80	-	-	-	-	3
	Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
	2	104	433			1,98E-04	1,979E-04	49,7				
	2	104	432			1,90E-04	1,902E-04	47,7				
	2	810	419			6,72E-06	6,715E-06	1,7				
50	579320,50	7335959,00	2,00	7,87E-05	7,873E-05	26	3,80	-	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %				
	2	104	432			3,95E-05	3,953E-05	50,2				
	2	104	433			3,85E-05	3,845E-05	48,8				

**Максимальные концентрации и вклады по веществам
(расчетные площадки)**

**Вещество: 0301 Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)
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
591500,00	7363500,00	0,49	0,098	282	7,00	0,39	0,079	0,39	0,079
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	2	940	318		0,09	0,019	19,4		

**Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азот монооксид)
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
591500,00	7363500,00	0,18	0,071	282	7,00	0,13	0,052	0,13	0,052
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	2	940	318		0,05	0,019	26,3		

**Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)
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
591500,00	7363500,00	0,21	0,032	282	7,00	-	-	-	-
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	2	940	318		0,21	0,032	100,0		

**Вещество: 0337 Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)
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
591500,00	7363500,00	0,60	3,016	282	7,00	0,54	2,700	0,54	2,700
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	2	940	318		0,06	0,316	10,5		

**Вещество: 0410 Метан
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
594000,00	7365500,00	0,78	39,172	217	11,00	-	-	-	-
	Площадка	Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %		
	2	104	433		0,56	27,974	71,4		
	2	104	432		0,21	10,596	27,1		

2 104 431 8,98E-03 0,449 1,1

Вещество: 0415 Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12
Площадка: 1

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
594000,00	7365500,00	0,07	14,967	217	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	104	433	0,05		10,688		71,4		
2	104	432	0,02		4,048		27,1		
2	104	431	8,58E-04		0,172		1,1		

Вещество: 0416 Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22
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
594000,00	7365500,00	0,06	3,007	217	11,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	104	433	0,04		2,147		71,4		
2	104	432	0,02		0,813		27,1		
2	104	431	6,89E-04		0,034		1,1		

Вещество: 1023 2,2-Оксидэтанол (2,2'-Оксибисэтанол; бета,бета'-дигидроксидэти)
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
591500,00	7363500,00	-	3,244E-05	12	0,60	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	940	6102	0,00		3,243E-05		100,0		

Вещество: 1052 Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидрокси)
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
591500,00	7363500,00	0,01	0,011	211	0,70	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
2	94	6103	9,08E-03		0,009		84,3		
2	940	422	8,25E-04		8,248E-04		7,7		
2	94	6102	6,56E-04		6,558E-04		6,1		

Расчет 2 – Рабочий режим без учета фона

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
2	103	0429	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0062453	1	0,17	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0249812		0,67			0,00		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	0429	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,0060891	1	0,08	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,0243564		0,32			0,00		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
2	103	0429	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	810	0253	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	940	0318	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
2	960	0327	1	0,1040880	1	0,11	37,44	5,28	0,00	0,00	0,00
Итого:				0,4163520		0,44			0,00		

**Максимальные концентрации и вклады по веществам
(расчетные площадки)**

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

Площадка: 1

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
591500,00	7363500,00	0,09	0,019	282	7,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
2	940	318			0,09	0,019		100,0	

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

Площадка: 1

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
591500,00	7363500,00	0,05	0,019	282	7,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
2	940	318			0,05	0,019		100,0	

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

Площадка: 1

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
591500,00	7363500,00	0,06	0,316	282	7,00	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник			Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
2	940	318			0,06	0,316		100,0	