

«УТВЕРЖДАЮ»

Исполнительный директор
ООО «Содружество Индастрис»
В.А. Зубарев
23 декабря 2025 г.
М.П.



«Комплекс сооружений по утилизации отходов
в г. Светлый Калининградской области»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 13. "Иная документация в случаях,
предусмотренных законодательными и иными
нормативными правовыми актами
Российской Федерации"

Часть 1. Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 4. Приложение Д
503/00068-2024-ОВОС 4

Том 13.1.4

Исполнительный директор

В.А. Зубарев



2025



Частное производственное унитарное предприятие
«СМУ Энерготехсервис»

СРО-П-218-000691368809-0166.

Регистрационный номер П-218-000691368809-0166 в реестре членов от 19.09.2023

Заказчик: ООО "Содружество Индастрис"

**Объект: «Комплекс сооружений по утилизации отходов
в г. Светлый Калининградской области»**

Проектная документация

г. Заславль, РБ

2025

Заказчик: ООО "Содружество Индастрис"

**Объект: «Комплекс сооружений по утилизации отходов
в г. Светлый Калининградской области»**

Проектная документация

**Раздел 13. Иная документация в случаях, предусмотренных законода-
тельными и иными нормативными правовыми актами Российской
Федерации.**

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 4. Приложение Д

503/00068-2024-ОВОС4

Том 13.1.4

Главный инженер проекта



В.С. Ильин

г. Заславль, РБ

Общество с ограниченной ответственностью «Компания сопровождения
экологических проектов «Геоэкология Консалтинг»
(ООО «КСЭП Геоэкология Консалтинг»)

Заказчик – ООО «Содружество Индастрис»

**«Комплекс сооружений по утилизации отходов
в г. Светлый Калининградской области»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 13. "Иная документация в случаях,
предусмотренных законодательными и иными
нормативными правовыми актами
Российской Федерации"**

Оценка воздействия на окружающую среду

**Книга 4. Приложение Д
503/00068-2024-ОВОС4**

Директор



Э.М. Кизеев

Приложение Д Результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ	5
Приложение Д1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ	5
Приложение Д1.1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ вариант лето без учета фона.....	5
Приложение Д1.2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ вариант лето с учетом фона.....	47
Приложение Д1.3 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ вариант зима без учета фона.....	64
Приложение Д1.4 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ вариант зима с учетом фона.....	98
Приложение Д1.5 Расчеты рассеивания среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на период строительных работ.....	115
Приложение Д1.6 Расчеты рассеивания среднесуточных концентраций загрязняющих веществ на период строительных работ.....	141
Приложение Д2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации	152
Приложение Д2.1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации вариант лето без учета фона.....	152
Приложение Д2.2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации вариант лето с учетом фона.....	183
Приложение Д2.3 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации вариант зима без учета фона.....	191
Приложение Д2.4 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации вариант зима с учетом фона.....	217
Приложение Д2.5 Расчеты рассеивания среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на период эксплуатации.....	225
Приложение Д2.6 Расчеты рассеивания среднесуточных концентраций загрязняющих веществ на период эксплуатации.....	247

Приложение Д Результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ

Приложение Д1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ

Приложение Д1.1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период строительных работ вариант лето без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТУ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет завершен успешно. Рассчитано 16 веществ/групп суммации. 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

1 - Площадка

0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0014127	0,000629	3	0,10	14,25	0,50	0,10	14,25	0,50				
0330	Сера диоксид					0,0013534	0,000964	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0677553	0,034833	1	0,05	28,50	0,50	0,05	28,50	0,50				
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0097907	0,005002	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50				
+	6503	Неорганизованный ИЗА (тип 3)	1	3	5				1,29	-	10,00	-	-	1	1171010,0 3	352354,59	1171017,4 7	352351,91
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)					0,0009022	0,000005	1	0,02	28,50	0,50		0,02	28,50	0,50			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0001466	7,700000E-07	1	0,00	28,50	0,50		0,00	28,50	0,50			
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0000506	2,800000E-07	3	0,00	14,25	0,50		0,00	14,25	0,50			
0330	Сера диоксид					0,0001309	7,400000E-07	1	0,00	28,50	0,50		0,00	28,50	0,50			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0031539	0,000019	1	0,00	28,50	0,50		0,00	28,50	0,50			
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0004278	0,000003	1	0,00	28,50	0,50		0,00	28,50	0,50			
+	6504	Неорганизованный ИЗА (тип 3)	1	3	5				1,29	-	60,00	-	-	1	1170998,9 8	352365,85	1170979,5 2	352306,65
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)					0,0051111	0,003822	1	0,09	28,50	0,50		0,09	28,50	0,50			
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0008306	0,000621	1	0,01	28,50	0,50		0,01	28,50	0,50			
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,0005750	0,000383	3	0,04	14,25	0,50		0,04	14,25	0,50			
0330	Сера диоксид					0,0009500	0,000663	1	0,01	28,50	0,50		0,01	28,50	0,50			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0105000	0,007426	1	0,01	28,50	0,50		0,01	28,50	0,50			
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0017500	0,001250	1	0,00	28,50	0,50		0,00	28,50	0,50			
+	6505	Неорганизованный ИЗА (тип 3)	1	3	5				1,29	-	3,16	-	-	1	1171006,0 0	352331,00	1171004,5 0	352327,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										См/ПДК	Xm	Um		См/ПДК	Xm	Um		
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					1,5562500	0,064377	1	26,21	28,50	0,50		26,21	28,50	0,50			
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)					0,0283333	0,000703	1	0,95	28,50	0,50		0,95	28,50	0,50			
2752	Уайт-спирит					0,1133333	0,002811	1	0,38	28,50	0,50		0,38	28,50	0,50			
2902	Взвешенные вещества					0,6981583	0,000536	3	14,11	14,25	0,50		14,11	14,25	0,50			

+	6506	Неорганизованный ИЗА (тип 3)	1	3	5				1,29	-	1,00	-	-	1	1170999,5 0	352322,00	1170998,0 0	352317,00
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0123	Железа оксид					0,0022974	0,000992	3	0,00	14,25	0,50	0,00	14,25	0,50				
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)					0,0001802	0,000078	3	0,18	14,25	0,50	0,18	14,25	0,50				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,0008925	0,000386	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0001450	0,000063	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0054955	0,002374	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50				
0342	Фториды газообразные					0,0003843	0,000166	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50				
0344	Фториды плохо растворимые					0,0001653	0,000071	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50				
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0001653	0,000071	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50				

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;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

Вещество: 0143

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6506	3	0,0001802	3	0,18	14,25	0,50	0,18	14,25	0,50
Итого:				0,0001802		0,18			0,18		

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
1	0	6501	3	0,5834516	1	9,83	28,50	0,50	9,83	28,50	0,50
1	0	6502	3	0,0142367	1	0,24	28,50	0,50	0,24	28,50	0,50
1	0	6503	3	0,0009022	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
1	0	6504	3	0,0051111	1	0,09	28,50	0,50	0,09	28,50	0,50
1	0	6506	3	0,0008925	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:				0,6045941		10,18			10,18		

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
1	0	6501	3	0,0948109	1	0,80	28,50	0,50	0,80	28,50	0,50
1	0	6502	3	0,0023135	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
1	0	6503	3	0,0001466	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
1	0	6504	3	0,0008306	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	0	6506	3	0,0001450	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,0982466		0,83			0,83		

Вещество: 0328

Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6501	3	0,1088851	3	7,34	14,25	0,50	7,34	14,25	0,50
1	0	6502	3	0,0014127	3	0,10	14,25	0,50	0,10	14,25	0,50
1	0	6503	3	0,0000506	3	0,00	14,25	0,50	0,00	14,25	0,50
1	0	6504	3	0,0005750	3	0,04	14,25	0,50	0,04	14,25	0,50
Итого:				0,1109234		7,47			7,47		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6501	3	0,0658474	1	0,44	28,50	0,50	0,44	28,50	0,50
1	0	6502	3	0,0013534	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	0	6503	3	0,0001309	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
1	0	6504	3	0,0009500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
Итого:				0,0682817		0,46			0,46		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6501	3	0,7521348	1	0,51	28,50	0,50	0,51	28,50	0,50
1	0	6502	3	0,0677553	1	0,05	28,50	0,50	0,05	28,50	0,50
1	0	6503	3	0,0031539	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
1	0	6504	3	0,0105000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	0	6506	3	0,0054955	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,8390395		0,57			0,57		

Вещество: 0342
Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6506	3	0,0003843	1	0,06	28,50	0,50	0,06	28,50	0,50
Итого:				0,0003843		0,06			0,06		

Вещество: 0344
Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6506	3	0,0001653	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50
Итого:				0,0001653		0,01			0,01		

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6505	3	1,5562500	1	26,21	28,50	0,50	26,21	28,50	0,50
Итого:				1,5562500		26,21			26,21		

Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6505	3	0,0283333	1	0,95	28,50	0,50	0,95	28,50	0,50
Итого:				0,0283333		0,95			0,95		

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6501	3	0,0515556	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
Итого:				0,0515556		0,03			0,03		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6501	3	0,1130600	1	0,32	28,50	0,50	0,32	28,50	0,50
1	0	6502	3	0,0097907	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
1	0	6503	3	0,0004278	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
1	0	6504	3	0,0017500	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,1250285		0,35			0,35		

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6505	3	0,1133333	1	0,38	28,50	0,50	0,38	28,50	0,50
Итого:				0,1133333		0,38			0,38		

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6505	3	0,6981583	3	14,11	14,25	0,50	14,11	14,25	0,50
Итого:				0,6981583		14,11			14,11		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
1	0	6506	3	0,0001653	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50
Итого:				0,0001653		0,01			0,01		

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;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

Группа суммации: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	0	6501	3	0301	0,5834516	1	9,83	28,50	0,50	9,83	28,50	0,50
1	0	6502	3	0301	0,0142367	1	0,24	28,50	0,50	0,24	28,50	0,50
1	0	6503	3	0301	0,0009022	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
1	0	6504	3	0301	0,0051111	1	0,09	28,50	0,50	0,09	28,50	0,50
1	0	6506	3	0301	0,0008925	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
1	0	6501	3	0330	0,0658474	1	0,44	28,50	0,50	0,44	28,50	0,50
1	0	6502	3	0330	0,0013534	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	0	6503	3	0330	0,0001309	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
1	0	6504	3	0330	0,0009500	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
Итого:					0,6728758		6,65			6,65		

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

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.
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5Е-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,03	-	-	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,1	-	-	Нет	Нет
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ПДК м/р	0,1	-	-	-	-	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК с/с	1,5	-	-	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	-	-	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1	-	-	-	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

Вещество: 0143

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,13	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,05	5,033E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,04	3,933E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	5,31	1,062	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,05	0,811	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	3,67	0,734	23	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0304

Азот (II) оксид (Азот монооксид)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,66	0,262	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,50	0,200	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,45	0,180	23	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,81	0,571	126	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,10	0,315	251	0,80	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,75	0,263	23	0,90	-	-	-	-

Вещество: 0330
Сера диоксид

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,36	0,182	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,28	0,139	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,25	0,125	23	0,60	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,42	2,095	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,32	1,601	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,29	1,472	22	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0342
Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)
Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,06	0,001	119	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,04	7,935E-04	259	0,60	-	-	-	-

1170972,50	352234,25	0,03	6,793E-04	17	0,70	-	-	-	-
------------	-----------	------	-----------	----	------	---	---	---	---

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	6,02E-03	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,31E-03	4,617E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,80E-03	3,608E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 0616

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	8,94	1,788	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	6,29	1,258	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	4,34	0,868	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 1042

Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,91	0,091	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,64	0,064	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,44	0,044	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2704

Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

Площадка: 1

Расчетная 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

1170972,50	352334,25	0,03	0,142	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,02	0,108	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,02	0,097	23	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2732

Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,26	0,313	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,20	0,239	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,18	0,220	22	0,60	-	-	-	-

Вещество: 2752

Уайт-спирит

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,36	0,364	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,26	0,256	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,18	0,177	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2902

Взвешенные вещества

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	9,54	4,770	99	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,53	2,267	266	0,80	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	2,55	1,273	19	1,00	-	-	-	-

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	4,01E-03	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,54E-03	4,617E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,20E-03	3,608E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 6204

Азота диоксид, серы диоксид

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,55	-	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,71	-	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	2,45	-	23	0,60	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

Вещество: 0143

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,08	7,714E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,08		7,714E-04		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,08	7,506E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,08		7,506E-04		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,07	7,268E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,07		7,268E-04		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	5,446E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		5,446E-04		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	6,17E-03	6,173E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,17E-03		6,173E-05		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	6,09E-03	6,089E-05	101	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,09E-03		6,089E-05		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	5,94E-03	5,943E-05	279	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,94E-03		5,943E-05		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	5,78E-03	5,776E-05	138	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,78E-03		5,776E-05		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	5,67E-03	5,672E-05	235	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,67E-03		5,672E-05		100,0			
15	1171262,90	352732,00	2,00	3,88E-03	3,877E-05	213	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		3,88E-03		3,877E-05		100,0			

13	1171476,14	352765,68	2,00	2,45E-03	2,446E-05	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,45E-03		2,446E-05		100,0			
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,13E-03	2,128E-05	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,13E-03		2,128E-05		100,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,02E-03	2,024E-05	165	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,02E-03		2,024E-05		100,0			
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,70E-03	1,700E-05	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,70E-03		1,700E-05		100,0			
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,37E-03	1,367E-05	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,37E-03		1,367E-05		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,18	1,035	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		5,10		1,021		98,6			
1		0	6502		0,03		0,006		0,5			
1		0	6504		0,03		0,005		0,5			
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,01	1,002	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		4,94		0,989		98,7			
1		0	6504		0,03		0,006		0,6			
1		0	6502		0,02		0,005		0,5			
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,47	0,894	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		4,43		0,887		99,2			
1		0	6504		0,03		0,005		0,6			
1		0	6506		0,01		0,002		0,2			
1	1171018,99	352387,75	2,00	3,78	0,757	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		3,73		0,746		98,6			
1		0	6504		0,03		0,006		0,8			
1		0	6503		0,01		0,003		0,4			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,51	0,101	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,49		0,098		96,9			

	1	0	6502	8,90E-03	0,002	1,8						
	1	0	6504	4,97E-03	9,933E-04	1,0						
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,51	0,101	185	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,48	0,097	95,2						
	1	0	6502	0,02	0,003	3,1						
	1	0	6504	5,92E-03	0,001	1,2						
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,49	0,099	102	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,48	0,095	96,4						
	1	0	6502	0,01	0,002	2,1						
	1	0	6504	5,67E-03	0,001	1,2						
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,47	0,095	139	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,45	0,090	94,6						
	1	0	6502	0,02	0,004	3,8						
	1	0	6504	6,04E-03	0,001	1,3						
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,47	0,094	233	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,46	0,091	97,4						
	1	0	6502	5,72E-03	0,001	1,2						
	1	0	6504	4,46E-03	8,918E-04	1,0						
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,34	0,068	212	7,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,32	0,065	95,9						
	1	0	6502	8,29E-03	0,002	2,5						
	1	0	6504	3,87E-03	7,732E-04	1,1						
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,25	0,049	226	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,24	0,047	95,9						
	1	0	6502	6,25E-03	0,001	2,5						
	1	0	6504	2,82E-03	5,647E-04	1,1						
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,22	0,045	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,21	0,042	94,5						
	1	0	6502	8,47E-03	0,002	3,8						
	1	0	6504	2,89E-03	5,776E-04	1,3						
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,22	0,043	164	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,20	0,041	94,5						
	1	0	6502	8,19E-03	0,002	3,8						
	1	0	6504	2,76E-03	5,515E-04	1,3						
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,19	0,038	198	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,18	0,036	95,0						
	1	0	6502	6,22E-03	0,001	3,3						

1			0	6504	2,32E-03			4,638E-04		1,2		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,17	0,035	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,16		0,033		94,4			
1		0	6502		6,66E-03		0,001		3,8			
1		0	6504		2,27E-03		4,545E-04		1,3			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,64	0,255	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,63	0,252	99,1							
1	0	6502	2,26E-03	9,027E-04	0,4							
1	0	6504	2,20E-03	8,794E-04	0,3							
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,62	0,247	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,61	0,245	99,2							
1	0	6504	2,40E-03	9,586E-04	0,4							
1	0	6502	1,90E-03	7,592E-04	0,3							
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,55	0,220	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,55	0,219	99,5							
1	0	6504	2,06E-03	8,256E-04	0,4							
1	0	6506	8,42E-04	3,368E-04	0,2							
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,47	0,186	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,46	0,184	99,1							
1	0	6504	2,44E-03	9,755E-04	0,5							
1	0	6503	1,13E-03	4,523E-04	0,2							
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,06	0,025	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,06	0,024	98,0							
1	0	6502	7,23E-04	2,892E-04	1,2							
1	0	6504	4,04E-04	1,614E-04	0,7							
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,06	0,025	185	4,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,06	0,024	96,8							
1	0	6502	1,27E-03	5,073E-04	2,1							
1	0	6504	4,79E-04	1,915E-04	0,8							
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,06	0,024	102	3,90	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	0	6501	0,06	0,024	97,6							

	1	0	6502		8,13E-04		3,253E-04		1,4				
	1	0	6504		4,58E-04		1,834E-04		0,8				
9	1170755,45	352594,89	2,00	0,06	0,023	139	4,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,06		0,022		96,4				
	1	0	6502		1,45E-03		5,800E-04		2,5				
	1	0	6504		4,90E-04		1,962E-04		0,9				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,06	0,023	233	4,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,06		0,023		98,3				
	1	0	6502		4,52E-04		1,809E-04		0,8				
	1	0	6504		3,60E-04		1,439E-04		0,6				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,04	0,016	212	7,10	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,04		0,016		97,3				
	1	0	6502		6,74E-04		2,696E-04		1,6				
	1	0	6504		3,14E-04		1,257E-04		0,8				
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,03	0,012	226	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,012		97,2				
	1	0	6502		5,08E-04		2,032E-04		1,7				
	1	0	6504		2,29E-04		9,177E-05		0,8				
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,03	0,011	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,010		96,3				
	1	0	6502		6,88E-04		2,752E-04		2,5				
	1	0	6504		2,35E-04		9,387E-05		0,9				
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,03	0,010	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,010		96,3				
	1	0	6502		6,66E-04		2,663E-04		2,6				
	1	0	6504		2,24E-04		8,962E-05		0,9				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,009	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,02		0,009		96,7				
	1	0	6502		5,06E-04		2,023E-04		2,2				
	1	0	6504		1,88E-04		7,537E-05		0,8				
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,008	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,02		0,008		96,3				
	1	0	6502		5,41E-04		2,163E-04		2,6				
	1	0	6504		1,85E-04		7,386E-05		0,9				

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,37	0,506	24	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 3,36 0,504 99,7												
1 0 6504 5,69E-03 8,530E-04 0,2												
1 0 6502 3,55E-03 5,326E-04 0,1												
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,21	0,482	279	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 3,21 0,481 99,8												
1 0 6504 5,85E-03 8,771E-04 0,2												
1 0 6502 2,09E-03 3,136E-04 0,1												
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,52	0,378	102	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 2,52 0,377 99,7												
1 0 6504 7,02E-03 0,001 0,3												
1 0 6503 3,61E-05 5,415E-06 0,0												
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,86	0,278	190	0,90	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 1,85 0,277 99,6												
1 0 6504 6,22E-03 9,330E-04 0,3												
1 0 6503 2,00E-03 2,997E-04 0,1												
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,25	0,037	278	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,24 0,036 99,1												
1 0 6502 1,29E-03 1,930E-04 0,5												
1 0 6504 9,27E-04 1,391E-04 0,4												
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,24	0,036	185	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,24 0,036 98,5												
1 0 6502 2,46E-03 3,688E-04 1,0												
1 0 6504 1,11E-03 1,661E-04 0,5												
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,24	0,036	102	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,24 0,035 98,9												
1 0 6502 1,41E-03 2,115E-04 0,6												
1 0 6504 1,05E-03 1,577E-04 0,4												
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,23	0,034	233	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,23 0,034 99,2												
1 0 6504 8,37E-04 1,255E-04 0,4												

	1		0	6504		2,01E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		1,06E-03		5,281E-04		0,3		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,34	0,171	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,34		0,170		99,1		
	1		0	6504		2,19E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		8,88E-04		4,441E-04		0,3		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,31	0,153	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,30		0,152		99,4		
	1		0	6504		1,89E-03		9,442E-04		0,6		
	1		0	6503		3,01E-05		1,506E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,26	0,130	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,26		0,128		98,8		
	1		0	6504		2,23E-03		0,001		0,9		
	1		0	6503		8,08E-04		4,038E-04		0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,017	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		97,8		
	1		0	6504		3,69E-04		1,846E-04		1,1		
	1		0	6502		3,38E-04		1,692E-04		1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,017	185	4,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		96,8		
	1		0	6502		5,93E-04		2,967E-04		1,7		
	1		0	6504		4,38E-04		2,190E-04		1,3		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,017	102	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		97,5		
	1		0	6504		4,19E-04		2,097E-04		1,3		
	1		0	6502		3,81E-04		1,903E-04		1,1		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,016	139	4,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,015		96,4		
	1		0	6502		6,75E-04		3,374E-04		2,1		
	1		0	6504		4,47E-04		2,236E-04		1,4		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,03	0,016	233	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		98,2		
	1		0	6504		3,29E-04		1,646E-04		1,0		
	1		0	6502		2,12E-04		1,058E-04		0,7		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,011	212	7,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,011		97,2		
	1		0	6502		3,15E-04		1,577E-04		1,4		

13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,008	226	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,02			0,008			97,1	
	1	0	6502	2,38E-04			1,189E-04			1,4	
	1	0	6504	2,10E-04			1,050E-04			1,3	
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,008	141	10,00	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,007			96,2	
	1	0	6502	3,22E-04			1,610E-04			2,1	
	1	0	6504	2,15E-04			1,074E-04			1,4	
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,007	164	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,007			96,2	
	1	0	6502	3,12E-04			1,558E-04			2,1	
	1	0	6504	2,05E-04			1,025E-04			1,4	
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,006	198	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,006			96,6	
	1	0	6502	2,37E-04			1,183E-04			1,8	
	1	0	6504	1,72E-04			8,620E-05			1,3	
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,006	146	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,006			96,2	
	1	0	6502	2,53E-04			1,265E-04			2,2	
	1	0	6504	1,69E-04			8,448E-05			1,4	

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,41	2,060	23	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,40			1,995			96,8		
	1	0	6502	7,18E-03			0,036			1,7		
	1	0	6506	2,52E-03			0,013			0,6		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,40	1,987	279	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,39			1,940			97,6		
	1	0	6502	4,45E-03			0,022			1,1		
	1	0	6506	2,51E-03			0,013			0,6		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,35	1,763	102	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,35			1,739			98,7		

	1		0	6506		2,55E-03		0,013		0,7		
	1		0	6504		2,09E-03		0,010		0,6		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,30		1,497	191	0,60	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,29		1,463		97,7		
	1		0	6504		2,54E-03		0,013		0,8		
	1		0	6506		2,26E-03		0,011		0,8		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,04		0,209	185	3,70	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,189		90,4		
	1		0	6502		3,07E-03		0,015		7,3		
	1		0	6504		4,91E-04		0,002		1,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04		0,205	278	3,60	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,193		93,9		
	1		0	6502		1,74E-03		0,009		4,2		
	1		0	6504		4,11E-04		0,002		1,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04		0,200	102	3,70	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,186		92,9		
	1		0	6502		1,98E-03		0,010		4,9		
	1		0	6504		4,68E-04		0,002		1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,04		0,198	138	4,20	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,175		88,5		
	1		0	6502		3,67E-03		0,018		9,3		
	1		0	6504		5,08E-04		0,003		1,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04		0,189	234	4,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,178		94,0		
	1		0	6502		1,46E-03		0,007		3,9		
	1		0	6504		4,11E-04		0,002		1,1		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03		0,138	212	7,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,127		92,0		
	1		0	6502		1,58E-03		0,008		5,7		
	1		0	6504		3,18E-04		0,002		1,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02		0,101	226	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,092		91,9		
	1		0	6502		1,19E-03		0,006		5,9		
	1		0	6504		2,32E-04		0,001		1,2		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02		0,093	141	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,083		89,0		
	1		0	6502		1,61E-03		0,008		8,7		

1	0	6504	2,37E-04	0,001	1,3								
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	0,090	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,02		0,080		89,0				
1		0	6502		1,56E-03		0,008		8,7				
1		0	6504		2,27E-04		0,001		1,3				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,078	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,01		0,071		90,2				
1		0	6502		1,18E-03		0,006		7,6				
1		0	6504		1,91E-04		9,528E-04		1,2				
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,073	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,01		0,065		89,0				
1		0	6502		1,27E-03		0,006		8,7				
1		0	6504		1,87E-04		9,337E-04		1,3				

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,001	94	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		0,001		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	9,973E-04	14	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		9,973E-04		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,05	9,796E-04	287	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		9,796E-04		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,04	8,334E-04	197	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,04		8,334E-04		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	5,03E-03	1,006E-04	186	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,03E-03		1,006E-04		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	4,96E-03	9,921E-05	101	4,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,96E-03		9,921E-05		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,84E-03	9,673E-05	279	4,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,84E-03		9,673E-05		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,70E-03	9,395E-05	138	4,40	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	4,70E-03				9,395E-05			100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	4,61E-03	9,220E-05	235	4,50	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	4,61E-03				9,220E-05			100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	3,30E-03	6,607E-05	213	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,30E-03				6,607E-05			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	2,37E-03	4,749E-05	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,37E-03				4,749E-05			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,15E-03	4,308E-05	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,15E-03				4,308E-05			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,08E-03	4,154E-05	165	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,08E-03				4,154E-05			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,83E-03	3,653E-05	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	1,83E-03				3,653E-05			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,68E-03	3,362E-05	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	1,68E-03				3,362E-05			100,0		

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,54E-03	7,076E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,54E-03				7,076E-04			100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,44E-03	6,885E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,44E-03				6,885E-04			100,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,33E-03	6,667E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,33E-03				6,667E-04			100,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,50E-03	4,996E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,50E-03				4,996E-04			100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,83E-04	5,662E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

4	1170944,89	352322,91	2,00	6,80	1,360	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		6,80			1,360		100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	6,38	1,275	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		6,38			1,275		100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,76	0,151	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,76			0,151		100,0		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,71	0,143	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,71			0,143		100,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,70	0,141	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,70			0,141		100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,69	0,138	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,69			0,138		100,0		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,69	0,138	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,69			0,138		100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,49	0,098	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,49			0,098		100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,35	0,070	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,35			0,070		100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,31	0,063	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,31			0,063		100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,31	0,061	164	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,31			0,061		100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,27	0,054	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,27			0,054		100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,25	0,049	145	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,25			0,049		100,0		

Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,74	0,074	299	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,74		0,074		100,0			
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,70	0,070	193	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,70		0,070		100,0			
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,69	0,069	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,69		0,069		100,0			
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,65	0,065	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,65		0,065		100,0			
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	0,08	0,008	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,08		0,008		100,0			
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	0,07	0,007	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	0,07	0,007	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	0,07	0,007	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	0,07	0,007	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	0,05	0,005	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,05		0,005		100,0			
13	1171476, 14	352765,6 8	2,00	0,04	0,004	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,04		0,004		100,0			
14	1170552, 54	352870,3 9	2,00	0,03	0,003	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,03		0,003		100,0			
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	0,03	0,003	164	10,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,03			0,003			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,03	0,003	199	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,03			0,003			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,002	145	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,02			0,002			100,0		

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,03	0,137	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,03		0,137		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,03	0,133	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,03		0,133		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,02	0,119	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,02		0,119		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,02	0,100	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,02		0,100		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	2,64E-03	0,013	278	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		2,64E-03		0,013		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,60E-03	0,013	185	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		2,60E-03		0,013		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	2,56E-03	0,013	102	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		2,56E-03		0,013		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,46E-03	0,012	233	4,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		2,46E-03		0,012		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,42E-03	0,012	139	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		2,42E-03		0,012		100,0			
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,74E-03	0,009	211	7,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

1			0		6501		1,74E-03			0,009			100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,27E-03	0,006		226	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,27E-03			0,006			100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,13E-03	0,006		141	10,00	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,13E-03			0,006			100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,09E-03	0,005		164	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,09E-03			0,005			100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	9,68E-04	0,005		198	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		9,68E-04			0,005			100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	8,85E-04	0,004		146	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		8,85E-04			0,004			100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,308	23	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,25			0,300		97,4		
1		0	6502		4,32E-03			0,005		1,7		
1		0	6504		1,67E-03			0,002		0,7		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,25	0,297	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,24			0,292		98,2		
1		0	6502		2,68E-03			0,003		1,1		
1		0	6504		1,68E-03			0,002		0,7		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,22	0,263	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,22			0,261		99,3		
1		0	6504		1,45E-03			0,002		0,7		
1		0	6503		4,10E-05			4,922E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,19	0,223	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,18			0,220		98,5		
1		0	6504		1,71E-03			0,002		0,9		
1		0	6503		1,10E-03			0,001		0,6		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,031	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

	1	0	6501	0,02	0,028	91,2							
	1	0	6502	1,85E-03	0,002	7,1							
	1	0	6504	3,41E-04	4,093E-04	1,3							
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,031	278	3,60	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,029			94,6			
	1	0	6502	1,05E-03			0,001			4,1			
	1	0	6504	2,85E-04			3,424E-04			1,1			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,02	0,030	102	3,70	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,028			93,7			
	1	0	6502	1,19E-03			0,001			4,8			
	1	0	6504	3,25E-04			3,901E-04			1,3			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,02	0,029	138	4,20	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,026			89,3			
	1	0	6502	2,21E-03			0,003			9,0			
	1	0	6504	3,53E-04			4,231E-04			1,4			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,028	234	4,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,027			94,7			
	1	0	6502	8,79E-04			0,001			3,7			
	1	0	6504	2,85E-04			3,421E-04			1,2			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,021	212	7,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,019			92,8			
	1	0	6502	9,51E-04			0,001			5,5			
	1	0	6504	2,21E-04			2,648E-04			1,3			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,015	226	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,014			92,6			
	1	0	6502	7,17E-04			8,601E-04			5,7			
	1	0	6504	1,61E-04			1,934E-04			1,3			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,014	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,012			89,8			
	1	0	6502	9,71E-04			0,001			8,4			
	1	0	6504	1,65E-04			1,978E-04			1,4			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,013	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	9,98E-03			0,012			89,8			
	1	0	6502	9,39E-04			0,001			8,4			
	1	0	6504	1,57E-04			1,888E-04			1,4			
12	1171257,30	353081,91	2,00	9,73E-03	0,012	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	8,84E-03			0,011			90,9			

	1	0	6502	7,13E-04	8,560E-04	7,3						
	1	0	6504	1,32E-04	1,588E-04	1,4						
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,01E-03	0,011	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	8,08E-03		0,010		89,8				
	1	0	6502	7,63E-04		9,154E-04		8,5				
	1	0	6504	1,30E-04		1,556E-04		1,4				

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,30	0,297	299	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,30		0,297		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,28	0,278	193	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,28		0,278		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,28	0,277	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,28		0,277		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,260	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,26		0,260		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,031	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,031		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,029	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,029		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,029	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,029		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,03	0,028	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,028		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,028	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,028		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,020	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,02		0,020		100,0				

13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,014	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,014		100,0			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,013	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,013		100,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,012	164	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,012		100,0			
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,011	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,011		100,0			
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,98E-03	0,010	145	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		9.98E-03		0,010		100,0			

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,93	2,965	299	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,93		2,965		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	5,24	2,621	193	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,24		2,621		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	5,20	2,601	84	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,20		2,601		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	4,64	2,319	18	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		4,64		2,319		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,50	0,248	185	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,50		0,248		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,47	0,234	281	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,47		0,234		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,46	0,232	99	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,46		0,232		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,46	0,228	236	10,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,46			0,228			100,0		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,45	0,226	137	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,45			0,226			100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,31	0,156	213	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,31			0,156			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,20	0,098	227	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,20			0,098			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,17	0,083	140	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,17			0,083			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,16	0,080	164	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,16			0,080			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,13	0,067	199	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,13			0,067			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,11	0,054	145	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,11			0,054			100,0		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,36E-03	7,076E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,36E-03		7,076E-04		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,30E-03	6,885E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,30E-03		6,885E-04		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,22E-03	6,667E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,22E-03		6,667E-04		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,67E-03	4,996E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	1,67E-03		4,996E-04		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,89E-04	5,662E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	3,30			0,000			98,8		
1	0	6504	0,02			0,000			0,6		
1	0	6502	0,02			0,000			0,5		
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,99	-	102	0,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	2,96			0,000			99,2		
1	0	6504	0,02			0,000			0,6		
1	0	6506	6,48E-03			0,000			0,2		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,53	-	190	0,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	2,49			0,000			98,6		
1	0	6504	0,02			0,000			0,8		
1	0	6503	9,20E-03			0,000			0,4		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,34	-	278	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,33			0,000			97,0		
1	0	6502	5,77E-03			0,000			1,7		
1	0	6504	3,33E-03			0,000			1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,34	-	185	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,32			0,000			95,3		
1	0	6502	0,01			0,000			3,0		
1	0	6504	3,98E-03			0,000			1,2		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,33	-	102	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,32			0,000			96,5		
1	0	6502	6,49E-03			0,000			2,0		
1	0	6504	3,79E-03			0,000			1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,32	-	139	4,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,30			0,000			94,7		
1	0	6502	0,01			0,000			3,7		
1	0	6504	4,05E-03			0,000			1,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,31	-	233	4,30	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,30			0,000			97,5		
1	0	6502	3,71E-03			0,000			1,2		
1	0	6504	2,99E-03			0,000			1,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,23	-	212	7,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,22			0,000			96,0		
1	0	6502	5,38E-03			0,000			2,4		
1	0	6504	2,60E-03			0,000			1,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,16	-	226	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

	1	0	6501	0,16	0,000	95,9							
	1	0	6502	4,06E-03	0,000	2,5							
	1	0	6504	1,90E-03	0,000	1,2							
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,15	-	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,14	0,000	94,6							
	1	0	6502	5,49E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,94E-03	0,000	1,3							
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,14	-	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,14	0,000	94,6							
	1	0	6502	5,32E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,85E-03	0,000	1,3							
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,13	-	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,12	0,000	95,1							
	1	0	6502	4,04E-03	0,000	3,2							
	1	0	6504	1,56E-03	0,000	1,2							
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,12	-	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,11	0,000	94,5							
	1	0	6502	4,32E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,53E-03	0,000	1,3							

Приложение Д1.2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период строительных работ вариант лето с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет завершен успешно. Рассчитано 5 веществ/групп суммации. 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Да	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Да	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Да	Нет
6204	Группа неполной суммы с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Да	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	5,73	1,145	127	0,50	0,42	0,083	0,42	0,083
1171072,50	352334,25	4,47	0,894	251	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083
1170972,50	352234,25	4,09	0,817	23	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,70	0,280	127	0,50	0,04	0,018	0,04	0,018
1171072,50	352334,25	0,54	0,218	251	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018
1170972,50	352234,25	0,50	0,198	23	0,70	0,04	0,018	0,04	0,018

**Вещество: 0330
Сера диоксид**

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,37	0,185	127	0,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003
1171072,50	352334,25	0,28	0,142	251	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003
1170972,50	352234,25	0,26	0,128	23	0,70	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003

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

Площадка: 1
 Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,64	3,195	127	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100
1171072,50	352334,25	0,54	2,701	251	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100
1170972,50	352234,25	0,51	2,572	22	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

Площадка: 1
 Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,81	-	127	0,50	0,26	-	0,26	-
1171072,50	352334,25	2,97	-	251	0,60	0,26	-	0,26	-
1170972,50	352234,25	2,71	-	23	0,60	0,26	-	0,26	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,59	1,118	24	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		5,10		1,021		91,3	
		1	0		6502		0,03		0,006		0,5	
		1	0		6504		0,03		0,005		0,5	
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,42	1,085	279	0,50	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		4,94		0,989		91,2	
		1	0		6504		0,03		0,006		0,5	
		1	0		6502		0,02		0,005		0,4	
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,89	0,977	102	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		4,43		0,887		90,8	
		1	0		6504		0,03		0,005		0,5	
		1	0		6506		0,01		0,002		0,2	
1	1171018,99	352387,75	2,00	4,20	0,840	190	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		3,73		0,746		88,8	
		1	0		6504		0,03		0,006		0,7	
		1	0		6503		0,01		0,003		0,3	
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,90	0,181	278	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		0,47		0,094		52,1	
		1	0		6502		0,01		0,002		1,2	
		1	0		6504		5,12E-03		0,001		0,6	
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,90	0,180	185	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		0,46		0,092		50,9	
		1	0		6502		0,02		0,004		2,1	
		1	0		6504		6,26E-03		0,001		0,7	
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,89	0,178	102	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,45			0,090			50,9		
1		0	6502	0,01			0,003			1,6		
1		0	6504	5,98E-03			0,001			0,7		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,86	0,172	139	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,42			0,084			48,6		
1		0	6502	0,02			0,004			2,2		
1		0	6504	6,12E-03			0,001			0,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,86	0,172	234	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,42			0,085			49,5		
1		0	6502	0,01			0,002			1,3		
1		0	6504	5,18E-03			0,001			0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,69	0,138	212	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,26			0,052			37,9		
1		0	6502	9,14E-03			0,002			1,3		
1		0	6504	3,46E-03			6,918E-04			0,5		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,58	0,115	226	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,15			0,031			26,7		
1		0	6502	5,22E-03			0,001			0,9		
1		0	6504	2,00E-03			3,994E-04			0,3		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,55	0,110	141	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,13			0,026			23,4		
1		0	6502	5,55E-03			0,001			1,0		
1		0	6504	1,85E-03			3,699E-04			0,3		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,55	0,109	164	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,12			0,025			22,6		
1		0	6502	5,27E-03			0,001			1,0		
1		0	6504	1,75E-03			3,491E-04			0,3		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,53	0,105	198	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,10			0,021			19,9		
1		0	6502	4,02E-03			8,049E-04			0,8		
1		0	6504	1,41E-03			2,827E-04			0,3		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,51	0,103	146	0,90	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,09			0,019			18,2		
1		0	6502	3,83E-03			7,664E-04			0,7		
1		0	6504	1,31E-03			2,619E-04			0,3		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,68	0,273	24	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,63 0,252 92,5												
1 0 6502 2,26E-03 9,027E-04 0,3												
1 0 6504 2,20E-03 8,794E-04 0,3												
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,66	0,265	279	0,50	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,61 0,245 92,4												
1 0 6504 2,40E-03 9,586E-04 0,4												
1 0 6502 1,90E-03 7,592E-04 0,3												
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,60	0,238	102	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,55 0,219 92,0												
1 0 6504 2,06E-03 8,256E-04 0,3												
1 0 6506 8,42E-04 3,368E-04 0,1												
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,51	0,204	190	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,46 0,184 90,3												
1 0 6504 2,44E-03 9,755E-04 0,5												
1 0 6503 1,13E-03 4,523E-04 0,2												
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,10	0,042	278	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,023 55,6												
1 0 6502 8,95E-04 3,579E-04 0,9												
1 0 6504 4,16E-04 1,664E-04 0,4												
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,10	0,042	185	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,023 54,6												
1 0 6502 1,51E-03 6,027E-04 1,4												
1 0 6504 5,08E-04 2,033E-04 0,5												
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,10	0,041	102	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,022 54,4												
1 0 6502 1,13E-03 4,507E-04 1,1												
1 0 6504 4,86E-04 1,944E-04 0,5												
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,10	0,040	233	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,05 0,021 53,2												
1 0 6502 8,03E-04 3,212E-04 0,8												

	1	0	6504	4,01E-04	1,603E-04	0,4						
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,10	0,040	139	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,05		0,021		52,3				
	1	0	6502	1,55E-03		6,213E-04		1,6				
	1	0	6504	4,98E-04		1,990E-04		0,5				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,08	0,031	212	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,03		0,013		41,2				
	1	0	6502	7,43E-04		2,970E-04		0,9				
	1	0	6504	2,81E-04		1,124E-04		0,4				
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,06	0,026	226	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,02		0,008		29,4				
	1	0	6502	4,24E-04		1,695E-04		0,7				
	1	0	6504	1,62E-04		6,491E-05		0,3				
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,06	0,025	141	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,02		0,006		25,9				
	1	0	6502	4,51E-04		1,804E-04		0,7				
	1	0	6504	1,50E-04		6,012E-05		0,2				
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,06	0,024	164	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,02		0,006		25,0				
	1	0	6502	4,28E-04		1,714E-04		0,7				
	1	0	6504	1,42E-04		5,673E-05		0,2				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,06	0,023	198	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,01		0,005		22,1				
	1	0	6502	3,27E-04		1,308E-04		0,6				
	1	0	6504	1,15E-04		4,594E-05		0,2				
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,06	0,023	146	0,90	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,01		0,005		20,3				
	1	0	6502	3,11E-04		1,245E-04		0,5				
	1	0	6504	1,06E-04		4,255E-05		0,2				

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,36	0,180	24	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6501		0,35		0,175		97,4			

	1		0	6504		2,01E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		1,06E-03		5,281E-04		0,3		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,35	0,174	279	0,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,34		0,170		97,4		
	1		0	6504		2,19E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		8,88E-04		4,441E-04		0,3		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,31	0,156	102	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,30		0,152		97,5		
	1		0	6504		1,89E-03		9,442E-04		0,6		
	1		0	6503		3,01E-05		1,506E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,27	0,133	190	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,26		0,128		96,6		
	1		0	6504		2,23E-03		0,001		0,8		
	1		0	6503		8,08E-04		4,038E-04		0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	0,020	278	3,90	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		83,4		
	1		0	6504		3,68E-04		1,840E-04		0,9		
	1		0	6502		3,34E-04		1,668E-04		0,8		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,04	0,020	185	4,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		82,4		
	1		0	6502		5,93E-04		2,967E-04		1,5		
	1		0	6504		4,38E-04		2,190E-04		1,1		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04	0,019	102	2,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		81,6		
	1		0	6502		5,27E-04		2,637E-04		1,4		
	1		0	6504		4,45E-04		2,223E-04		1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,04	0,019	139	4,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,015		81,2		
	1		0	6502		6,75E-04		3,374E-04		1,8		
	1		0	6504		4,47E-04		2,236E-04		1,2		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	0,019	233	4,40	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		82,6		
	1		0	6504		3,29E-04		1,646E-04		0,9		
	1		0	6502		2,12E-04		1,058E-04		0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	0,014	212	7,10	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,011		77,0		
	1		0	6502		3,15E-04		1,577E-04		1,1		

13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,011	226	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6504		0,02			0,008		71,4		
1		0	6502		2,38E-04			1,189E-04		1,0		
1		0	6504		2,10E-04			1,050E-04		0,9		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,011	141	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,01			0,007		68,8		
1		0	6502		3,22E-04			1,610E-04		1,5		
1		0	6504		2,15E-04			1,074E-04		1,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	0,010	164	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,01			0,007		68,1		
1		0	6502		3,12E-04			1,558E-04		1,5		
1		0	6504		2,05E-04			1,025E-04		1,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,009	198	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,01			0,006		65,8		
1		0	6502		2,37E-04			1,183E-04		1,3		
1		0	6504		1,72E-04			8,620E-05		0,9		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,009	146	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,01			0,006		63,7		
1		0	6502		2,53E-04			1,265E-04		1,4		
1		0	6504		1,69E-04			8,448E-05		1,0		

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,63	3,160	23	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,40			1,995		63,1		
1		0	6502		7,18E-03			0,036		1,1		
1		0	6506		2,52E-03			0,013		0,4		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,62	3,087	279	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,39			1,940		62,8		
1		0	6502		4,45E-03			0,022		0,7		
1		0	6506		2,51E-03			0,013		0,4		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,57	2,863	102	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,35			1,739		60,8		

	1		0	6506	2,55E-03		0,013	0,4				
	1		0	6504	2,09E-03		0,010	0,4				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,52	2,597	191	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,29			1,463	56,3			
	1		0	6504	2,54E-03			0,013	0,5			
	1		0	6506	2,26E-03			0,011	0,4			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,26	1,303	185	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,180	13,8			
	1		0	6502	3,53E-03			0,018	1,4			
	1		0	6504	5,14E-04			0,003	0,2			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,26	1,299	278	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,185	14,2			
	1		0	6502	2,10E-03			0,010	0,8			
	1		0	6504	4,21E-04			0,002	0,2			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,26	1,295	102	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,177	13,7			
	1		0	6502	2,64E-03			0,013	1,0			
	1		0	6504	4,91E-04			0,002	0,2			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,26	1,287	138	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,03			0,163	12,7			
	1		0	6502	3,75E-03			0,019	1,5			
	1		0	6504	5,08E-04			0,003	0,2			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,26	1,281	234	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,03			0,167	13,0			
	1		0	6502	2,09E-03			0,010	0,8			
	1		0	6504	4,25E-04			0,002	0,2			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,24	1,214	212	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,02			0,103	8,5			
	1		0	6502	1,74E-03			0,009	0,7			
	1		0	6504	2,84E-04			0,001	0,1			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,23	1,167	226	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,01			0,060	5,2			
	1		0	6502	9,93E-04			0,005	0,4			
	1		0	6504	1,64E-04			8,206E-04	0,1			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,23	1,157	141	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,01			0,051	4,4			
	1		0	6502	1,06E-03			0,005	0,5			

1	0	6504	1,52E-04	7,600E-04	0,1							
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,23	1,155	164	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		9,66E-03			0,048		4,2		
1		0	6502		1,00E-03			0,005		0,4		
1		0	6504		1,43E-04			7,172E-04		0,1		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,23	1,146	198	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		8,18E-03			0,041		3,6		
1		0	6502		7,66E-04			0,004		0,3		
1		0	6504		1,16E-04			5,807E-04		0,1		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,23	1,141	146	0,90	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		7,33E-03			0,037		3,2		
1		0	6502		7,29E-04			0,004		0,3		
1		0	6504		1,08E-04			5,379E-04		0,0		

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,72	-	24	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		3,41			0,000		91,7		
1		0	6504		0,02			0,000		0,5		
1		0	6502		0,02			0,000		0,5		
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,61	-	279	0,50	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		3,30			0,000		91,6		
1		0	6504		0,02			0,000		0,5		
1		0	6502		0,02			0,000		0,4		
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,25	-	102	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		2,96			0,000		91,2		
1		0	6504		0,02			0,000		0,5		
1		0	6506		6,48E-03			0,000		0,2		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,79	-	190	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		2,49			0,000		89,3		
1		0	6504		0,02			0,000		0,7		
1		0	6503		9,20E-03			0,000		0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,59	-	278	2,00	0,26	-	0,26	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,31			0,000		53,4		

	1	0	6502	7,14E-03	0,000	1,2							
	1	0	6504	3,44E-03	0,000	0,6							
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,59	-	185	2,00	0,26	-	0,26	-	3	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,31				0,000		52,2			
	1	0	6502	0,01				0,000		2,0			
	1	0	6504	4,20E-03				0,000		0,7			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,58	-	102	2,00	0,26	-	0,26	-	3	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,30				0,000		52,1			
	1	0	6502	9,00E-03				0,000		1,6			
	1	0	6504	4,02E-03				0,000		0,7			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,56	-	139	2,00	0,26	-	0,26	-	3	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,28				0,000		49,8			
	1	0	6502	0,01				0,000		2,2			
	1	0	6504	4,11E-03				0,000		0,7			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,56	-	234	2,00	0,26	-	0,26	-	3	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,28				0,000		50,8			
	1	0	6502	7,12E-03				0,000		1,3			
	1	0	6504	3,48E-03				0,000		0,6			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,45	-	212	2,00	0,26	-	0,26	-	0	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,17				0,000		39,1			
	1	0	6502	5,93E-03				0,000		1,3			
	1	0	6504	2,32E-03				0,000		0,5			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,37	-	226	2,00	0,26	-	0,26	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,10				0,000		27,7			
	1	0	6502	3,38E-03				0,000		0,9			
	1	0	6504	1,34E-03				0,000		0,4			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,35	-	141	2,00	0,26	-	0,26	-	0	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,09				0,000		24,4			
	1	0	6502	3,60E-03				0,000		1,0			
	1	0	6504	1,24E-03				0,000		0,4			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,35	-	164	2,00	0,26	-	0,26	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,08				0,000		23,5			
	1	0	6502	3,42E-03				0,000		1,0			
	1	0	6504	1,17E-03				0,000		0,3			
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,34	-	198	2,00	0,26	-	0,26	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,07				0,000		20,7			
	1	0	6502	2,61E-03				0,000		0,8			

10	1170518,21	353027,31	2,00	0,33	-	146	0,90	0,26	-	0,26	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,06			0,000		19,0		
1		0	6502		2,49E-03			0,000		0,8		
1		0	6504		8,79E-04			0,000		0,3		

Приложение Д1.3 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период строительных работ вариант зима без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 16 веществ/групп суммации. 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5Е-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,03	-	-	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,1	-	-	Нет	Нет
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ПДК м/р	0,1	-	-	-	-	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК с/с	1,5	-	-	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	-	-	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1	-	-	-	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Группа суммации	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

Вещество: 0143

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,13	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,05	5,033E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,04	3,933E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	5,31	1,062	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,05	0,811	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	3,67	0,734	23	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0304

Азот (II) оксид (Азот монооксид)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,66	0,262	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,50	0,200	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,45	0,180	23	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,81	0,571	126	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,10	0,315	251	0,80	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,75	0,263	23	0,90	-	-	-	-

Вещество: 0330
Сера диоксид

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,36	0,182	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,28	0,139	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,25	0,125	23	0,60	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,42	2,095	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,32	1,601	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,29	1,472	22	0,60	-	-	-	-

Вещество: 0342
Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)
Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,06	0,001	119	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,04	7,935E-04	259	0,60	-	-	-	-

1170972,50	352234,25	0,03	6,793E-04	17	0,70	-	-	-	-
------------	-----------	------	-----------	----	------	---	---	---	---

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	6,02E-03	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,31E-03	4,617E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,80E-03	3,608E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 0616

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	8,94	1,788	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	6,29	1,258	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	4,34	0,868	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 1042

Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,91	0,091	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,64	0,064	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,44	0,044	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2704

Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

Площадка: 1

Расчетная 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

1170972,50	352334,25	0,03	0,142	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,02	0,108	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,02	0,097	23	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2732

Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,26	0,313	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,20	0,239	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,18	0,220	22	0,60	-	-	-	-

Вещество: 2752

Уайт-спирит

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,36	0,364	99	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,26	0,256	266	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	0,18	0,177	19	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2902

Взвешенные вещества

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	9,54	4,770	99	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,53	2,267	266	0,80	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	2,55	1,273	19	1,00	-	-	-	-

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	4,01E-03	0,001	119	0,60	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,54E-03	4,617E-04	259	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	1,20E-03	3,608E-04	17	1,00	-	-	-	-

Вещество: 6204

Азота диоксид, серы диоксид

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,55	-	127	0,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	2,71	-	251	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	2,45	-	23	0,60	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

Вещество: 0143

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,08	7,714E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,08		7,714E-04		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,08	7,506E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,08		7,506E-04		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,07	7,268E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,07		7,268E-04		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	5,446E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		5,446E-04		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	6,17E-03	6,173E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,17E-03		6,173E-05		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	6,09E-03	6,089E-05	101	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,09E-03		6,089E-05		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	5,94E-03	5,943E-05	279	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,94E-03		5,943E-05		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	5,78E-03	5,776E-05	138	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,78E-03		5,776E-05		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	5,67E-03	5,672E-05	235	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,67E-03		5,672E-05		100,0			
15	1171262,90	352732,00	2,00	3,88E-03	3,877E-05	213	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		3,88E-03		3,877E-05		100,0			

13	1171476,14	352765,68	2,00	2,45E-03	2,446E-05	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,45E-03		2,446E-05		100,0			
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,13E-03	2,128E-05	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,13E-03		2,128E-05		100,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,02E-03	2,024E-05	165	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,02E-03		2,024E-05		100,0			
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,70E-03	1,700E-05	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,70E-03		1,700E-05		100,0			
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,37E-03	1,367E-05	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,37E-03		1,367E-05		100,0			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,18	1,035	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	5,10		1,021		98,6				
1		0	6502	0,03		0,006		0,5				
1		0	6504	0,03		0,005		0,5				
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,01	1,002	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	4,94		0,989		98,7				
1		0	6504	0,03		0,006		0,6				
1		0	6502	0,02		0,005		0,5				
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,47	0,894	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	4,43		0,887		99,2				
1		0	6504	0,03		0,005		0,6				
1		0	6506	0,01		0,002		0,2				
1	1171018,99	352387,75	2,00	3,78	0,757	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	3,73		0,746		98,6				
1		0	6504	0,03		0,006		0,8				
1		0	6503	0,01		0,003		0,4				
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,51	0,101	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	0,49		0,098		96,9				

	1	0	6502	8,90E-03	0,002	1,8							
	1	0	6504	4,97E-03	9,933E-04	1,0							
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,51	0,101	185	3,90	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,48	0,097	95,2							
	1	0	6502	0,02	0,003	3,1							
	1	0	6504	5,92E-03	0,001	1,2							
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,49	0,099	102	3,80	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,48	0,095	96,4							
	1	0	6502	0,01	0,002	2,1							
	1	0	6504	5,67E-03	0,001	1,2							
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,47	0,095	139	4,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,45	0,090	94,6							
	1	0	6502	0,02	0,004	3,8							
	1	0	6504	6,04E-03	0,001	1,3							
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,47	0,094	233	4,30	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,46	0,091	97,4							
	1	0	6502	5,72E-03	0,001	1,2							
	1	0	6504	4,46E-03	8,918E-04	1,0							
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,34	0,068	212	7,10	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,32	0,065	95,9							
	1	0	6502	8,29E-03	0,002	2,5							
	1	0	6504	3,87E-03	7,732E-04	1,1							
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,25	0,049	226	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,24	0,047	95,9							
	1	0	6502	6,25E-03	0,001	2,5							
	1	0	6504	2,82E-03	5,647E-04	1,1							
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,22	0,045	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,21	0,042	94,5							
	1	0	6502	8,47E-03	0,002	3,8							
	1	0	6504	2,89E-03	5,776E-04	1,3							
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,22	0,043	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,20	0,041	94,5							
	1	0	6502	8,19E-03	0,002	3,8							
	1	0	6504	2,76E-03	5,515E-04	1,3							
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,19	0,038	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,18	0,036	95,0							
	1	0	6502	6,22E-03	0,001	3,3							

	1	0	6504	2,32E-03	4,638E-04	1,2							
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,17	0,035	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,16		0,033		94,4					
	1	0	6502	6,66E-03		0,001		3,8					
	1	0	6504	2,27E-03		4,545E-04		1,3					

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,64	0,255	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,63		0,252		99,1				
	1	0	6502	2,26E-03		9,027E-04		0,4				
	1	0	6504	2,20E-03		8,794E-04		0,3				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,62	0,247	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,61		0,245		99,2				
	1	0	6504	2,40E-03		9,586E-04		0,4				
	1	0	6502	1,90E-03		7,592E-04		0,3				
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,55	0,220	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,55		0,219		99,5				
	1	0	6504	2,06E-03		8,256E-04		0,4				
	1	0	6506	8,42E-04		3,368E-04		0,2				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,47	0,186	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,46		0,184		99,1				
	1	0	6504	2,44E-03		9,755E-04		0,5				
	1	0	6503	1,13E-03		4,523E-04		0,2				
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,06	0,025	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,06		0,024		98,0				
	1	0	6502	7,23E-04		2,892E-04		1,2				
	1	0	6504	4,04E-04		1,614E-04		0,7				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,06	0,025	185	4,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,06		0,024		96,8				
	1	0	6502	1,27E-03		5,073E-04		2,1				
	1	0	6504	4,79E-04		1,915E-04		0,8				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,06	0,024	102	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	0,06		0,024		97,6				

	1	0	6502		8,13E-04		3,253E-04		1,4				
	1	0	6504		4,58E-04		1,834E-04		0,8				
9	1170755,45	352594,89	2,00	0,06	0,023	139	4,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,06		0,022		96,4				
	1	0	6502		1,45E-03		5,800E-04		2,5				
	1	0	6504		4,90E-04		1,962E-04		0,9				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,06	0,023	233	4,40	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,06		0,023		98,3				
	1	0	6502		4,52E-04		1,809E-04		0,8				
	1	0	6504		3,60E-04		1,439E-04		0,6				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,04	0,016	212	7,10	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,04		0,016		97,3				
	1	0	6502		6,74E-04		2,696E-04		1,6				
	1	0	6504		3,14E-04		1,257E-04		0,8				
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,03	0,012	226	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,012		97,2				
	1	0	6502		5,08E-04		2,032E-04		1,7				
	1	0	6504		2,29E-04		9,177E-05		0,8				
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,03	0,011	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,010		96,3				
	1	0	6502		6,88E-04		2,752E-04		2,5				
	1	0	6504		2,35E-04		9,387E-05		0,9				
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,03	0,010	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,03		0,010		96,3				
	1	0	6502		6,66E-04		2,663E-04		2,6				
	1	0	6504		2,24E-04		8,962E-05		0,9				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,009	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,02		0,009		96,7				
	1	0	6502		5,06E-04		2,023E-04		2,2				
	1	0	6504		1,88E-04		7,537E-05		0,8				
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,008	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501		0,02		0,008		96,3				
	1	0	6502		5,41E-04		2,163E-04		2,6				
	1	0	6504		1,85E-04		7,386E-05		0,9				

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,37	0,506	24	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			3,36		0,504		99,7	
	1		0	6504			5,69E-03		8,530E-04		0,2	
	1		0	6502			3,55E-03		5,326E-04		0,1	
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,21	0,482	279	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			3,21		0,481		99,8	
	1		0	6504			5,85E-03		8,771E-04		0,2	
	1		0	6502			2,09E-03		3,136E-04		0,1	
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,52	0,378	102	0,70	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			2,52		0,377		99,7	
	1		0	6504			7,02E-03		0,001		0,3	
	1		0	6503			3,61E-05		5,415E-06		0,0	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,86	0,278	190	0,90	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			1,85		0,277		99,6	
	1		0	6504			6,22E-03		9,330E-04		0,3	
	1		0	6503			2,00E-03		2,997E-04		0,1	
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,25	0,037	278	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,24		0,036		99,1	
	1		0	6502			1,29E-03		1,930E-04		0,5	
	1		0	6504			9,27E-04		1,391E-04		0,4	
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,24	0,036	185	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,24		0,036		98,5	
	1		0	6502			2,46E-03		3,688E-04		1,0	
	1		0	6504			1,11E-03		1,661E-04		0,5	
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,24	0,036	102	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,24		0,035		98,9	
	1		0	6502			1,41E-03		2,115E-04		0,6	
	1		0	6504			1,05E-03		1,577E-04		0,4	
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,23	0,034	233	10,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,23		0,034		99,2	
	1		0	6504			8,37E-04		1,255E-04		0,4	

	1		0	6504		2,01E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		1,06E-03		5,281E-04		0,3		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,34	0,171	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,34		0,170		99,1		
	1		0	6504		2,19E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		8,88E-04		4,441E-04		0,3		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,31	0,153	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,30		0,152		99,4		
	1		0	6504		1,89E-03		9,442E-04		0,6		
	1		0	6503		3,01E-05		1,506E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,26	0,130	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,26		0,128		98,8		
	1		0	6504		2,23E-03		0,001		0,9		
	1		0	6503		8,08E-04		4,038E-04		0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,017	278	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		97,8		
	1		0	6504		3,69E-04		1,846E-04		1,1		
	1		0	6502		3,38E-04		1,692E-04		1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,017	185	4,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		96,8		
	1		0	6502		5,93E-04		2,967E-04		1,7		
	1		0	6504		4,38E-04		2,190E-04		1,3		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,017	102	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		97,5		
	1		0	6504		4,19E-04		2,097E-04		1,3		
	1		0	6502		3,81E-04		1,903E-04		1,1		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,016	139	4,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,015		96,4		
	1		0	6502		6,75E-04		3,374E-04		2,1		
	1		0	6504		4,47E-04		2,236E-04		1,4		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,03	0,016	233	4,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		98,2		
	1		0	6504		3,29E-04		1,646E-04		1,0		
	1		0	6502		2,12E-04		1,058E-04		0,7		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,011	212	7,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,011		97,2		
	1		0	6502		3,15E-04		1,577E-04		1,4		

13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,008	226	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,02			0,008			97,1	
	1	0	6502	2,38E-04			1,189E-04			1,4	
	1	0	6504	2,10E-04			1,050E-04			1,3	
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,008	141	10,00	-	-	-	0
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,007			96,2	
	1	0	6502	3,22E-04			1,610E-04			2,1	
	1	0	6504	2,15E-04			1,074E-04			1,4	
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,007	164	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,007			96,2	
	1	0	6502	3,12E-04			1,558E-04			2,1	
	1	0	6504	2,05E-04			1,025E-04			1,4	
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,006	198	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,006			96,6	
	1	0	6502	2,37E-04			1,183E-04			1,8	
	1	0	6504	1,72E-04			8,620E-05			1,3	
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,006	146	10,00	-	-	-	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	0	6501	0,01			0,006			96,2	
	1	0	6502	2,53E-04			1,265E-04			2,2	
	1	0	6504	1,69E-04			8,448E-05			1,4	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,41	2,060	23	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,40			1,995			96,8		
	1	0	6502	7,18E-03			0,036			1,7		
	1	0	6506	2,52E-03			0,013			0,6		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,40	1,987	279	0,50	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,39			1,940			97,6		
	1	0	6502	4,45E-03			0,022			1,1		
	1	0	6506	2,51E-03			0,013			0,6		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,35	1,763	102	0,60	-	-	-	-	2
	Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
	1	0	6501	0,35			1,739			98,7		

	1		0	6506		2,55E-03		0,013		0,7		
	1		0	6504		2,09E-03		0,010		0,6		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,30		1,497	191	0,60	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,29		1,463		97,7		
	1		0	6504		2,54E-03		0,013		0,8		
	1		0	6506		2,26E-03		0,011		0,8		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,04		0,209	185	3,70	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,189		90,4		
	1		0	6502		3,07E-03		0,015		7,3		
	1		0	6504		4,91E-04		0,002		1,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04		0,205	278	3,60	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,193		93,9		
	1		0	6502		1,74E-03		0,009		4,2		
	1		0	6504		4,11E-04		0,002		1,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04		0,200	102	3,70	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,186		92,9		
	1		0	6502		1,98E-03		0,010		4,9		
	1		0	6504		4,68E-04		0,002		1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,04		0,198	138	4,20	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,175		88,5		
	1		0	6502		3,67E-03		0,018		9,3		
	1		0	6504		5,08E-04		0,003		1,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04		0,189	234	4,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,04		0,178		94,0		
	1		0	6502		1,46E-03		0,007		3,9		
	1		0	6504		4,11E-04		0,002		1,1		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03		0,138	212	7,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,127		92,0		
	1		0	6502		1,58E-03		0,008		5,7		
	1		0	6504		3,18E-04		0,002		1,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02		0,101	226	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,092		91,9		
	1		0	6502		1,19E-03		0,006		5,9		
	1		0	6504		2,32E-04		0,001		1,2		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02		0,093	141	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,083		89,0		
	1		0	6502		1,61E-03		0,008		8,7		

1	0	6504	2,37E-04	0,001	1,3								
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	0,090	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,02		0,080		89,0				
1		0	6502		1,56E-03		0,008		8,7				
1		0	6504		2,27E-04		0,001		1,3				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,078	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,01		0,071		90,2				
1		0	6502		1,18E-03		0,006		7,6				
1		0	6504		1,91E-04		9,528E-04		1,2				
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,073	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501		0,01		0,065		89,0				
1		0	6502		1,27E-03		0,006		8,7				
1		0	6504		1,87E-04		9,337E-04		1,3				

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,001	94	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		0,001		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	9,973E-04	14	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		9,973E-04		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,05	9,796E-04	287	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,05		9,796E-04		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,04	8,334E-04	197	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		0,04		8,334E-04		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	5,03E-03	1,006E-04	186	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,03E-03		1,006E-04		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	4,96E-03	9,921E-05	101	4,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,96E-03		9,921E-05		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,84E-03	9,673E-05	279	4,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,84E-03		9,673E-05		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,70E-03	9,395E-05	138	4,40	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	4,70E-03				9,395E-05			100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	4,61E-03	9,220E-05	235	4,50	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	4,61E-03				9,220E-05			100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	3,30E-03	6,607E-05	213	7,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,30E-03				6,607E-05			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	2,37E-03	4,749E-05	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,37E-03				4,749E-05			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,15E-03	4,308E-05	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,15E-03				4,308E-05			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,08E-03	4,154E-05	165	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,08E-03				4,154E-05			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,83E-03	3,653E-05	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	1,83E-03				3,653E-05			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,68E-03	3,362E-05	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	1,68E-03				3,362E-05			100,0		

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,54E-03	7,076E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,54E-03				7,076E-04			100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,44E-03	6,885E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,44E-03				6,885E-04			100,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,33E-03	6,667E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	3,33E-03				6,667E-04			100,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,50E-03	4,996E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,50E-03				4,996E-04			100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,83E-04	5,662E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

4	1170944,89	352322,91	2,00	6,80	1,360	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		6,80			1,360		100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	6,38	1,275	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		6,38			1,275		100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,76	0,151	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,76			0,151		100,0		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,71	0,143	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,71			0,143		100,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,70	0,141	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,70			0,141		100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,69	0,138	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,69			0,138		100,0		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,69	0,138	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,69			0,138		100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,49	0,098	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,49			0,098		100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,35	0,070	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,35			0,070		100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,31	0,063	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,31			0,063		100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,31	0,061	164	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,31			0,061		100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,27	0,054	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,27			0,054		100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,25	0,049	145	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6505		0,25			0,049		100,0		

Вещество: 1042
Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,74	0,074	299	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,74		0,074		100,0			
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,70	0,070	193	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,70		0,070		100,0			
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,69	0,069	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,69		0,069		100,0			
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,65	0,065	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,65		0,065		100,0			
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	0,08	0,008	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,08		0,008		100,0			
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	0,07	0,007	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	0,07	0,007	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	0,07	0,007	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	0,07	0,007	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,07		0,007		100,0			
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	0,05	0,005	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,05		0,005		100,0			
13	1171476, 14	352765,6 8	2,00	0,04	0,004	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,04		0,004		100,0			
14	1170552, 54	352870,3 9	2,00	0,03	0,003	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,03		0,003		100,0			
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	0,03	0,003	164	10,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,03			0,003			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,03	0,003	199	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,03			0,003			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,002	145	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,02			0,002			100,0		

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,03	0,137	24	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	0,03		0,137		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,03	0,133	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	0,03		0,133		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,02	0,119	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	0,02		0,119		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,02	0,100	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	0,02		0,100		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	2,64E-03	0,013	278	3,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,64E-03		0,013		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,60E-03	0,013	185	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,60E-03		0,013		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	2,56E-03	0,013	102	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,56E-03		0,013		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,46E-03	0,012	233	4,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,46E-03		0,012		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,42E-03	0,012	139	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,42E-03		0,012		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,74E-03	0,009	211	7,10	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

1			0		6501		1,74E-03			0,009			100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,27E-03	0,006		226	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,27E-03			0,006			100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,13E-03	0,006		141	10,00	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,13E-03			0,006			100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,09E-03	0,005		164	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		1,09E-03			0,005			100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	9,68E-04	0,005		198	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		9,68E-04			0,005			100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	8,85E-04	0,004		146	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1			0		6501		8,85E-04			0,004			100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,308	23	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,25			0,300		97,4		
1		0	6502		4,32E-03			0,005		1,7		
1		0	6504		1,67E-03			0,002		0,7		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,25	0,297	279	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,24			0,292		98,2		
1		0	6502		2,68E-03			0,003		1,1		
1		0	6504		1,68E-03			0,002		0,7		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,22	0,263	102	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,22			0,261		99,3		
1		0	6504		1,45E-03			0,002		0,7		
1		0	6503		4,10E-05			4,922E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,19	0,223	190	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,18			0,220		98,5		
1		0	6504		1,71E-03			0,002		0,9		
1		0	6503		1,10E-03			0,001		0,6		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,031	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

	1	0	6501	0,02	0,028	91,2							
	1	0	6502	1,85E-03	0,002	7,1							
	1	0	6504	3,41E-04	4,093E-04	1,3							
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,031	278	3,60	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,029			94,6			
	1	0	6502	1,05E-03			0,001			4,1			
	1	0	6504	2,85E-04			3,424E-04			1,1			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,02	0,030	102	3,70	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,028			93,7			
	1	0	6502	1,19E-03			0,001			4,8			
	1	0	6504	3,25E-04			3,901E-04			1,3			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,02	0,029	138	4,20	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,026			89,3			
	1	0	6502	2,21E-03			0,003			9,0			
	1	0	6504	3,53E-04			4,231E-04			1,4			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,028	234	4,00	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,027			94,7			
	1	0	6502	8,79E-04			0,001			3,7			
	1	0	6504	2,85E-04			3,421E-04			1,2			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,021	212	7,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,019			92,8			
	1	0	6502	9,51E-04			0,001			5,5			
	1	0	6504	2,21E-04			2,648E-04			1,3			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,015	226	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,014			92,6			
	1	0	6502	7,17E-04			8,601E-04			5,7			
	1	0	6504	1,61E-04			1,934E-04			1,3			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,014	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,012			89,8			
	1	0	6502	9,71E-04			0,001			8,4			
	1	0	6504	1,65E-04			1,978E-04			1,4			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,013	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	9,98E-03			0,012			89,8			
	1	0	6502	9,39E-04			0,001			8,4			
	1	0	6504	1,57E-04			1,888E-04			1,4			
12	1171257,30	353081,91	2,00	9,73E-03	0,012	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
	1	0	6501	8,84E-03			0,011			90,9			

	1	0	6502	7,13E-04	8,560E-04	7,3						
	1	0	6504	1,32E-04	1,588E-04	1,4						
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,01E-03	0,011	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6501	8,08E-03		0,010		89,8				
	1	0	6502	7,63E-04		9,154E-04		8,5				
	1	0	6504	1,30E-04		1,556E-04		1,4				

Вещество: 2752
Уайт-спирит

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,30	0,297	299	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,30		0,297		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,28	0,278	193	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,28		0,278		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,28	0,277	84	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,28		0,277		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,260	18	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,26		0,260		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,031	185	3,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,031		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	0,029	281	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,029		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,029	99	4,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,029		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,03	0,028	236	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,028		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,028	137	4,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,03		0,028		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,020	213	6,80	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	0	6505	0,02		0,020		100,0				

13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,014	227	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,014		100,0			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,013	140	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,013		100,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,012	164	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,012		100,0			
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,011	199	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,01		0,011		100,0			
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,98E-03	0,010	145	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		9,98E-03		0,010		100,0			

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,93	2,965	299	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,93		2,965		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	5,24	2,621	193	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,24		2,621		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	5,20	2,601	84	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		5,20		2,601		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	4,64	2,319	18	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		4,64		2,319		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,50	0,248	185	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,50		0,248		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,47	0,234	281	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,47		0,234		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,46	0,232	99	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		0,46		0,232		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,46	0,228	236	10,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,46			0,228			100,0		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,45	0,226	137	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,45			0,226			100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,31	0,156	213	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,31			0,156			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,20	0,098	227	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,20			0,098			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,17	0,083	140	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,17			0,083			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,16	0,080	164	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,16			0,080			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,13	0,067	199	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,13			0,067			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,11	0,054	145	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6505	0,11			0,054			100,0		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,36E-03	7,076E-04	94	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,36E-03		7,076E-04		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,30E-03	6,885E-04	14	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,30E-03		6,885E-04		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,22E-03	6,667E-04	287	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	2,22E-03		6,667E-04		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,67E-03	4,996E-04	197	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	1,67E-03		4,996E-04		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,89E-04	5,662E-05	186	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	3,30			0,000			98,8		
1	0	6504	0,02			0,000			0,6		
1	0	6502	0,02			0,000			0,5		
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,99	-	102	0,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	2,96			0,000			99,2		
1	0	6504	0,02			0,000			0,6		
1	0	6506	6,48E-03			0,000			0,2		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,53	-	190	0,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	2,49			0,000			98,6		
1	0	6504	0,02			0,000			0,8		
1	0	6503	9,20E-03			0,000			0,4		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,34	-	278	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,33			0,000			97,0		
1	0	6502	5,77E-03			0,000			1,7		
1	0	6504	3,33E-03			0,000			1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,34	-	185	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,32			0,000			95,3		
1	0	6502	0,01			0,000			3,0		
1	0	6504	3,98E-03			0,000			1,2		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,33	-	102	3,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,32			0,000			96,5		
1	0	6502	6,49E-03			0,000			2,0		
1	0	6504	3,79E-03			0,000			1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,32	-	139	4,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,30			0,000			94,7		
1	0	6502	0,01			0,000			3,7		
1	0	6504	4,05E-03			0,000			1,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,31	-	233	4,30	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,30			0,000			97,5		
1	0	6502	3,71E-03			0,000			1,2		
1	0	6504	2,99E-03			0,000			1,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,23	-	212	7,10	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6501	0,22			0,000			96,0		
1	0	6502	5,38E-03			0,000			2,4		
1	0	6504	2,60E-03			0,000			1,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,16	-	226	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

	1	0	6501	0,16	0,000	95,9							
	1	0	6502	4,06E-03	0,000	2,5							
	1	0	6504	1,90E-03	0,000	1,2							
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,15	-	141	10,00	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,14	0,000	94,6							
	1	0	6502	5,49E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,94E-03	0,000	1,3							
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,14	-	164	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,14	0,000	94,6							
	1	0	6502	5,32E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,85E-03	0,000	1,3							
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,13	-	198	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,12	0,000	95,1							
	1	0	6502	4,04E-03	0,000	3,2							
	1	0	6504	1,56E-03	0,000	1,2							
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,12	-	146	10,00	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	0	6501	0,11	0,000	94,5							
	1	0	6502	4,32E-03	0,000	3,7							
	1	0	6504	1,53E-03	0,000	1,3							

Приложение Д1.4 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период строительных работ вариант зима с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 5 веществ/групп суммации. 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Да	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Да	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Да	Нет
6204	Группа неполной суммыции с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммыции	-	Группа суммыции	-	Группа суммыции	-	Да	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	5,73	1,145	127	0,50	0,42	0,083	0,42	0,083
1171072,50	352334,25	4,47	0,894	251	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083
1170972,50	352234,25	4,09	0,817	23	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,70	0,280	127	0,50	0,04	0,018	0,04	0,018
1171072,50	352334,25	0,54	0,218	251	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018
1170972,50	352234,25	0,50	0,198	23	0,70	0,04	0,018	0,04	0,018

**Вещество: 0330
Сера диоксид**

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,37	0,185	127	0,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003
1171072,50	352334,25	0,28	0,142	251	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003
1170972,50	352234,25	0,26	0,128	23	0,70	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003

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

Площадка: 1
 Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,64	3,195	127	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100
1171072,50	352334,25	0,54	2,701	251	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100
1170972,50	352234,25	0,51	2,572	22	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

Площадка: 1
 Расчетная 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
1170972,50	352334,25	3,81	-	127	0,50	0,26	-	0,26	-
1171072,50	352334,25	2,97	-	251	0,60	0,26	-	0,26	-
1170972,50	352234,25	2,71	-	23	0,60	0,26	-	0,26	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,59	1,118	24	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		5,10		1,021		91,3	
		1	0		6502		0,03		0,006		0,5	
		1	0		6504		0,03		0,005		0,5	
2	1171052,95	352302,84	2,00	5,42	1,085	279	0,50	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		4,94		0,989		91,2	
		1	0		6504		0,03		0,006		0,5	
		1	0		6502		0,02		0,005		0,4	
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,89	0,977	102	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		4,43		0,887		90,8	
		1	0		6504		0,03		0,005		0,5	
		1	0		6506		0,01		0,002		0,2	
1	1171018,99	352387,75	2,00	4,20	0,840	190	0,60	0,42	0,083	0,42	0,083	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		3,73		0,746		88,8	
		1	0		6504		0,03		0,006		0,7	
		1	0		6503		0,01		0,003		0,3	
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,90	0,181	278	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		0,47		0,094		52,1	
		1	0		6502		0,01		0,002		1,2	
		1	0		6504		5,12E-03		0,001		0,6	
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,90	0,180	185	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	0		6501		0,46		0,092		50,9	
		1	0		6502		0,02		0,004		2,1	
		1	0		6504		6,26E-03		0,001		0,7	
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,89	0,178	102	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,45			0,090			50,9		
1		0	6502	0,01			0,003			1,6		
1		0	6504	5,98E-03			0,001			0,7		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,86	0,172	139	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,42			0,084			48,6		
1		0	6502	0,02			0,004			2,2		
1		0	6504	6,12E-03			0,001			0,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,86	0,172	234	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,42			0,085			49,5		
1		0	6502	0,01			0,002			1,3		
1		0	6504	5,18E-03			0,001			0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,69	0,138	212	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,26			0,052			37,9		
1		0	6502	9,14E-03			0,002			1,3		
1		0	6504	3,46E-03			6,918E-04			0,5		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,58	0,115	226	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,15			0,031			26,7		
1		0	6502	5,22E-03			0,001			0,9		
1		0	6504	2,00E-03			3,994E-04			0,3		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,55	0,110	141	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,13			0,026			23,4		
1		0	6502	5,55E-03			0,001			1,0		
1		0	6504	1,85E-03			3,699E-04			0,3		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,55	0,109	164	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,12			0,025			22,6		
1		0	6502	5,27E-03			0,001			1,0		
1		0	6504	1,75E-03			3,491E-04			0,3		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,53	0,105	198	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,10			0,021			19,9		
1		0	6502	4,02E-03			8,049E-04			0,8		
1		0	6504	1,41E-03			2,827E-04			0,3		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,51	0,103	146	0,90	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,09			0,019			18,2		
1		0	6502	3,83E-03			7,664E-04			0,7		
1		0	6504	1,31E-03			2,619E-04			0,3		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,68	0,273	24	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,63 0,252 92,5												
1 0 6502 2,26E-03 9,027E-04 0,3												
1 0 6504 2,20E-03 8,794E-04 0,3												
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,66	0,265	279	0,50	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,61 0,245 92,4												
1 0 6504 2,40E-03 9,586E-04 0,4												
1 0 6502 1,90E-03 7,592E-04 0,3												
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,60	0,238	102	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,55 0,219 92,0												
1 0 6504 2,06E-03 8,256E-04 0,3												
1 0 6506 8,42E-04 3,368E-04 0,1												
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,51	0,204	190	0,60	0,04	0,018	0,04	0,018	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,46 0,184 90,3												
1 0 6504 2,44E-03 9,755E-04 0,5												
1 0 6503 1,13E-03 4,523E-04 0,2												
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,10	0,042	278	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,023 55,6												
1 0 6502 8,95E-04 3,579E-04 0,9												
1 0 6504 4,16E-04 1,664E-04 0,4												
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,10	0,042	185	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,023 54,6												
1 0 6502 1,51E-03 6,027E-04 1,4												
1 0 6504 5,08E-04 2,033E-04 0,5												
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,10	0,041	102	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,06 0,022 54,4												
1 0 6502 1,13E-03 4,507E-04 1,1												
1 0 6504 4,86E-04 1,944E-04 0,5												
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,10	0,040	233	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 0 6501 0,05 0,021 53,2												
1 0 6502 8,03E-04 3,212E-04 0,8												

1	0	6504	4,01E-04	1,603E-04	0,4							
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,10	0,040	139	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,05		0,021		52,3			
	1		0	6502	1,55E-03		6,213E-04		1,6			
	1		0	6504	4,98E-04		1,990E-04		0,5			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,08	0,031	212	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,03		0,013		41,2			
	1		0	6502	7,43E-04		2,970E-04		0,9			
	1		0	6504	2,81E-04		1,124E-04		0,4			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,06	0,026	226	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,02		0,008		29,4			
	1		0	6502	4,24E-04		1,695E-04		0,7			
	1		0	6504	1,62E-04		6,491E-05		0,3			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,06	0,025	141	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,02		0,006		25,9			
	1		0	6502	4,51E-04		1,804E-04		0,7			
	1		0	6504	1,50E-04		6,012E-05		0,2			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,06	0,024	164	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,02		0,006		25,0			
	1		0	6502	4,28E-04		1,714E-04		0,7			
	1		0	6504	1,42E-04		5,673E-05		0,2			
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,06	0,023	198	2,00	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,01		0,005		22,1			
	1		0	6502	3,27E-04		1,308E-04		0,6			
	1		0	6504	1,15E-04		4,594E-05		0,2			
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,06	0,023	146	0,90	0,04	0,018	0,04	0,018	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,01		0,005		20,3			
	1		0	6502	3,11E-04		1,245E-04		0,5			
	1		0	6504	1,06E-04		4,255E-05		0,2			

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,36	0,180	24	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		0	6501	0,35		0,175		97,4			

	1		0	6504		2,01E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		1,06E-03		5,281E-04		0,3		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,35	0,174	279	0,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,34		0,170		97,4		
	1		0	6504		2,19E-03		0,001		0,6		
	1		0	6502		8,88E-04		4,441E-04		0,3		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,31	0,156	102	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,30		0,152		97,5		
	1		0	6504		1,89E-03		9,442E-04		0,6		
	1		0	6503		3,01E-05		1,506E-05		0,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,27	0,133	190	0,60	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,26		0,128		96,6		
	1		0	6504		2,23E-03		0,001		0,8		
	1		0	6503		8,08E-04		4,038E-04		0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	0,020	278	3,90	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		83,4		
	1		0	6504		3,68E-04		1,840E-04		0,9		
	1		0	6502		3,34E-04		1,668E-04		0,8		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,04	0,020	185	4,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,017		82,4		
	1		0	6502		5,93E-04		2,967E-04		1,5		
	1		0	6504		4,38E-04		2,190E-04		1,1		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04	0,019	102	2,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		81,6		
	1		0	6502		5,27E-04		2,637E-04		1,4		
	1		0	6504		4,45E-04		2,223E-04		1,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,04	0,019	139	4,50	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,015		81,2		
	1		0	6502		6,75E-04		3,374E-04		1,8		
	1		0	6504		4,47E-04		2,236E-04		1,2		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	0,019	233	4,40	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,03		0,016		82,6		
	1		0	6504		3,29E-04		1,646E-04		0,9		
	1		0	6502		2,12E-04		1,058E-04		0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	0,014	212	7,10	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501		0,02		0,011		77,0		
	1		0	6502		3,15E-04		1,577E-04		1,1		

1	0	6504	2,87E-04	1,437E-04	1,0							
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,011	226	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,02			0,008		71,4			
	1	0	6502	2,38E-04			1,189E-04		1,0			
	1	0	6504	2,10E-04			1,050E-04		0,9			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,011	141	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,007		68,8			
	1	0	6502	3,22E-04			1,610E-04		1,5			
	1	0	6504	2,15E-04			1,074E-04		1,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	0,010	164	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,007		68,1			
	1	0	6502	3,12E-04			1,558E-04		1,5			
	1	0	6504	2,05E-04			1,025E-04		1,0			
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	0,009	198	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,006		65,8			
	1	0	6502	2,37E-04			1,183E-04		1,3			
	1	0	6504	1,72E-04			8,620E-05		0,9			
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,009	146	10,00	6,00E-03	0,003	6,00E-03	0,003	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,01			0,006		63,7			
	1	0	6502	2,53E-04			1,265E-04		1,4			
	1	0	6504	1,69E-04			8,448E-05		1,0			

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,63	3,160	23	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,40			1,995		63,1			
	1	0	6502	7,18E-03			0,036		1,1			
	1	0	6506	2,52E-03			0,013		0,4			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,62	3,087	279	0,50	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,39			1,940		62,8			
	1	0	6502	4,45E-03			0,022		0,7			
	1	0	6506	2,51E-03			0,013		0,4			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,57	2,863	102	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	0	6501	0,35			1,739		60,8			

	1		0	6506	2,55E-03		0,013	0,4				
	1		0	6504	2,09E-03		0,010	0,4				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,52	2,597	191	0,60	0,22	1,100	0,22	1,100	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,29			1,463	56,3			
	1		0	6504	2,54E-03			0,013	0,5			
	1		0	6506	2,26E-03			0,011	0,4			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,26	1,303	185	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,180	13,8			
	1		0	6502	3,53E-03			0,018	1,4			
	1		0	6504	5,14E-04			0,003	0,2			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,26	1,299	278	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,185	14,2			
	1		0	6502	2,10E-03			0,010	0,8			
	1		0	6504	4,21E-04			0,002	0,2			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,26	1,295	102	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,04			0,177	13,7			
	1		0	6502	2,64E-03			0,013	1,0			
	1		0	6504	4,91E-04			0,002	0,2			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,26	1,287	138	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,03			0,163	12,7			
	1		0	6502	3,75E-03			0,019	1,5			
	1		0	6504	5,08E-04			0,003	0,2			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,26	1,281	234	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,03			0,167	13,0			
	1		0	6502	2,09E-03			0,010	0,8			
	1		0	6504	4,25E-04			0,002	0,2			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,24	1,214	212	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,02			0,103	8,5			
	1		0	6502	1,74E-03			0,009	0,7			
	1		0	6504	2,84E-04			0,001	0,1			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,23	1,167	226	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,01			0,060	5,2			
	1		0	6502	9,93E-04			0,005	0,4			
	1		0	6504	1,64E-04			8,206E-04	0,1			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,23	1,157	141	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		0	6501	0,01			0,051	4,4			
	1		0	6502	1,06E-03			0,005	0,5			

1	0	6504	1,52E-04	7,600E-04	0,1							
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,23	1,155	164	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	9,66E-03			0,048			4,2		
1		0	6502	1,00E-03			0,005			0,4		
1		0	6504	1,43E-04			7,172E-04			0,1		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,23	1,146	198	2,00	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	8,18E-03			0,041			3,6		
1		0	6502	7,66E-04			0,004			0,3		
1		0	6504	1,16E-04			5,807E-04			0,1		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,23	1,141	146	0,90	0,22	1,100	0,22	1,100	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	7,33E-03			0,037			3,2		
1		0	6502	7,29E-04			0,004			0,3		
1		0	6504	1,08E-04			5,379E-04			0,0		

Вещество: 6204
Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,72	-	24	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	3,41			0,000			91,7		
1		0	6504	0,02			0,000			0,5		
1		0	6502	0,02			0,000			0,5		
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,61	-	279	0,50	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	3,30			0,000			91,6		
1		0	6504	0,02			0,000			0,5		
1		0	6502	0,02			0,000			0,4		
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,25	-	102	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	2,96			0,000			91,2		
1		0	6504	0,02			0,000			0,5		
1		0	6506	6,48E-03			0,000			0,2		
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,79	-	190	0,60	0,26	-	0,26	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	2,49			0,000			89,3		
1		0	6504	0,02			0,000			0,7		
1		0	6503	9,20E-03			0,000			0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,59	-	278	2,00	0,26	-	0,26	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		0	6501	0,31			0,000			53,4		

	1	0	6502		7,14E-03		0,000		1,2		
	1	0	6504		3,44E-03		0,000		0,6		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,59	-	185	2,00	0,26	-	0,26	- 3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,31		0,000		52,2		
	1	0	6502		0,01		0,000		2,0		
	1	0	6504		4,20E-03		0,000		0,7		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,58	-	102	2,00	0,26	-	0,26	- 3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,30		0,000		52,1		
	1	0	6502		9,00E-03		0,000		1,6		
	1	0	6504		4,02E-03		0,000		0,7		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,56	-	139	2,00	0,26	-	0,26	- 3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,28		0,000		49,8		
	1	0	6502		0,01		0,000		2,2		
	1	0	6504		4,11E-03		0,000		0,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,56	-	234	2,00	0,26	-	0,26	- 3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,28		0,000		50,8		
	1	0	6502		7,12E-03		0,000		1,3		
	1	0	6504		3,48E-03		0,000		0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,45	-	212	2,00	0,26	-	0,26	- 0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,17		0,000		39,1		
	1	0	6502		5,93E-03		0,000		1,3		
	1	0	6504		2,32E-03		0,000		0,5		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,37	-	226	2,00	0,26	-	0,26	- 4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,10		0,000		27,7		
	1	0	6502		3,38E-03		0,000		0,9		
	1	0	6504		1,34E-03		0,000		0,4		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,35	-	141	2,00	0,26	-	0,26	- 0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,09		0,000		24,4		
	1	0	6502		3,60E-03		0,000		1,0		
	1	0	6504		1,24E-03		0,000		0,4		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,35	-	164	2,00	0,26	-	0,26	- 4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,08		0,000		23,5		
	1	0	6502		3,42E-03		0,000		1,0		
	1	0	6504		1,17E-03		0,000		0,3		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,34	-	198	2,00	0,26	-	0,26	- 4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1	0	6501		0,07		0,000		20,7		
	1	0	6502		2,61E-03		0,000		0,8		

10	1170518,21	353027,31	2,00	0,33	-	146	0,90	0,26	-	0,26	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6501		0,06			0,000		19,0		
1		0	6502		2,49E-03			0,000		0,8		
1		0	6504		8,79E-04			0,000		0,3		

Приложение Д1.5 Расчеты рассеивания среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на период строительных работ

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛТУ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет завершен успешно. Рассчитано 13 веществ. 4.70.5.93

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№978/25, 14.03.2025. ФГБОУ ВО "УГЛТУ" - Данные по Калининградская обл.: гг. Балтийск и Светлый,
03-11-0036 - 19.03.25

Расчет проводился по веществам

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	-	-	ПДК с/с	0,04	-	-	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5Е-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДК м/р	0,2	ПДК с/с	0,03	-	-	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,1	-	-	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДК м/р	5	ПДК с/с	1,5	-	-	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

Вещество: 0123

диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	5,61E-05	2,243E-06	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	3,33E-05	1,333E-06	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	3,03E-05	1,213E-06	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0143

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

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	3,52E-03	1,758E-07	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	2,09E-03	1,045E-07	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,90E-03	9,511E-08	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,12	0,005	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,10	0,004	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,10	0,004	-	-	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,01	7,880E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,01	6,566E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,01	6,385E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,03	7,827E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	0,02	4,492E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,02	3,988E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0330
Сера диоксид

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,01	5,188E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	8,65E-03	4,324E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	8,41E-03	4,204E-04	-	-	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	1,49E-03	0,004	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,25E-03	0,004	-	-	-	-	-	-

1170872,50	352334,25	1,21E-03	0,004	-	-	-	-	-	-
------------	-----------	----------	-------	---	---	---	---	---	---

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	7,71E-05	3,857E-07	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	6,13E-05	3,063E-07	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	5,92E-05	2,961E-07	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	5,38E-06	1,614E-07	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	3,20E-06	9,593E-08	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	2,91E-06	8,729E-08	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0616

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

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	1,56E-03	1,560E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	1,15E-03	1,146E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,10E-03	1,097E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 2704

Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м

1171072,50	352334,25	1,41E-05	2,116E-05	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,17E-05	1,761E-05	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	1,14E-05	1,715E-05	-	-	-	-	-	-

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352334,25	1,99E-05	1,495E-06	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,87E-05	1,406E-06	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	8,48E-06	6,362E-07	-	-	-	-	-	-

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина. глинистый сланец. доменный шлак. песок. клинкер. зола. кремнезем и другие)

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	1,61E-06	1,614E-07	-	-	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

Вещество: 0123

диЖелезо триоксид, (железа оксид) (в пересчете на железо) (Железо сесквиоксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	6,85Е-05	2,739Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,85Е-05		2,739Е-06		100,0			
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	6,42Е-05	2,569Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,42Е-05		2,569Е-06		100,0			
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	5,74Е-05	2,297Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,74Е-05		2,297Е-06		100,0			
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	4,15Е-05	1,659Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,15Е-05		1,659Е-06		100,0			
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	6,07Е-06	2,429Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,07Е-06		2,429Е-07		100,0			
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	5,44Е-06	2,175Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,44Е-06		2,175Е-07		100,0			
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	4,85Е-06	1,939Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,85Е-06		1,939Е-07		100,0			
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	3,09Е-06	1,235Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		3,09Е-06		1,235Е-07		100,0			
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	2,01Е-06	8,021Е-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,01Е-06		8,021Е-08		100,0			
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	1,56Е-06	6,239Е-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,56Е-06		6,239Е-08		100,0			

11	1170805,47	353022,29	2,00	1,21E-06	4,821E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		1,21E-06			4,821E-08		100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,07E-06	4,296E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		1,07E-06			4,296E-08		100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	9,98E-07	3,994E-08	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,76E-07	1,903E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,91E-07	1,564E-08	-	-	-	-	-	-	4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,29E-03	2,147E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		4,29E-03			2,147E-07		100,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	4,03E-03	2,014E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		4,03E-03			2,014E-07		100,0		
1	1171018,99	352387,75	2,00	3,60E-03	1,801E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		3,60E-03			1,801E-07		100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,60E-03	1,300E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		2,60E-03			1,300E-07		100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,81E-04	1,904E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		3,81E-04			1,904E-08		100,0		
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,41E-04	1,705E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		3,41E-04			1,705E-08		100,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,04E-04	1,520E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		3,04E-04			1,520E-08		100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,94E-04	9,684E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		1,94E-04			9,684E-09		100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,26E-04	6,287E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		0	6506		1,26E-04			6,287E-09		100,0		

9	1170755,45	352594,49	2,00	9,78E-05	4,891E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		9,78E-05			4,891E-09			100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	7,56E-05	3,779E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		7,56E-05			3,779E-09			100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	6,74E-05	3,368E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		6,74E-05			3,368E-09			100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	6,26E-05	3,131E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		6,26E-05			3,131E-09			100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,98E-05	1,492E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		2,98E-05			1,492E-09			100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,45E-05	1,226E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6506		2,45E-05			1,226E-09			100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,15	0,006	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,14			0,006			99,7	
1		0	6502		2,41E-04			9,640E-06			0,2	
1		0	6504		1,57E-04			6,272E-06			0,1	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,12	0,005	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,12			0,005			99,7	
1		0	6502		2,36E-04			9,450E-06			0,2	
1		0	6504		1,58E-04			6,311E-06			0,1	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,11	0,005	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,11			0,005			99,8	
1		0	6504		1,12E-04			4,471E-06			0,1	
1		0	6502		1,00E-04			4,008E-06			0,1	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	0,002	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,05			0,002			99,1	
1		0	6502		3,10E-04			1,238E-05			0,6	
1		0	6504		1,31E-04			5,227E-06			0,3	

5	1171035,03	352666,83	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,04			0,002			99,4		
1		0	6502	1,53E-04			6,118E-06			0,4		
1		0	6504	6,88E-05			2,751E-06			0,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,04			0,002			99,6		
1		0	6502	1,01E-04			4,042E-06			0,3		
1		0	6504	5,52E-05			2,209E-06			0,1		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,03			0,001			99,4		
1		0	6502	1,27E-04			5,065E-06			0,4		
1		0	6504	5,68E-05			2,273E-06			0,2		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	8,464E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,02			8,415E-04			99,4		
1		0	6502	8,22E-05			3,288E-06			0,4		
1		0	6504	3,65E-05			1,461E-06			0,2		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	6,268E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,02			6,238E-04			99,5		
1		0	6502	4,97E-05			1,989E-06			0,3		
1		0	6504	2,44E-05			9,770E-07			0,2		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,01	4,201E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,01			4,177E-04			99,4		
1		0	6502	4,01E-05			1,605E-06			0,4		
1		0	6504	1,87E-05			7,461E-07			0,2		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	4,139E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,01			4,115E-04			99,4		
1		0	6502	3,87E-05			1,546E-06			0,4		
1		0	6504	1,78E-05			7,112E-07			0,2		
12	1171257,30	353081,91	2,00	9,80E-03	3,919E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	9,75E-03			3,899E-04			99,5		
1		0	6502	3,21E-05			1,285E-06			0,3		
1		0	6504	1,56E-05			6,241E-07			0,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	8,50E-03	3,401E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	8,46E-03			3,383E-04			99,5		
1		0	6502	2,91E-05			1,163E-06			0,3		
1		0	6504	1,38E-05			5,519E-07			0,2		

14	1170552,54	352870,39	2,00	4,08E-03	1,633E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	4,06E-03	1,625E-04	99,5						
1		0	6502	1,45E-05	5,785E-07	0,4						
1		0	6504	6,89E-06	2,756E-07	0,2						
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,57E-03	1,426E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	3,55E-03	1,419E-04	99,5						
1		0	6502	1,25E-05	4,989E-07	0,3						
1		0	6504	5,97E-06	2,390E-07	0,2						

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,02	9,435E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,02	9,407E-04	99,7						
1		0	6502	2,61E-05	1,567E-06	0,2						
1		0	6504	1,70E-05	1,019E-06	0,1						
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,01	7,831E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,01	7,804E-04	99,7						
1		0	6502	2,56E-05	1,536E-06	0,2						
1		0	6504	1,71E-05	1,025E-06	0,1						
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,01	7,366E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	0,01	7,351E-04	99,8						
1		0	6504	1,21E-05	7,265E-07	0,1						
1		0	6502	1,09E-05	6,515E-07	0,1						
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,34E-03	3,203E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	5,29E-03	3,174E-04	99,1						
1		0	6502	3,35E-05	2,013E-06	0,6						
1		0	6504	1,42E-05	8,492E-07	0,3						
5	1171035,03	352666,83	2,00	4,33E-03	2,600E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	4,31E-03	2,586E-04	99,4						
1		0	6502	1,66E-05	9,946E-07	0,4						
1		0	6504	7,45E-06	4,470E-07	0,2						
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,23E-03	2,535E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	4,21E-03	2,525E-04	99,6						
1		0	6502	1,10E-05	6,571E-07	0,3						

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,05	0,001	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,05		0,001		99,9	
	1		0	6504			2,65E-05		6,634E-07		0,1	
	1		0	6502			2,43E-05		6,087E-07		0,1	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,03	8,595E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,03		8,575E-04		99,8	
	1		0	6502			5,09E-05		1,274E-06		0,1	
	1		0	6504			3,17E-05		7,914E-07		0,1	
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,03	8,593E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,03		8,582E-04		99,9	
	1		0	6504			2,64E-05		6,607E-07		0,1	
	1		0	6502			1,80E-05		4,495E-07		0,1	
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,02	4,780E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			0,02		4,766E-04		99,7	
	1		0	6502			3,11E-05		7,770E-07		0,2	
	1		0	6504			2,22E-05		5,541E-07		0,1	
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	3,58E-03	8,961E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			3,57E-03		8,932E-05		99,7	
	1		0	6502			7,52E-06		1,881E-07		0,2	
	1		0	6504			4,04E-06		1,009E-07		0,1	
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	3,53E-03	8,816E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			3,52E-03		8,797E-05		99,8	
	1		0	6502			4,50E-06		1,125E-07		0,1	
	1		0	6504			3,09E-06		7,716E-08		0,1	
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	2,80E-03	7,005E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			2,79E-03		6,982E-05		99,7	
	1		0	6502			6,04E-06		1,510E-07		0,2	
	1		0	6504			3,30E-06		8,254E-08		0,1	
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	1,86E-03	4,644E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1		0	6501			1,85E-03		4,629E-05		99,7	
	1		0	6502			3,73E-06		9,330E-08		0,2	

15	1171262,90	352732,00	2,00	1,24E-03	3,109E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		1,24E-03			3,101E-05			99,7	
1		0	6502		2,06E-06			5,142E-08			0,2	
1		0	6504		1,24E-06			3,093E-08			0,1	
9	1170755,45	352594,49	2,00	9,19E-04	2,296E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		9,16E-04			2,289E-05			99,7	
1		0	6502		1,93E-06			4,833E-08			0,2	
1		0	6504		1,07E-06			2,681E-08			0,1	
11	1170805,47	353022,29	2,00	7,14E-04	1,786E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		7,12E-04			1,780E-05			99,7	
1		0	6502		1,40E-06			3,512E-08			0,2	
12	1171257,30	353081,91	2,00	6,59E-04	1,649E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		6,58E-04			1,644E-05			99,7	
1		0	6502		1,13E-06			2,818E-08			0,2	
13	1171476,14	352765,68	2,00	6,12E-04	1,530E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		6,10E-04			1,525E-05			99,7	
1		0	6502		1,08E-06			2,711E-08			0,2	
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,86E-04	7,159E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		2,86E-04			7,138E-06			99,7	
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,35E-04	5,887E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		2,35E-04			5,870E-06			99,7	

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,01	6,207E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,01			6,184E-04			99,6	
1		0	6502		2,40E-05			1,200E-06			0,2	
1		0	6504		2,18E-05			1,088E-06			0,2	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,01	5,153E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		0	6501		0,01			5,130E-04			99,6	
1		0	6502		2,35E-05			1,176E-06			0,2	
1		0	6504		2,19E-05			1,095E-06			0,2	

4	1170944,89	352322,91	2,00	9,69E-03	4,845E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	9,67E-03			4,833E-04			99,7		
1		0	6504	1,55E-05			7,756E-07			0,2		
1		0	6502	9,98E-06			4,989E-07			0,1		
3	1170985,02	352265,79	2,00	4,22E-03	2,111E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	4,17E-03			2,086E-04			98,8		
1		0	6502	3,08E-05			1,541E-06			0,7		
1		0	6504	1,81E-05			9,066E-07			0,4		
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,42E-03	1,712E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	3,40E-03			1,700E-04			99,3		
1		0	6502	1,52E-05			7,615E-07			0,4		
1		0	6504	9,54E-06			4,772E-07			0,3		
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,34E-03	1,669E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	3,32E-03			1,660E-04			99,5		
1		0	6502	1,01E-05			5,031E-07			0,3		
1		0	6504	7,66E-06			3,832E-07			0,2		
8	1170652,57	352387,64	2,00	2,69E-03	1,344E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	2,67E-03			1,334E-04			99,2		
1		0	6502	1,26E-05			6,305E-07			0,5		
1		0	6504	7,88E-06			3,942E-07			0,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,81E-03	9,055E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	1,80E-03			8,989E-05			99,3		
1		0	6502	8,19E-06			4,093E-07			0,5		
1		0	6504	5,07E-06			2,534E-07			0,3		
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,34E-03	6,705E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	1,33E-03			6,663E-05			99,4		
1		0	6502	4,95E-06			2,476E-07			0,4		
1		0	6504	3,39E-06			1,695E-07			0,3		
9	1170755,45	352594,49	2,00	8,99E-04	4,495E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	8,92E-04			4,462E-05			99,3		
1		0	6502	4,00E-06			1,998E-07			0,4		
1		0	6504	2,59E-06			1,294E-07			0,3		
11	1170805,47	353022,29	2,00	8,86E-04	4,428E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %			
1		0	6501	8,79E-04			4,396E-05			99,3		
1		0	6502	3,85E-06			1,925E-07			0,4		
1		0	6504	2,47E-06			1,234E-07			0,3		

12	1171257,30	353081,91	2,00	8,38E-04	4,192E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	8,33E-04			4,165E-05			99,4	
	1		0	6502	3,20E-06			1,600E-07			0,4	
	1		0	6504	2,17E-06			1,083E-07			0,3	
13	1171476,14	352765,68	2,00	7,28E-04	3,638E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	7,23E-04			3,614E-05			99,3	
	1		0	6502	2,89E-06			1,447E-07			0,4	
	1		0	6504	1,91E-06			9,574E-08			0,3	
14	1170552,54	352870,39	2,00	3,49E-04	1,747E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	3,47E-04			1,735E-05			99,3	
	1		0	6502	1,44E-06			7,200E-08			0,4	
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,05E-04	1,526E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	3,03E-04			1,515E-05			99,3	
	1		0	6502	1,24E-06			6,209E-08			0,4	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота З(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	1171018,99	352387,75	2,00	1,77E-03	0,005	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	1,75E-03			0,005			98,9	
	1		0	6502	1,45E-05			4,335E-05			0,8	
	1		0	6504	4,06E-06			1,219E-05			0,2	
2	1171052,95	352302,84	2,00	1,47E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	1,45E-03			0,004			98,7	
	1		0	6502	1,42E-05			4,250E-05			1,0	
	1		0	6504	4,09E-06			1,226E-05			0,3	
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,38E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	1,37E-03			0,004			99,2	
	1		0	6502	6,01E-06			1,803E-05			0,4	
	1		0	6504	2,90E-06			8,687E-06			0,2	
3	1170985,02	352265,79	2,00	6,13E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1		0	6501	5,90E-04			0,002			96,3	
	1		0	6502	1,86E-05			5,569E-05			3,0	
	1		0	6504	3,38E-06			1,015E-05			0,6	
5	1171035,03	352666,83	2,00	4,92E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	4,81E-04	0,001	97,7						
1	0	6502	9,17E-06	2,752E-05	1,9						
1	0	6504	1,78E-06	5,345E-06	0,4						
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,77E-04	0,001	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	4,69E-04	0,001	98,3						
1	0	6502	6,06E-06	1,818E-05	1,3						
1	0	6504	1,43E-06	4,292E-06	0,3						
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,87E-04	0,001	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	3,77E-04	0,001	97,5						
1	0	6502	7,59E-06	2,278E-05	2,0						
1	0	6504	1,47E-06	4,416E-06	0,4						
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,60E-04	7,812E-04	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	2,54E-04	7,627E-04	97,6						
1	0	6502	4,93E-06	1,479E-05	1,9						
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,92E-04	5,769E-04	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	1,88E-04	5,654E-04	98,0						
1	0	6502	2,98E-06	8,948E-06	1,6						
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,29E-04	3,877E-04	-	-	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	1,26E-04	3,786E-04	97,7						
1	0	6502	2,41E-06	7,219E-06	1,9						
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,27E-04	3,818E-04	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	1,24E-04	3,730E-04	97,7						
1	0	6502	2,32E-06	6,955E-06	1,8						
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,20E-04	3,608E-04	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	1,18E-04	3,535E-04	98,0						
1	0	6502	1,93E-06	5,781E-06	1,6						
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,04E-04	3,133E-04	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	1,02E-04	3,067E-04	97,9						
1	0	6502	1,74E-06	5,230E-06	1,7						
14	1170552,54	352870,39	2,00	5,02E-05	1,506E-04	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	4,91E-05	1,473E-04	97,8						
10	1170518,21	353027,31	2,00	4,38E-05	1,314E-04	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	0	6501	4,29E-05	1,286E-04	97,8						

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	7,49E-05	3,744E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		7,49E-05		3,744E-07		100,0			
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	6,71E-05	3,355E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,71E-05		3,355E-07		100,0			
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	6,63E-05	3,314E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		6,63E-05		3,314E-07		100,0			
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	4,18E-05	2,088E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		4,18E-05		2,088E-07		100,0			
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	2,27E-05	1,135E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,27E-05		1,135E-07		100,0			
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	2,06E-05	1,032E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		2,06E-05		1,032E-07		100,0			
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	1,82E-05	9,104E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,82E-05		9,104E-08		100,0			
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	1,19E-05	5,964E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,19E-05		5,964E-08		100,0			
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	8,54E-06	4,269E-08	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		8,54E-06		4,269E-08		100,0			
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	5,97E-06	2,987E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,97E-06		2,987E-08		100,0			
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	5,87E-06	2,933E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,87E-06		2,933E-08		100,0			
12	1171257, 30	353081,9 1	2,00	5,40E-06	2,701E-08	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		5,40E-06		2,701E-08		100,0			
13	1171476, 14	352765,6 8	2,00	4,70E-06	2,352E-08	-	-	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	4,70E-06			2,352E-08			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,30E-06	1,148E-08	-	-	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,30E-06			1,148E-08			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,00E-06	1,001E-08	-	-	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	0	6506	2,00E-06			1,001E-08			100,0		

Вещество: 0344

Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	6,57E-06	1,971E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	6,57E-06		1,971E-07		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	6,16E-06	1,848E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	6,16E-06		1,848E-07		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	5,51E-06	1,653E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	5,51E-06		1,653E-07		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,98E-06	1,193E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6506	3,98E-06		1,193E-07		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	5,83E-07	1,748E-08	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	5,22E-07	1,565E-08	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	4,65E-07	1,395E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,96E-07	8,887E-09	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,92E-07	5,770E-09	-	-	-	-	-	-	0
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,50E-07	4,488E-09	-	-	-	-	-	-	3
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,16E-07	3,468E-09	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,03E-07	3,091E-09	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	9,58E-08	2,873E-09	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,56E-08	1,369E-09	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,75E-08	1,125E-09	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	1,47Е-03	1,469Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,47Е-03		1,469Е-04		100,0			
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	1,35Е-03	1,355Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,35Е-03		1,355Е-04		100,0			
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	9,46Е-04	9,458Е-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		9,46Е-04		9,458Е-05		100,0			
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	7,80Е-04	7,801Е-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		7,80Е-04		7,801Е-05		100,0			
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	4,59Е-04	4,590Е-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		4,59Е-04		4,590Е-05		100,0			
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	4,01Е-04	4,007Е-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		4,01Е-04		4,007Е-05		100,0			
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	3,56Е-04	3,561Е-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		3,56Е-04		3,561Е-05		100,0			
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	2,43Е-04	2,431Е-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		2,43Е-04		2,431Е-05		100,0			
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	1,72Е-04	1,718Е-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,72Е-04		1,718Е-05		100,0			
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	1,14Е-04	1,138Е-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,14Е-04		1,138Е-05		100,0			
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	1,13Е-04	1,134Е-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,13Е-04		1,134Е-05		100,0			
12	1171257, 30	353081,9 1	2,00	1,08Е-04	1,076Е-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6505		1,08Е-04		1,076Е-05		100,0			
13	1171476, 14	352765,6 8	2,00	9,38Е-05	9,384Е-06	-	-	-	-	-	-	4

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		0	6505		9,38E-05			9,384E-06		100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,38E-05	4,375E-06	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		0	6505		4,38E-05			4,375E-06		100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,80E-05	3,798E-06	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1		0	6505		3,80E-05			3,798E-06		100,0	

Вещество: 2704
Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,69E-05	2,540E-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	1,69E-05		2,540E-05		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	1,40E-05	2,107E-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	1,40E-05		2,107E-05		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,32E-05	1,985E-05	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	1,32E-05		1,985E-05		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,71E-06	8,568E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	5,71E-06		8,568E-06		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	4,65E-06	6,980E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	4,65E-06		6,980E-06		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,54E-06	6,816E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	4,54E-06		6,816E-06		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,65E-06	5,477E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	3,65E-06		5,477E-06		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,46E-06	3,691E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	2,46E-06		3,691E-06		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,82E-06	2,736E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6501	1,82E-06		2,736E-06		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,22E-06	1,832E-06	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

1			0		6501		1,22Е-06			1,832Е-06		100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,20Е-06	1,805Е-06	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			0		6501		1,20Е-06			1,805Е-06		100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,14Е-06	1,711Е-06	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка Цех			Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			0		6501		1,14Е-06			1,711Е-06		100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	9,89Е-07	1,484Е-06	-	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,75Е-07	7,127Е-07	-	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	4,15Е-07	6,223Е-07	-	-	-	-	-	-	-	4

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	1,98Е-05	1,484Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,98Е-05		1,484Е-06		100,0				
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	1,81Е-05	1,361Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,81Е-05		1,361Е-06		100,0				
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	1,42Е-05	1,066Е-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,42Е-05		1,066Е-06		100,0				
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	9,53Е-06	7,149Е-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	9,53Е-06		7,149Е-07		100,0				
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	1,85Е-06	1,386Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,85Е-06		1,386Е-07		100,0				
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	1,58Е-06	1,185Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,58Е-06		1,185Е-07		100,0				
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	1,40Е-06	1,048Е-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		0	6505	1,40Е-06		1,048Е-07		100,0				
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	9,47Е-07	7,101Е-08	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	6,05Е-07	4,534Е-08	-	-	-	-	-	-	0
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	4,43Е-07	3,320Е-08	-	-	-	-	-	-	3
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	3,49Е-07	2,614Е-08	-	-	-	-	-	-	4

12	1171257,30	353081,91	2,00	3,19E-07	2,393E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	2,99E-07	2,239E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,35E-07	1,011E-08	-	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,10E-07	8,270E-09	-	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,97E-06	1,971E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,97E-06		1,971E-07		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	1,85E-06	1,848E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,85E-06		1,848E-07		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,65E-06	1,653E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,65E-06		1,653E-07		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	1,19E-06	1,193E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		0	6506		1,19E-06		1,193E-07		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,75E-07	1,748E-08	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,56E-07	1,565E-08	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,39E-07	1,395E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	8,89E-08	8,887E-09	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	5,77E-08	5,770E-09	-	-	-	-	-	-	0
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,49E-08	4,488E-09	-	-	-	-	-	-	3
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,47E-08	3,468E-09	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,09E-08	3,091E-09	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	2,87E-08	2,873E-09	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,37E-08	1,369E-09	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,13E-08	1,125E-09	-	-	-	-	-	-	4

Приложение Д1.6 Расчеты рассеивания среднесуточных концентраций загрязняющих веществ на период строительных работ

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 5, Стройка 5 месяцев обновлен

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»

Расчет завершился успешно!

Расчет проводился по веществам

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.
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДК м/р	0,01	ПДК с/г	5Е-5	ПДК с/с	0,001	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,02	ПДК с/г	0,005	ПДК с/с	0,014	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,5	ПДК с/г	0,075	ПДК с/с	0,15	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	285,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

Вещество: 0143

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

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352334,25	0,03	3,009Е-05	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,02	2,085Е-05	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	1,05	0,105	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0328

Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352334,25	0,65	0,033	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,57	0,029	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0337

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

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,05	0,152	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	2,68E-03	3,752E-05	-	-	-	-	-	-

Вещество: 2902

Взвешенные вещества

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352334,25	0,08	0,012	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,05	0,007	-	-	-	-	-	-

Результаты расчета 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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

Вещество: 0143

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,03	2,918E-05	-	-	-	-	-	-	2
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,03	2,745E-05	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,02	2,349E-05	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,02	2,207E-05	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,43E-03	2,433E-06	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	2,28E-03	2,276E-06	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	2,21E-03	2,205E-06	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,76E-03	1,765E-06	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,36E-03	1,357E-06	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,18E-03	1,182E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	1171476,14	352765,68	2,00	6,78E-04	6,782E-07	-	-	-	-	-	-	4
11	1170805,47	353022,29	2,00	6,53E-04	6,526E-07	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	5,61E-04	5,613E-07	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,64E-04	4,637E-07	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,29E-04	3,287E-07	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	1,18	0,118	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,08	0,108	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,08	0,108	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,85	0,085	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,19	0,019	-	-	-	-	-	-	3

7	1171353,56	352261,48	2,00	0,19	0,019	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,17	0,017	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,14	0,014	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,11	0,011	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,10	0,010	-	-	-	-	-	-	0
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,07	0,007	-	-	-	-	-	-	4
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,07	0,007	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,06	0,006	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,05	0,005	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,04	0,004	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,86	0,043	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,66	0,033	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,62	0,031	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,55	0,028	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,07	0,003	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,07	0,003	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,06	0,003	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,05	0,002	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	0,002	-	-	-	-	-	-	0
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	9,497E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	8,943E-04	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,02	7,778E-04	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	6,385E-04	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	8,98E-03	4,490E-04	-	-	-	-	-	-	4

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,06	0,172	-	-	-	-	-	-	2

1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	0,157	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,156	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,04	0,124	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	9,62E-03	0,029	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	9,39E-03	0,028	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	8,51E-03	0,026	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	7,02E-03	0,021	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	5,45E-03	0,016	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	5,14E-03	0,015	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,36E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	3,33E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,03E-03	0,009	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,37E-03	0,007	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,94E-03	0,006	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0342

Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): - Гидрофторид (Водород фторид; фтороводород)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	2,93E-03	4,098E-05	-	-	-	-	-	-	2
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,86E-03	4,007E-05	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,73E-03	3,818E-05	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,40E-03	3,367E-05	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	4,76E-04	6,662E-06	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,47E-04	6,264E-06	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	4,32E-04	6,048E-06	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	3,49E-04	4,887E-06	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,68E-04	3,748E-06	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	2,50E-04	3,500E-06	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,63E-04	2,280E-06	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,62E-04	2,262E-06	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,46E-04	2,042E-06	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,14E-04	1,601E-06	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,33E-05	1,306E-06	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 2902
Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,06	0,008	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,05	0,008	-	-	-	-	-	-	2
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,05	0,008	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,04	0,006	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	5,21E-03	7,818E-04	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	4,74E-03	7,103E-04	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	4,48E-03	6,714E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	3,79E-03	5,685E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	2,79E-03	4,183E-04	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262, 90	352732,0 0	2,00	2,52E-03	3,782E-04	-	-	-	-	-	-	0
13	1171476, 14	352765,6 8	2,00	1,44E-03	2,156E-04	-	-	-	-	-	-	4
11	1170805, 47	353022,2 9	2,00	1,36E-03	2,035E-04	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257, 30	353081,9 1	2,00	1,18E-03	1,772E-04	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552, 54	352870,3 9	2,00	9,50E-04	1,424E-04	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518, 21	353027,3 1	2,00	6,76E-04	1,013E-04	-	-	-	-	-	-	4

Приложение Д2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации

Приложение Д2.1 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ на период эксплуатации вариант лето без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет завершен успешно. Рассчитано 11 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °C:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °C:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

0 - Без площадки
1 - Цех
1 - Установка сжигания отходов
1 - Установка сжигания отходов

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча;

11- Неорганизованный (полигон);

12 - Передвижной;

13 - Передвижной (неорганизованный).

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		Х1 (м)	У1 (м)	Х2 (м)	У2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
+	0001	Труба	1	1	4	0,50	1,39	14,82	1,29	432,00	0,00	-	-	1	1170982,50	352320,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,1802962	5,234070	1	0,44	100,14	6,47	0,43	100,31	6,54
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0292981	0,850536	1	0,04	100,14	6,47	0,04	100,31	6,54
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,0112685	0,327129	3	0,11	50,07	6,47	0,11	50,15	6,54
0330	Сера диоксид	0,0563426	1,635647	1	0,05	100,14	6,47	0,05	100,31	6,54
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,0563426	1,635647	1	0,01	100,14	6,47	0,01	100,31	6,54
0703	Бенз/а/пирен	0,0000011	0,000033	3	0,00	50,07	6,47	0,00	50,15	6,54
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0112685	0,327129	3	0,05	50,07	6,47	0,05	50,15	6,54

+	6001	Неорганизованный	1	3	2				1,29	-	3,15	-	-	1	1171013,0 0	352320,00	1171006,5 0	352301,00
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)	0,0000045	0,000139	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50								
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,0000214	0,000662	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50								
0410	Метан	0,0230877	0,966755	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50								

1325		Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)					0,0000102	0,000315	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50			
+	6002	Неорганизованный	1	3	5				1,29	-	0,77	-	-	1	1170967,50	352349,50	1170967,00	352347,50
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2908		Пыль неорганическая: 70-20% SiO2					0,0322624	0,432273	3	1,09	14,25	0,50	1,09	14,25	0,50			
+	6003	Неорганизованный	1	3	5				1,29	-	14,85	-	-	1	1170988,50	352341,50	1170979,53	352315,08
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)					0,0087480	0,085377	1	0,15	28,50	0,50	0,15	28,50	0,50			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0014220	0,013874	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50			
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0010100	0,009827	3	0,07	14,25	0,50	0,07	14,25	0,50			
0330		Сера диоксид					0,0017330	0,016906	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0241960	0,237924	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50			
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0038850	0,038123	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50			
+	6004	Неорганизованный	1	3	5				1,29	-	3,00	-	-	1	1170996,68	352343,69	1171019,82	352336,81
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)					0,0013000	0,007525	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50			
0304		Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,0002113	0,001223	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50			
0328		Углерод (Пигмент черный)					0,0001250	0,000724	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50			
0330		Сера диоксид					0,0002875	0,001664	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50			
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,0025000	0,014472	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50			
2732		Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,0003333	0,001930	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50			
+	6005	Неорганизованный	1	3	2				1,29	-	1,54	-	-	1	1170973,00	352370,50	1170971,00	352371,00
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0333		Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)					0,0004308	0,000016	1	1,54	11,40	0,50	1,54	11,40	0,50			
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на C)					0,1534292	0,005846	1	4,38	11,40	0,50	4,38	11,40	0,50			

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;
- 13 - Передвижной (неорганизованный).

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,1802962	1	0,44	100,14	6,47	0,43	100,31	6,54
1	1	6001	3	0,0000045	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
1	1	6003	3	0,0087480	1	0,15	28,50	0,50	0,15	28,50	0,50
1	1	6004	3	0,0013000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
Итого:				0,1903487		0,61			0,60		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,0292981	1	0,04	100,14	6,47	0,04	100,31	6,54
1	1	6001	3	0,0000214	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
1	1	6003	3	0,0014220	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	1	6004	3	0,0002113	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,0309528		0,05			0,05		

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,0112685	3	0,11	50,07	6,47	0,11	50,15	6,54
1	1	6003	3	0,0010100	3	0,07	14,25	0,50	0,07	14,25	0,50
1	1	6004	3	0,0001250	3	0,01	14,25	0,50	0,01	14,25	0,50
Итого:				0,0124035		0,19			0,18		

Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,0563426	1	0,05	100,14	6,47	0,05	100,31	6,54
1	1	6003	3	0,0017330	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	1	6004	3	0,0002875	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,0583631		0,07			0,07		

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6005	3	0,0004308	1	1,54	11,40	0,50	1,54	11,40	0,50
Итого:				0,0004308		1,54			1,54		

Вещество: 0337

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,0563426	1	0,01	100,14	6,47	0,01	100,31	6,54
1	1	6003	3	0,0241960	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
1	1	6004	3	0,0025000	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,0830386		0,02			0,02		

Вещество: 0410

Метан

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0,0230877	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
Итого:				0,0230877		0,01			0,01		

Вещество: 1325

Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6001	3	0,0000102	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
Итого:				0,0000102		0,01			0,01		

Вещество: 2732

Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

1	1	6003	3	0,0038850	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
1	1	6004	3	0,0003333	1	0,00	28,50	0,50	0,00	28,50	0,50
Итого:				0,0042183		0,01			0,01		

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	6005	3	0,1534292	1	4,38	11,40	0,50	4,38	11,40	0,50
Итого:				0,1534292		4,38			4,38		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
1	1	0001	1	0,0112685	3	0,05	50,07	6,47	0,05	50,15	6,54
1	1	6002	3	0,0322624	3	1,09	14,25	0,50	1,09	14,25	0,50
Итого:				0,0435309		1,14			1,14		

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50	-	-	-	-	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	-	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1	-	-	-	-	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе С33	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе С33	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе С33	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе С33	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе С33	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0301

Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,45	0,090	7	6,40	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,45	0,089	261	6,40	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,44	0,088	97	6,80	-	-	-	-

Вещество: 0304

Азот (II) оксид (Азот монооксид)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,04	0,015	7	6,40	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,04	0,015	261	6,40	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,04	0,014	97	6,80	-	-	-	-

Вещество: 0328

Углерод (Пигмент черный)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,10	0,014	7	7,10	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	0,09	0,014	145	6,40	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,09	0,014	261	7,30	-	-	-	-

Вещество: 0330

Сера диоксид

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,06	0,028	7	6,40	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,06	0,028	261	6,40	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,05	0,027	97	6,80	-	-	-	-

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,79	0,006	359	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,39	0,003	180	0,90	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,18	0,001	70	1,50	-	-	-	-

Вещество: 0337

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1171072,50	352334,25	9,59E-03	0,048	267	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	8,88E-03	0,044	8	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	7,94E-03	0,040	173	0,80	-	-	-	-

Вещество: 0410

Метан

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	4,90E-03	0,245	122	0,70	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	3,02E-03	0,151	250	0,90	-	-	-	-

1170972,50	352234,25	2,18E-03	0,109	26	1,10	-	-	-	-
------------	-----------	----------	-------	----	------	---	---	---	---

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	2,17E-03	1,083E-04	122	0,70	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,33E-03	6,665E-05	250	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	9,63E-04	4,813E-05	26	1,10	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1171072,50	352334,25	6,06E-03	0,007	267	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	5,61E-03	0,007	7	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	4,96E-03	0,006	173	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на С)

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	2,24	2,244	359	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,12	1,124	180	0,90	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,51	0,506	70	1,50	-	-	-	-

Вещество: 2908
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола.
Площадка: 1

Расчетная 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

1170972,50	352334,25	1,07	0,320	340	0,50	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,25	0,076	183	1,00	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,21	0,064	82	1,00	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,44	0,089	208	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,43		0,086		97,1			
		1	1	6003	0,01		0,002		2,8			
		1	1	6004	4,49E-04		8,977E-05		0,1			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,44	0,087	284	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,43		0,086		98,1			
		1	1	6003	8,37E-03		0,002		1,9			
		1	1	6001	4,03E-05		8,053E-06		0,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,42	0,084	357	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,41		0,082		97,2			
		1	1	6003	0,01		0,002		2,7			
		1	1	6004	3,97E-05		7,945E-06		0,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,38	0,077	94	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,38		0,076		98,9			
		1	1	6003	4,23E-03		8,451E-04		1,1			
		1	1	6001	3,77E-05		7,535E-06		0,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,22	0,044	102	8,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,21		0,042		95,4			
		1	1	6003	9,22E-03		0,002		4,1			
		1	1	6004	1,06E-03		2,111E-04		0,5			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,21	0,043	189	9,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1	0001	0,20		0,041		94,9			
		1	1	6003	9,69E-03		0,002		4,5			
		1	1	6004	1,12E-03		2,233E-04		0,5			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,21	0,042	140	9,10	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,20				0,040				95,1	
1		1	6003	9,35E-03				0,002				4,5	
1		1	6004	9,85E-04				1,970E-04				0,5	
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,20	0,040	279	9,30	-	-	-	-	3	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,19				0,038				95,0	
1		1	6003	8,69E-03				0,002				4,4	
1		1	6004	1,12E-03				2,241E-04				0,6	
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,19	0,038	236	9,40	-	-	-	-	3	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,18				0,036				94,7	
1		1	6003	8,69E-03				0,002				4,5	
1		1	6004	1,37E-03				2,733E-04				0,7	
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,14	0,028	214	10,00	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,13				0,026				94,1	
1		1	6003	7,15E-03				0,001				5,1	
1		1	6004	1,09E-03				2,183E-04				0,8	
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,09	0,018	228	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,08				0,017				93,2	
1		1	6003	5,34E-03				0,001				5,9	
1		1	6004	8,29E-04				1,658E-04				0,9	
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,08	0,017	142	10,00	-	-	-	-	0	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,08				0,016				93,2	
1		1	6003	5,00E-03				9,998E-04				6,0	
1		1	6004	6,65E-04				1,330E-04				0,8	
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,08	0,016	166	10,00	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,07				0,015				93,1	
1		1	6003	4,82E-03				9,641E-04				6,1	
1		1	6004	6,56E-04				1,312E-04				0,8	
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,07	0,013	200	1,80	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,06				0,013				95,8	
1		1	6003	2,40E-03				4,806E-04				3,6	
1		1	6004	3,68E-04				7,362E-05				0,6	
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,06	0,013	147	1,70	-	-	-	-	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)				Вклад %	
1		1	0001	0,06				0,012				96,0	
1		1	6003	2,20E-03				4,410E-04				3,5	
1		1	6004	3,16E-04				6,326E-05				0,5	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018 ,99	352387, 75	2,00	0,04	0,014	208	6,40	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,04	0,014	97,1						
	1	1	6003	1,00E-03	4,004E-04	2,8						
	1	1	6004	3,65E-05	1,459E-05	0,1						
2	1171052 ,95	352302, 84	2,00	0,04	0,014	284	6,40	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,014	97,8						
	1	1	6003	6,80E-04	2,722E-04	1,9						
	1	1	6001	9,57E-05	3,830E-05	0,3						
3	1170985 ,02	352265, 79	2,00	0,03	0,014	357	6,40	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,013	97,2						
	1	1	6003	9,36E-04	3,745E-04	2,7						
	1	1	6004	3,23E-06	1,291E-06	0,0						
4	1170944 ,89	352322, 91	2,00	0,03	0,012	94	6,40	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,012	98,6						
	1	1	6003	3,43E-04	1,374E-04	1,1						
	1	1	6001	8,96E-05	3,583E-05	0,3						
8	1170652 ,57	352387, 64	2,00	0,02	0,007	102	8,90	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,007	95,2						
	1	1	6003	7,49E-04	2,997E-04	4,1						
	1	1	6004	8,58E-05	3,431E-05	0,5						
5	1171035 ,03	352666, 83	2,00	0,02	0,007	189	9,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,007	94,8						
	1	1	6003	7,88E-04	3,152E-04	4,5						
	1	1	6004	9,07E-05	3,629E-05	0,5						
9	1170755 ,45	352594, 49	2,00	0,02	0,007	140	9,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,006	94,9						
	1	1	6003	7,60E-04	3,040E-04	4,5						
	1	1	6004	8,00E-05	3,201E-05	0,5						
7	1171353 ,56	352261, 48	2,00	0,02	0,006	279	9,30	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,006	94,8						
	1	1	6003	7,06E-04	2,825E-04	4,4						

	1		1	6003		6,16E-03		9,236E-04		5,5		
	1		1	6004		1,62E-05		2,435E-06		0,0		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,11	0,016	94	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,11		0,016		97,8		
	1		1	6003		2,39E-03		3,590E-04		2,2		
	1		1	6004		6,30E-06		9,450E-07		0,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,10	0,015	284	7,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,10		0,015		96,2		
	1		1	6003		3,90E-03		5,846E-04		3,8		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,10	0,015	208	6,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,09		0,014		94,0		
	1		1	6003		5,89E-03		8,842E-04		5,8		
	1		1	6004		1,93E-04		2,897E-05		0,2		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,02	0,003	101	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,02		0,003		89,0		
	1		1	6003		2,32E-03		3,481E-04		10,0		
	1		1	6004		2,32E-04		3,474E-05		1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,02	0,003	189	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,02		0,003		88,3		
	1		1	6003		2,34E-03		3,508E-04		10,7		
	1		1	6004		2,30E-04		3,456E-05		1,1		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,02	0,003	140	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,02		0,003		88,6		
	1		1	6003		2,23E-03		3,352E-04		10,5		
	1		1	6004		1,94E-04		2,909E-05		0,9		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,02	0,003	279	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,02		0,003		88,6		
	1		1	6003		2,01E-03		3,020E-04		10,3		
	1		1	6004		2,24E-04		3,364E-05		1,1		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,003	237	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,02		0,002		87,6		
	1		1	6003		2,06E-03		3,083E-04		11,0		
	1		1	6004		2,77E-04		4,161E-05		1,5		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,01	0,002	214	1,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001		0,01		0,002		96,0		
	1		1	6003		4,69E-04		7,030E-05		3,6		
	1		1	6004		6,31E-05		9,468E-06		0,5		

13	1171476,14	352765,68	2,00	8,91E-03	0,001	228	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	8,59E-03		0,001		96,5			
1			1	6003	2,77E-04		4,150E-05		3,1			
1			1	6004	3,67E-05		5,508E-06		0,4			
14	1170552,54	352870,39	2,00	8,29E-03	0,001	142	1,60	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	8,00E-03		0,001		96,6			
1			1	6003	2,53E-04		3,791E-05		3,1			
1			1	6004	2,99E-05		4,480E-06		0,4			
11	1170805,47	353022,29	2,00	7,85E-03	0,001	166	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	7,58E-03		0,001		96,6			
1			1	6003	2,39E-04		3,580E-05		3,0			
1			1	6004	2,90E-05		4,354E-06		0,4			
12	1171257,30	353081,91	2,00	6,60E-03	9,902E-04	200	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	6,38E-03		9,569E-04		96,6			
1			1	6003	1,97E-04		2,949E-05		3,0			
1			1	6004	2,51E-05		3,768E-06		0,4			
10	1170518,21	353027,31	2,00	6,15E-03	9,227E-04	147	1,60	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	5,95E-03		8,924E-04		96,7			
1			1	6003	1,81E-04		2,712E-05		2,9			
1			1	6004	2,16E-05		3,245E-06		0,4			

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	0,027	208	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	0,05		0,027		98,1			
1			1	6003	9,76E-04		4,880E-04		1,8			
1			1	6004	3,97E-05		1,985E-05		0,1			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,05	0,027	284	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	0,05		0,027		98,8			
1			1	6003	6,63E-04		3,317E-04		1,2			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	0,026	357	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	0,05		0,025		98,2			
1			1	6003	9,13E-04		4,564E-04		1,8			
1			1	6004	3,51E-06		1,757E-06		0,0			

4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,024	94	6,40	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,05		0,024		99,3			
	1		1	6003	3,35E-04		1,674E-04		0,7			
	1		1	6004	1,54E-06		7,702E-07		0,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,014	102	8,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,03		0,013		97,0			
	1		1	6003	7,30E-04		3,652E-04		2,7			
	1		1	6004	9,34E-05		4,669E-05		0,3			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,013	189	9,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,03		0,013		96,7			
	1		1	6003	7,64E-04		3,821E-04		2,9			
	1		1	6004	9,82E-05		4,911E-05		0,4			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,013	140	9,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,02		0,012		96,8			
	1		1	6003	7,41E-04		3,705E-04		2,9			
	1		1	6004	8,71E-05		4,356E-05		0,3			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,02	0,012	279	9,30	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,02		0,012		96,8			
	1		1	6003	6,89E-04		3,443E-04		2,8			
	1		1	6004	9,91E-05		4,955E-05		0,4			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,012	236	9,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,02		0,011		96,5			
	1		1	6003	6,89E-04		3,443E-04		2,9			
	1		1	6004	1,21E-04		6,044E-05		0,5			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,009	214	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,02		0,008		96,1			
	1		1	6003	5,67E-04		2,834E-04		3,3			
	1		1	6004	9,66E-05		4,828E-05		0,6			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,006	228	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,01		0,005		95,5			
	1		1	6003	4,23E-04		2,115E-04		3,8			
	1		1	6004	7,33E-05		3,667E-05		0,7			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,005	142	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	9,78E-03		0,005		95,6			
	1		1	6003	3,96E-04		1,981E-04		3,9			
	1		1	6004	5,88E-05		2,942E-05		0,6			

11	1170805,47	353022,29	2,00	9,65E-03	0,005	166	10,00	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	9,21E-03		0,005		95,4			
1			1	6003	3,82E-04		1,910E-04		4,0			
1			1	6004	5,80E-05		2,901E-05		0,6			
12	1171257,30	353081,91	2,00	8,22E-03	0,004	200	1,80	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	8,00E-03		0,004		97,3			
1			1	6003	1,90E-04		9,521E-05		2,3			
1			1	6004	3,26E-05		1,628E-05		0,4			
10	1170518,21	353027,31	2,00	7,84E-03	0,004	147	1,70	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1			1	0001	7,64E-03		0,004		97,4			
1			1	6003	1,75E-04		8,736E-05		2,2			
1			1	6004	2,80E-05		1,399E-05		0,4			

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,55	0,004	250	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,55		0,004		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,48	0,004	30	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,48		0,004		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,18	0,001	310	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,18		0,001		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,18	0,001	353	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,18		0,001		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,05	3,772E-04	192	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,05		3,772E-04		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,05	3,636E-04	136	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,05		3,636E-04		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04	3,508E-04	93	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6005	0,04		3,508E-04		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	2,852E-04	244	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	2,575E-04	286	10,00	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,03		2,575E-04		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	2,015E-04	219	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,03		2,015E-04		100,0				
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	1,162E-04	232	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,01		1,162E-04		100,0				
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	1,126E-04	140	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,01		1,126E-04		100,0				
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	1,068E-04	166	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,01		1,068E-04		100,0				
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	8,430E-05	202	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	0,01		8,430E-05		100,0				
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,74E-03	7,792E-05	145	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1	1	6005	9,74E-03		7,792E-05		100,0				

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,01	0,068	83	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,062		91,2				
1		1	6004	9,94E-04		0,005		7,3				
1		1	0001	2,09E-04		0,001		1,5				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,01	0,061	0	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,056		92,6				
1		1	6004	5,77E-04		0,003		4,8				
1		1	0001	3,20E-04		0,002		2,6				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,01	0,058	209	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,052		90,0				
1		1	6004	8,32E-04		0,004		7,1				
1		1	0001	3,36E-04		0,002		2,9				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,01	0,052	292	0,60	-	-	-	-	2

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	6003	9,48E-03			0,047			90,8		
1		1	6004	6,68E-04			0,003			6,4		
1		1	0001	2,93E-04			0,001			2,8		
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,83E-03	0,019	101	7,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,60E-03			0,013			68,0		
1		1	6003	1,13E-03			0,006			29,4		
1		1	6004	9,66E-05			4,830E-04			2,5		
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,73E-03	0,019	189	7,70	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,49E-03			0,012			66,8		
1		1	6003	1,14E-03			0,006			30,7		
1		1	6004	9,22E-05			4,609E-04			2,5		
9	1170755,45	352594,49	2,00	3,63E-03	0,018	140	7,90	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,46E-03			0,012			67,6		
1		1	6003	1,10E-03			0,005			30,2		
1		1	6004	8,01E-05			4,005E-04			2,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,43E-03	0,017	279	8,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,32E-03			0,012			67,8		
1		1	6003	1,01E-03			0,005			29,5		
1		1	6004	9,13E-05			4,565E-04			2,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	3,38E-03	0,017	237	8,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,23E-03			0,011			66,0		
1		1	6003	1,04E-03			0,005			30,6		
1		1	6004	1,13E-04			5,626E-04			3,3		
15	1171262,90	352732,00	2,00	2,52E-03	0,013	214	9,40	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	1,63E-03			0,008			64,7		
1		1	6003	8,02E-04			0,004			31,9		
1		1	6004	8,53E-05			4,265E-04			3,4		
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,71E-03	0,009	228	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	1,06E-03			0,005			61,8		
1		1	6003	5,91E-04			0,003			34,5		
1		1	6004	6,38E-05			3,189E-04			3,7		
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,58E-03	0,008	142	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	9,78E-04			0,005			61,8		
1		1	6003	5,53E-04			0,003			35,0		
1		1	6004	5,12E-05			2,558E-04			3,2		
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,50E-03	0,008	166	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

	1	1	0001	9,21E-04	0,005	61,2						
	1	1	6003	5,33E-04	0,003	35,4						
	1	1	6004	5,05E-05	2,523E-04	3,4						
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,27E-03	0,006	200	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	0001	7,62E-04		0,004		59,9				
	1	1	6003	4,62E-04		0,002		36,4				
	1	1	6004	4,77E-05		2,387E-04		3,8				
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,18E-03	0,006	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	0001	7,01E-04		0,004		59,6				
	1	1	6003	4,33E-04		0,002		36,8				
	1	1	6004	4,31E-05		2,156E-04		3,7				

**Вещество: 0410
Метан**

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	4,92E-03	0,246	280	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	4,92E-03		0,246		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	4,59E-03	0,229	29	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	4,59E-03		0,229		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,00E-03	0,150	101	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	3,00E-03		0,150		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,50E-03	0,125	187	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	2,50E-03		0,125		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,31E-04	0,017	278	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	3,31E-04		0,017		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,22E-04	0,016	184	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	3,22E-04		0,016		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,08E-04	0,015	102	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	3,08E-04		0,015		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	3,06E-04	0,015	233	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6001	3,06E-04		0,015		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,91E-04	0,015	138	10,00	-	-	-	-	3

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		2,91E-04			0,015		100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,96E-04	0,010		211	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		1,96E-04			0,010		100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,21E-04	0,006		226	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		1,21E-04			0,006		100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,00E-04	0,005		141	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		1,00E-04			0,005		100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	9,64E-05	0,005		164	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		9,64E-05			0,005		100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	8,13E-05	0,004		198	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		8,13E-05			0,004		100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	7,08E-05	0,004		146	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6001		7,08E-05			0,004		100,0		

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,17E-03	1,086E-04	280	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		2,17E-03		1,086E-04		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,03E-03	1,014E-04	29	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		2,03E-03		1,014E-04		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,33E-03	6,634E-05	101	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		1,33E-03		6,634E-05		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,10E-03	5,524E-05	187	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		1,10E-03		5,524E-05		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,46E-04	7,317E-06	278	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6001		1,46E-04		7,317E-06		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,42E-04	7,122E-06	184	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	7,04E-03				0,008			94,1	
1		1	6004	4,39E-04				5,264E-04			5,9	
2	1171052,95	352302,84	2,00	6,71E-03	0,008	292	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	6,34E-03				0,008			94,5	
1		1	6004	3,71E-04				4,452E-04			5,5	
8	1170652,57	352387,64	2,00	9,38E-04	0,001	100	3,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	8,72E-04				0,001			93,0	
1		1	6004	6,57E-05				7,889E-05			7,0	
5	1171035,03	352666,83	2,00	9,32E-04	0,001	188	3,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	8,62E-04				0,001			92,5	
1		1	6004	6,98E-05				8,375E-05			7,5	
9	1170755,45	352594,49	2,00	8,89E-04	0,001	139	3,80	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	8,29E-04				9,951E-04			93,3	
1		1	6004	5,93E-05				7,119E-05			6,7	
6	1171304,84	352533,88	2,00	8,24E-04	9,892E-04	237	4,60	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	7,54E-04				9,047E-04			91,5	
1		1	6004	7,04E-05				8,453E-05			8,5	
7	1171353,56	352261,48	2,00	8,20E-04	9,846E-04	280	4,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	7,56E-04				9,073E-04			92,1	
1		1	6004	6,44E-05				7,731E-05			7,9	
15	1171262,90	352732,00	2,00	6,01E-04	7,208E-04	215	7,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	5,53E-04				6,642E-04			92,1	
1		1	6004	4,72E-05				5,664E-05			7,9	
13	1171476,14	352765,68	2,00	4,31E-04	5,167E-04	228	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	3,95E-04				4,742E-04			91,8	
1		1	6004	3,54E-05				4,251E-05			8,2	
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,01E-04	4,808E-04	141	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	3,70E-04				4,444E-04			92,4	
1		1	6004	3,04E-05				3,643E-05			7,6	
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,86E-04	4,629E-04	165	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6003	3,56E-04				4,272E-04			92,3	
1		1	6004	2,98E-05				3,576E-05			7,7	
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,36E-04	4,030E-04	200	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)				Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	

1		1	6003	3,09E-04		3,712E-04		92,1				
1		1	6004	2,65E-05		3,182E-05		7,9				
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,13E-04	3,760E-04	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6003		2,89E-04		3,473E-04		92,4			
1		1	6004		2,40E-05		2,874E-05		7,6			

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр а	Скор ветр а	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,56	1,561	250	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		1,56		1,561		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,38	1,375	30	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		1,38		1,375		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,51	0,509	310	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,51		0,509		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,51	0,508	353	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,51		0,508		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,13	0,134	192	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,13		0,134		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,13	0,129	136	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,13		0,129		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,12	0,125	93	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,12		0,125		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,10	0,102	244	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,10		0,102		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,09	0,092	286	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,09		0,092		100,0			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,07	0,072	219	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,07		0,072		100,0			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,04	0,041	232	10,00	-	-	-	-	4

Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		0,04			0,041		100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,04	0,040		140	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		0,04			0,040		100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,04	0,038		166	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		0,04			0,038		100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,03	0,030		202	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		0,03			0,030		100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,03	0,028		145	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		0,03			0,028		100,0		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр ветр	Скор ветр	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,73	0,218	41	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,73		0,218		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,37	0,111	233	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,37		0,110		99,7			
1		1	0001		9,65E-04		2,894E-04		0,3			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,078	348	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,25		0,076		98,3			
1		1	0001		4,49E-03		0,001		1,7			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,21	0,063	298	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,21		0,062		98,3			
1		1	0001		3,58E-03		0,001		1,7			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,05	0,015	139	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,04		0,012		81,4			
1		1	0001		9,19E-03		0,003		18,6			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,05	0,015	98	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6002		0,04		0,012		82,6			
1		1	0001		8,55E-03		0,003		17,4			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,05	0,015	191	10,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,04	0,012	81,6						
1	1	0001	8,91E-03	0,003	18,4						
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	0,012	282	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,03	0,009	80,5						
1	1	0001	7,54E-03	0,002	19,5						
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	0,012	240	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,03	0,010	82,4						
1	1	0001	6,81E-03	0,002	17,6						
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	0,008	217	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,02	0,007	84,7						
1	1	0001	4,24E-03	0,001	15,3						
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,005	230	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,01	0,004	87,8						
1	1	0001	1,99E-03	5,972E-04	12,2						
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,005	142	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,01	0,004	88,1						
1	1	0001	1,90E-03	5,691E-04	11,9						
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,004	166	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,01	0,004	88,3						
1	1	0001	1,75E-03	5,248E-04	11,7						
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,004	201	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	0,01	0,003	88,6						
1	1	0001	1,35E-03	4,059E-04	11,4						
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,003	147	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %						
1	1	6002	9,75E-03	0,003	88,5						
1	1	0001	1,26E-03	3,787E-04	11,5						

Приложение Д2.2 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период эксплуатации вариант лето с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

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

Расчет завершен успешно. Рассчитано 1 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Да	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,80	0,160	7	6,40	0,35	0,070	0,35	0,070
1171072,50	352234,25	0,76	0,153	315	6,80	0,35	0,070	0,35	0,070
1171072,50	352334,25	0,76	0,151	261	6,40	0,31	0,062	0,31	0,062

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,77	0,154	357	6,40	0,35	0,070	0,35	0,070	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,41		0,082		53,0			
	1	1	6003		0,01		0,002		1,5			
	1	1	6004		3,97E-05		7,945E-06		0,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,75	0,149	284	6,40	0,31	0,062	0,31	0,062	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,43		0,086		57,4			
	1	1	6003		8,37E-03		0,002		1,1			
	1	1	6001		4,03E-05		8,053E-06		0,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,74	0,149	208	6,40	0,30	0,060	0,30	0,060	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,43		0,086		58,0			
	1	1	6003		0,01		0,002		1,7			
	1	1	6004		4,49E-04		8,977E-05		0,1			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,70	0,140	94	6,40	0,32	0,063	0,32	0,063	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,38		0,076		54,3			
	1	1	6003		4,23E-03		8,451E-04		0,6			
	1	1	6001		3,77E-05		7,535E-06		0,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,55	0,111	101	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,13		0,025		22,8			
	1	1	6003		0,01		0,002		2,1			
	1	1	6004		1,45E-03		2,905E-04		0,3			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,55	0,110	189	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,12		0,025		22,5			
	1	1	6003		0,01		0,002		2,0			
	1	1	6004		1,61E-03		3,222E-04		0,3			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,55	0,110	140	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,025			22,4		
1		1	6003	0,01			0,002			2,0		
1		1	6004	1,36E-03			2,714E-04			0,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,55	0,109	279	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,024			22,1		
1		1	6003	9,51E-03			0,002			1,7		
1		1	6004	1,46E-03			2,914E-04			0,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,54	0,109	237	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,024			21,8		
1		1	6003	9,43E-03			0,002			1,7		
1		1	6004	1,58E-03			3,165E-04			0,3		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,52	0,105	214	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,10			0,020			19,3		
1		1	6003	6,05E-03			0,001			1,2		
1		1	6004	9,76E-04			1,951E-04			0,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,50	0,099	228	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,08			0,016			15,7		
1		1	6003	3,48E-03			6,967E-04			0,7		
1		1	6004	5,58E-04			1,116E-04			0,1		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,49	0,099	142	1,90	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,07			0,015			15,1		
1		1	6003	3,13E-03			6,259E-04			0,6		
1		1	6004	4,41E-04			8,823E-05			0,1		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,49	0,098	166	1,90	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,07			0,014			14,7		
1		1	6003	2,95E-03			5,897E-04			0,6		
1		1	6004	4,28E-04			8,566E-05			0,1		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,48	0,096	200	1,80	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,06			0,013			13,3		
1		1	6003	2,40E-03			4,806E-04			0,5		
1		1	6004	3,68E-04			7,362E-05			0,1		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,48	0,096	147	1,70	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,06			0,012			12,8		
1		1	6003	2,20E-03			4,410E-04			0,5		
1		1	6004	3,16E-04			6,326E-05			0,1		

Приложение Д2.3 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период эксплуатации вариант зима без учета фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 11 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50	-	-	-	-	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,2	-	-	-	-	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1	-	-	-	-	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,45	0,090	7	6,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,44	0,089	261	6,50	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,44	0,087	97	6,80	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,04	0,015	7	6,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,04	0,014	261	6,50	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,04	0,014	97	6,80	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,10	0,014	7	7,20	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	0,09	0,014	145	6,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,09	0,014	261	7,40	-	-	-	-

Вещество: 0330

Сера диоксид

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,06	0,028	7	6,50	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,06	0,028	261	6,50	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,05	0,027	97	6,90	-	-	-	-

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	0,79	0,006	359	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,39	0,003	180	0,90	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,18	0,001	70	1,50	-	-	-	-

Вещество: 0337

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

Площадка: 1

Расчетная 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
1171072,50	352334,25	9,58E-03	0,048	267	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	8,87E-03	0,044	8	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	7,93E-03	0,040	173	0,80	-	-	-	-

Вещество: 0410

Метан

Площадка: 1

Расчетная 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
1170972,50	352334,25	4,90E-03	0,245	122	0,70	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	3,02E-03	0,151	250	0,90	-	-	-	-

1170972,50	352234,25	2,18E-03	0,109	26	1,10	-	-	-	-
------------	-----------	----------	-------	----	------	---	---	---	---

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	2,17E-03	1,083E-04	122	0,70	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,33E-03	6,665E-05	250	0,90	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	9,63E-04	4,813E-05	26	1,10	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная 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
1171072,50	352334,25	6,06E-03	0,007	267	0,60	-	-	-	-
1170972,50	352234,25	5,61E-03	0,007	7	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	4,96E-03	0,006	173	0,70	-	-	-	-

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на С)

Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352334,25	2,24	2,244	359	0,70	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	1,12	1,124	180	0,90	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,51	0,506	70	1,50	-	-	-	-

Вещество: 2908
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина. глинистый сланец. доменный шлак. песок. клинкер. зола. кремнезем и другие)
Площадка: 1

Расчетная 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

1170972,50	352334,25	1,07	0,320	340	0,50	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,25	0,076	183	1,00	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,21	0,064	82	1,00	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,44	0,088	208	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,43		0,086		97,2			
	1		1	6003	0,01		0,002		2,7			
	1		1	6004	4,40E-04		8,801E-05		0,1			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,43	0,087	284	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,43		0,085		98,1			
	1		1	6003	8,21E-03		0,002		1,9			
	1		1	6001	3,96E-05		7,926E-06		0,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,42	0,083	357	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,41		0,081		97,3			
	1		1	6003	0,01		0,002		2,7			
	1		1	6004	3,89E-05		7,788E-06		0,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,38	0,076	94	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,38		0,075		98,9			
	1		1	6003	4,15E-03		8,291E-04		1,1			
	1		1	6001	3,72E-05		7,448E-06		0,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,22	0,044	102	9,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,21		0,042		95,4			
	1		1	6003	9,17E-03		0,002		4,1			
	1		1	6004	1,05E-03		2,101E-04		0,5			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,21	0,043	189	9,10	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1		1	0001	0,20		0,040		94,9			
	1		1	6003	9,64E-03		0,002		4,5			
	1		1	6004	1,11E-03		2,220E-04		0,5			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,21	0,042	140	9,10	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,20			0,040			95,0		
1	1	6003	9,35E-03			0,002			4,5		
1	1	6004	9,85E-04			1,970E-04			0,5		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,20	0,039	279	9,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,19			0,038			95,0		
1	1	6003	8,65E-03			0,002			4,4		
1	1	6004	1,11E-03			2,230E-04			0,6		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,19	0,038	236	9,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,18			0,036			94,7		
1	1	6003	8,69E-03			0,002			4,6		
1	1	6004	1,37E-03			2,733E-04			0,7		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,14	0,028	214	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,13			0,026			94,1		
1	1	6003	7,15E-03			0,001			5,2		
1	1	6004	1,09E-03			2,183E-04			0,8		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,09	0,018	228	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,08			0,017			93,2		
1	1	6003	5,34E-03			0,001			5,9		
1	1	6004	8,29E-04			1,658E-04			0,9		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,08	0,017	142	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,08			0,016			93,2		
1	1	6003	5,00E-03			9,998E-04			6,0		
1	1	6004	6,65E-04			1,330E-04			0,8		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,08	0,016	166	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,07			0,015			93,0		
1	1	6003	4,82E-03			9,641E-04			6,1		
1	1	6004	6,56E-04			1,312E-04			0,8		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,07	0,013	200	1,80	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,06			0,013			95,8		
1	1	6003	2,40E-03			4,806E-04			3,6		
1	1	6004	3,68E-04			7,362E-05			0,6		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,06	0,013	147	1,70	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	0,06			0,012			96,0		
1	1	6003	2,20E-03			4,410E-04			3,5		
1	1	6004	3,16E-04			6,326E-05			0,5		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,04	0,014	208	6,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,014	97,2						
	1	1	6003	9,81E-04	3,925E-04	2,7						
	1	1	6004	3,58E-05	1,430E-05	0,1						
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,04	0,014	284	6,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,014	97,8						
	1	1	6003	6,67E-04	2,668E-04	1,9						
	1	1	6001	9,42E-05	3,769E-05	0,3						
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,03	0,014	357	6,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,013	97,3						
	1	1	6003	9,18E-04	3,670E-04	2,7						
	1	1	6004	3,16E-06	1,266E-06	0,0						
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,03	0,012	94	6,50	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,03	0,012	98,6						
	1	1	6003	3,37E-04	1,348E-04	1,1						
	1	1	6001	8,85E-05	3,542E-05	0,3						
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	0,02	0,007	102	9,00	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,007	95,2						
	1	1	6003	7,45E-04	2,981E-04	4,1						
	1	1	6004	8,54E-05	3,415E-05	0,5						
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	0,02	0,007	189	9,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,007	94,8						
	1	1	6003	7,84E-04	3,135E-04	4,5						
	1	1	6004	9,02E-05	3,609E-05	0,5						
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	0,02	0,007	140	9,10	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,006	94,9						
	1	1	6003	7,60E-04	3,040E-04	4,5						
	1	1	6004	8,00E-05	3,201E-05	0,5						
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	0,02	0,006	279	9,40	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
	1	1	0001	0,02	0,006	94,8						
	1	1	6003	7,03E-04	2,813E-04	4,4						

	1		1	6003		6,16E-03		9,236E-04		5,5		
	1		1	6004		1,62E-05		2,435E-06		0,0		
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,11	0,016	94	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,11		0,016		97,8		
	1		1	6003		2,35E-03		3,519E-04		2,1		
	1		1	6004		6,20E-06		9,300E-07		0,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,10	0,015	284	7,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,10		0,015		96,1		
	1		1	6003		3,90E-03		5,846E-04		3,9		
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,10	0,015	208	7,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,09		0,014		94,0		
	1		1	6003		5,81E-03		8,722E-04		5,8		
	1		1	6004		1,90E-04		2,846E-05		0,2		
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,02	0,003	101	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,02		0,003		89,0		
	1		1	6003		2,32E-03		3,481E-04		10,0		
	1		1	6004		2,32E-04		3,474E-05		1,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,02	0,003	189	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,02		0,003		88,3		
	1		1	6003		2,34E-03		3,508E-04		10,7		
	1		1	6004		2,30E-04		3,456E-05		1,1		
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,02	0,003	140	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,02		0,003		88,6		
	1		1	6003		2,23E-03		3,352E-04		10,5		
	1		1	6004		1,94E-04		2,909E-05		0,9		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,02	0,003	279	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,02		0,003		88,5		
	1		1	6003		2,01E-03		3,020E-04		10,3		
	1		1	6004		2,24E-04		3,364E-05		1,2		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,003	237	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,02		0,002		87,5		
	1		1	6003		2,06E-03		3,083E-04		11,0		
	1		1	6004		2,77E-04		4,161E-05		1,5		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,01	0,002	214	1,70	-	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		0,01		0,002		96,0		
	1		1	6003		4,69E-04		7,030E-05		3,6		
	1		1	6004		6,31E-05		9,468E-06		0,5		

13	1171476,14	352765,68	2,00	8,88E-03	0,001	228	1,70	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1			1	0001	8,56E-03			0,001		96,4		
1			1	6003	2,78E-04			4,175E-05		3,1		
1			1	6004	3,69E-05			5,541E-06		0,4		
14	1170552,54	352870,39	2,00	8,25E-03	0,001	142	1,70	-	-	-	-	0
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1			1	0001	7,96E-03			0,001		96,6		
1			1	6003	2,54E-04			3,812E-05		3,1		
1			1	6004	3,00E-05			4,496E-06		0,4		
11	1170805,47	353022,29	2,00	7,80E-03	0,001	166	1,70	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1			1	0001	7,53E-03			0,001		96,6		
1			1	6003	2,40E-04			3,600E-05		3,1		
1			1	6004	2,91E-05			4,370E-06		0,4		
12	1171257,30	353081,91	2,00	6,54E-03	9,813E-04	200	1,70	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1			1	0001	6,32E-03			9,478E-04		96,6		
1			1	6003	1,98E-04			2,965E-05		3,0		
1			1	6004	2,52E-05			3,786E-06		0,4		
10	1170518,21	353027,31	2,00	6,09E-03	9,133E-04	147	1,70	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1			1	0001	5,89E-03			8,828E-04		96,7		
1			1	6003	1,82E-04			2,726E-05		3,0		
1			1	6004	2,17E-05			3,256E-06		0,4		

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	0,027	208	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,05		0,027		98,2			
1		1	6003		9,57E-04		4,783E-04		1,8			
1		1	6004		3,89E-05		1,946E-05		0,1			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,05	0,027	284	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,05		0,027		98,8			
1		1	6003		6,50E-04		3,251E-04		1,2			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	0,026	357	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,05		0,025		98,3			
1		1	6003		8,95E-04		4,473E-04		1,7			
1		1	6004		3,44E-06		1,722E-06		0,0			

4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,024	94	6,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,05		0,024		99,3			
1		1	6003		3,28E-04		1,642E-04		0,7			
1		1	6004		1,51E-06		7,549E-07		0,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,03	0,014	102	9,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,03		0,013		97,0			
1		1	6003		7,27E-04		3,633E-04		2,7			
1		1	6004		9,29E-05		4,646E-05		0,3			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,03	0,013	189	9,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,03		0,013		96,7			
1		1	6003		7,60E-04		3,801E-04		2,9			
1		1	6004		9,77E-05		4,883E-05		0,4			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	0,013	140	9,20	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,02		0,012		96,8			
1		1	6003		7,37E-04		3,686E-04		2,9			
1		1	6004		8,67E-05		4,335E-05		0,3			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,02	0,012	279	9,40	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,02		0,012		96,8			
1		1	6003		6,86E-04		3,428E-04		2,8			
1		1	6004		9,86E-05		4,931E-05		0,4			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,02	0,012	236	9,50	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,02		0,011		96,6			
1		1	6003		6,86E-04		3,428E-04		2,9			
1		1	6004		1,20E-04		6,015E-05		0,5			
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,02	0,008	214	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,02		0,008		96,1			
1		1	6003		5,67E-04		2,834E-04		3,3			
1		1	6004		9,66E-05		4,828E-05		0,6			
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	0,006	228	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,01		0,005		95,5			
1		1	6003		4,23E-04		2,115E-04		3,8			
1		1	6004		7,33E-05		3,667E-05		0,7			
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	0,005	142	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		9,74E-03		0,005		95,5			
1		1	6003		3,96E-04		1,981E-04		3,9			
1		1	6004		5,88E-05		2,942E-05		0,6			

11	1170805,47	353022,29	2,00	9,61E-03	0,005	166	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		9,17E-03		0,005		95,4			
1		1	6003		3,82E-04		1,910E-04		4,0			
1		1	6004		5,80E-05		2,901E-05		0,6			
12	1171257,30	353081,91	2,00	8,20E-03	0,004	200	1,80	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		7,98E-03		0,004		97,3			
1		1	6003		1,90E-04		9,521E-05		2,3			
1		1	6004		3,26E-05		1,628E-05		0,4			
10	1170518,21	353027,31	2,00	7,81E-03	0,004	147	1,70	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		7,61E-03		0,004		97,4			
1		1	6003		1,75E-04		8,736E-05		2,2			
1		1	6004		2,80E-05		1,399E-05		0,4			

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,55	0,004	250	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,55		0,004		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,48	0,004	30	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,48		0,004		100,0			
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,18	0,001	310	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,18		0,001		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,18	0,001	353	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,18		0,001		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,05	3,772E-04	192	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,05		3,772E-04		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,05	3,636E-04	136	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,05		3,636E-04		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,04	3,508E-04	93	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	6005		0,04		3,508E-04		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	2,852E-04	244	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			

7	1171353,56	352261,48	2,00	0,03	2,575E-04	286	10,00	-	-	-	3
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,03			2,575E-04		100,0	
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	2,015E-04	219	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,03			2,015E-04		100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,01	1,162E-04	232	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,01			1,162E-04		100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	1,126E-04	140	10,00	-	-	-	0
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,01			1,126E-04		100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	1,068E-04	166	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,01			1,068E-04		100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	8,430E-05	202	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			0,01			8,430E-05		100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,74E-03	7,792E-05	145	10,00	-	-	-	4
Площадка		Цех		Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %	
1	1	6005			9,74E-03			7,792E-05		100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,01	0,068	83	0,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,062		91,2				
1		1	6004	9,94E-04		0,005		7,3				
1		1	0001	2,05E-04		0,001		1,5				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,01	0,060	0	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,056		92,6				
1		1	6004	5,77E-04		0,003		4,8				
1		1	0001	3,14E-04		0,002		2,6				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,01	0,058	209	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6003	0,01		0,052		90,0				
1		1	6004	8,32E-04		0,004		7,1				
1		1	0001	3,30E-04		0,002		2,8				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,01	0,052	292	0,60	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	9,48E-03			0,047			90,8		
1	1	6004	6,68E-04			0,003			6,4		
1	1	0001	2,88E-04			0,001			2,8		
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,82E-03	0,019	101	7,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	2,60E-03			0,013			68,1		
1	1	6003	1,12E-03			0,006			29,4		
1	1	6004	9,62E-05			4,809E-04			2,5		
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,72E-03	0,019	189	7,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	2,49E-03			0,012			66,9		
1	1	6003	1,14E-03			0,006			30,6		
1	1	6004	9,17E-05			4,585E-04			2,5		
9	1170755,45	352594,49	2,00	3,62E-03	0,018	140	7,90	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	2,45E-03			0,012			67,5		
1	1	6003	1,10E-03			0,005			30,2		
1	1	6004	8,01E-05			4,005E-04			2,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,41E-03	0,017	279	8,10	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	2,31E-03			0,012			67,7		
1	1	6003	1,01E-03			0,005			29,6		
1	1	6004	9,13E-05			4,565E-04			2,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	3,37E-03	0,017	237	8,20	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	2,22E-03			0,011			65,9		
1	1	6003	1,04E-03			0,005			30,7		
1	1	6004	1,13E-04			5,626E-04			3,3		
15	1171262,90	352732,00	2,00	2,51E-03	0,013	214	9,50	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	1,62E-03			0,008			64,7		
1	1	6003	8,00E-04			0,004			31,9		
1	1	6004	8,51E-05			4,255E-04			3,4		
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,71E-03	0,009	228	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	1,06E-03			0,005			61,7		
1	1	6003	5,91E-04			0,003			34,6		
1	1	6004	6,38E-05			3,189E-04			3,7		
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,58E-03	0,008	142	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	0001	9,74E-04			0,005			61,7		
1	1	6003	5,53E-04			0,003			35,0		
1	1	6004	5,12E-05			2,558E-04			3,2		
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,50E-03	0,008	166	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

	1	1	0001	9,17E-04	0,005	61,1						
	1	1	6003	5,33E-04	0,003	35,5						
	1	1	6004	5,05E-05	2,523E-04	3,4						
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,27E-03	0,006	200	10,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	0001	7,59E-04	0,004	59,8							
1	1	6003	4,62E-04	0,002	36,4							
1	1	6004	4,77E-05	2,387E-04	3,8							

10	1170518,21	353027,31	2,00	1,17E-03	0,006	146	10,00	-	-	-	-	4
----	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	0001	6,98E-04	0,003	59,5							
1	1	6003	4,33E-04	0,002	36,8							
1	1	6004	4,31E-05	2,156E-04	3,7							

Вещество: 0410
Метан

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	4,92E-03	0,246	280	0,70	-	-	-	-	2

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	4,92E-03	0,246	100,0							

3	1170985,02	352265,79	2,00	4,59E-03	0,229	29	0,80	-	-	-	-	2
---	------------	-----------	------	----------	-------	----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	4,59E-03	0,229	100,0							

4	1170944,89	352322,91	2,00	3,00E-03	0,150	101	0,80	-	-	-	-	2
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	3,00E-03	0,150	100,0							

1	1171018,99	352387,75	2,00	2,50E-03	0,125	187	1,00	-	-	-	-	2
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	2,50E-03	0,125	100,0							

7	1171353,56	352261,48	2,00	3,31E-04	0,017	278	10,00	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	3,31E-04	0,017	100,0							

5	1171035,03	352666,83	2,00	3,22E-04	0,016	184	10,00	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	3,22E-04	0,016	100,0							

8	1170652,57	352387,64	2,00	3,08E-04	0,015	102	10,00	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	3,08E-04	0,015	100,0							

6	1171304,84	352533,88	2,00	3,06E-04	0,015	233	10,00	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вклад %							
1	1	6001	3,06E-04	0,015	100,0							

9	1170755,45	352594,49	2,00	2,91E-04	0,015	138	10,00	-	-	-	-	3
---	------------	-----------	------	----------	-------	-----	-------	---	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	2,91E-04			0,015			100,0		
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,96E-04	0,010	211	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	1,96E-04			0,010			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,21E-04	0,006	226	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	1,21E-04			0,006			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,00E-04	0,005	141	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	1,00E-04			0,005			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	9,64E-05	0,005	164	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	9,64E-05			0,005			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	8,13E-05	0,004	198	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	8,13E-05			0,004			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	7,08E-05	0,004	146	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6001	7,08E-05			0,004			100,0		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,17Е-03	1,086Е-04	280	0,70	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	2,17Е-03		1,086Е-04		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,03Е-03	1,014Е-04	29	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	2,03Е-03		1,014Е-04		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,33Е-03	6,634Е-05	101	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	1,33Е-03		6,634Е-05		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,10Е-03	5,524Е-05	187	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	1,10Е-03		5,524Е-05		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,46Е-04	7,317Е-06	278	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6001	1,46Е-04		7,317Е-06		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,42Е-04	7,122Е-06	184	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	7,04E-03			0,008			94,1		
1	1	6004	4,39E-04			5,264E-04			5,9		
2	1171052,95	352302,84	2,00	6,71E-03	0,008	292	0,60	-	-	-	2
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	6,34E-03			0,008			94,5		
1	1	6004	3,71E-04			4,452E-04			5,5		
8	1170652,57	352387,64	2,00	9,38E-04	0,001	100	3,40	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	8,72E-04			0,001			93,0		
1	1	6004	6,57E-05			7,889E-05			7,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	9,32E-04	0,001	188	3,50	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	8,62E-04			0,001			92,5		
1	1	6004	6,98E-05			8,375E-05			7,5		
9	1170755,45	352594,49	2,00	8,89E-04	0,001	139	3,80	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	8,29E-04			9,951E-04			93,3		
1	1	6004	5,93E-05			7,119E-05			6,7		
6	1171304,84	352533,88	2,00	8,24E-04	9,892E-04	237	4,60	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	7,54E-04			9,047E-04			91,5		
1	1	6004	7,04E-05			8,453E-05			8,5		
7	1171353,56	352261,48	2,00	8,20E-04	9,846E-04	280	4,20	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	7,56E-04			9,073E-04			92,1		
1	1	6004	6,44E-05			7,731E-05			7,9		
15	1171262,90	352732,00	2,00	6,01E-04	7,208E-04	215	7,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	5,53E-04			6,642E-04			92,1		
1	1	6004	4,72E-05			5,664E-05			7,9		
13	1171476,14	352765,68	2,00	4,31E-04	5,167E-04	228	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	3,95E-04			4,742E-04			91,8		
1	1	6004	3,54E-05			4,251E-05			8,2		
14	1170552,54	352870,39	2,00	4,01E-04	4,808E-04	141	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	3,70E-04			4,444E-04			92,4		
1	1	6004	3,04E-05			3,643E-05			7,6		
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,86E-04	4,629E-04	165	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6003	3,56E-04			4,272E-04			92,3		
1	1	6004	2,98E-05			3,576E-05			7,7		
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,36E-04	4,030E-04	200	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		

	1	1	6003	3,09E-04	3,712E-04	92,1						
	1	1	6004	2,65E-05	3,182E-05	7,9						
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,13E-04	3,760E-04	146	10,00	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6003	2,89E-04		3,473E-04		92,4				
	1	1	6004	2,40E-05		2,874E-05		7,6				

Вещество: 2754
Алканы C12-C19 (в пересчете на C)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,56	1,561	250	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	1,56		1,561		100,0				
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,38	1,375	30	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	1,38		1,375		100,0				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,51	0,509	310	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,51		0,509		100,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,51	0,508	353	1,50	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,51		0,508		100,0				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,13	0,134	192	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,13		0,134		100,0				
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,13	0,129	136	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,13		0,129		100,0				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,12	0,125	93	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,12		0,125		100,0				
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,10	0,102	244	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,10		0,102		100,0				
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,09	0,092	286	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,09		0,092		100,0				
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,07	0,072	219	10,00	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
	1	1	6005	0,07		0,072		100,0				
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,04	0,041	232	10,00	-	-	-	-	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6005	0,04			0,041			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,04	0,040	140	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6005	0,04			0,040			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,04	0,038	166	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6005	0,04			0,038			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,03	0,030	202	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6005	0,03			0,030			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,03	0,028	145	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6005	0,03			0,028			100,0		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,73	0,218	41	0,60	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,73		0,218		100,0				
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,37	0,111	233	0,80	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,37		0,110		99,7				
1		1	0001	9,48E-04		2,844E-04		0,3				
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,26	0,078	348	0,90	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,25		0,076		98,3				
1		1	0001	4,41E-03		0,001		1,7				
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,21	0,063	298	1,00	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,21		0,062		98,3				
1		1	0001	3,52E-03		0,001		1,7				
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,05	0,015	139	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,04		0,012		81,4				
1		1	0001	9,15E-03		0,003		18,6				
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,05	0,015	98	10,00	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	0,04		0,012		82,7				
1		1	0001	8,52E-03		0,003		17,3				
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,05	0,014	191	10,00	-	-	-	-	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,04			0,012			81,6		
1	1	0001	8,88E-03			0,003			18,4		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	0,012	282	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,03			0,009			80,6		
1	1	0001	7,51E-03			0,002			19,4		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,04	0,012	240	10,00	-	-	-	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,03			0,010			82,4		
1	1	0001	6,78E-03			0,002			17,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	0,008	217	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,02			0,007			84,8		
1	1	0001	4,20E-03			0,001			15,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	0,005	230	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,01			0,004			87,9		
1	1	0001	1,98E-03			5,939E-04			12,1		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,005	142	10,00	-	-	-	0
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,01			0,004			88,2		
1	1	0001	1,89E-03			5,661E-04			11,8		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,01	0,004	166	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,01			0,004			88,3		
1	1	0001	1,74E-03			5,221E-04			11,7		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	0,004	201	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	0,01			0,003			88,6		
1	1	0001	1,35E-03			4,040E-04			11,4		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,01	0,003	147	10,00	-	-	-	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1	1	6002	9,75E-03			0,003			88,6		
1	1	0001	1,26E-03			3,770E-04			11,4		

Приложение Д2.4 Расчеты рассеивания загрязняющих веществ
на период эксплуатации вариант зима с учетом фона

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Расчет завершен успешно. Рассчитано 1 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-2,1
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23,4
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Да	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная 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
1170972,50	352234,25	0,80	0,160	7	6,50	0,35	0,070	0,35	0,070
1171072,50	352234,25	0,76	0,153	315	6,90	0,35	0,070	0,35	0,070
1171072,50	352334,25	0,75	0,151	261	6,50	0,31	0,062	0,31	0,062

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	0,77	0,153	357	6,50	0,35	0,070	0,35	0,070	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,41		0,081		52,9	
		1	1		6003		0,01		0,002		1,5	
		1	1		6004		3,89E-05		7,788E-06		0,0	
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	0,74	0,149	284	6,50	0,31	0,062	0,31	0,062	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,43		0,085		57,2	
		1	1		6003		8,21E-03		0,002		1,1	
		1	1		6001		3,96E-05		7,926E-06		0,0	
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	0,74	0,148	208	6,50	0,30	0,060	0,30	0,060	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,43		0,086		57,9	
		1	1		6003		0,01		0,002		1,6	
		1	1		6004		4,40E-04		8,801E-05		0,1	
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	0,70	0,139	94	6,50	0,32	0,063	0,32	0,063	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,38		0,075		54,1	
		1	1		6003		4,15E-03		8,291E-04		0,6	
		1	1		6001		3,72E-05		7,448E-06		0,0	
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	0,55	0,111	101	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,13		0,025		22,6	
		1	1		6003		0,01		0,002		2,1	
		1	1		6004		1,45E-03		2,905E-04		0,3	
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	0,55	0,110	189	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
		1	1		0001		0,12		0,025		22,3	
		1	1		6003		0,01		0,002		2,0	
		1	1		6004		1,61E-03		3,222E-04		0,3	
9	1170755, 45	352594,4 9	2,00	0,55	0,110	140	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,024			22,2		
1		1	6003	0,01			0,002			2,0		
1		1	6004	1,36E-03			2,714E-04			0,2		
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,55	0,109	279	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,024			21,9		
1		1	6003	9,51E-03			0,002			1,7		
1		1	6004	1,46E-03			2,914E-04			0,3		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,54	0,109	237	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,12			0,023			21,6		
1		1	6003	9,43E-03			0,002			1,7		
1		1	6004	1,58E-03			3,165E-04			0,3		
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,52	0,104	214	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,10			0,020			19,2		
1		1	6003	6,05E-03			0,001			1,2		
1		1	6004	9,76E-04			1,951E-04			0,2		
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,50	0,099	228	2,00	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,08			0,016			15,7		
1		1	6003	3,48E-03			6,967E-04			0,7		
1		1	6004	5,58E-04			1,116E-04			0,1		
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,49	0,099	142	1,90	0,42	0,083	0,42	0,083	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,07			0,015			15,1		
1		1	6003	3,13E-03			6,259E-04			0,6		
1		1	6004	4,41E-04			8,823E-05			0,1		
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,49	0,098	166	1,90	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,07			0,014			14,6		
1		1	6003	2,95E-03			5,897E-04			0,6		
1		1	6004	4,28E-04			8,566E-05			0,1		
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,48	0,096	200	1,80	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,06			0,013			13,3		
1		1	6003	2,40E-03			4,806E-04			0,5		
1		1	6004	3,68E-04			7,362E-05			0,1		
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,48	0,096	147	1,70	0,42	0,083	0,42	0,083	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,06			0,012			12,7		
1		1	6003	2,20E-03			4,410E-04			0,5		
1		1	6004	3,16E-04			6,326E-05			0,1		

Приложение Д2.5 Расчеты рассеивания среднегодовых концентраций загрязняющих веществ на период эксплуатации

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛТУ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет завершен успешно. Рассчитано 9 веществ.

Метеорологические параметры

Использован файл климатических характеристик:

№978/25, 14.03.2025. ФГБОУ ВО "УГЛТУ" - Данные по Калининградская обл.: гг. Балтийск и Светлый,
03-11-0036 - 19.03.25

Расчет проводился по веществам

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДК м/р	0,4	ПДК с/г	0,06	-	-	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,5	ПДК с/с	0,05	-	-	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДК м/р	0,008	ПДК с/г	0,002	-	-	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1Е-6	ПДК с/с	1Е-6	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДК м/р	0,3	ПДК с/с	0,1	-	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352434,25	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,04	0,002	-	-	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352434,25	4,88E-03	2,929E-04	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,85E-03	2,912E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	4,37E-03	2,621E-04	-	-	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	7,00E-03	1,749E-04	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	6,02E-03	1,505E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	5,47E-03	1,369E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0330

Сера диоксид

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352434,25	0,01	5,359E-04	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	0,01	5,231E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	9,57E-03	4,787E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352434,25	1,03E-04	2,060E-07	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	9,99E-05	1,999E-07	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	4,53E-05	9,059E-08	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0337

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

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	3,59E-04	0,001	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	3,44E-04	0,001	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	3,11E-04	9,332E-04	-	-	-	-	-	-

Вещество: 0703

Бенз/а/пирен

Площадка: 1

Расчетная площадка №1

Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,02	1,534E-08	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	0,01	1,343E-08	-	-	-	-	-	-

1170872,50	352334,25	0,01	1,228E-08	-	-	-	-	-	-
------------	-----------	------	-----------	---	---	---	---	---	---

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

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	9,96E-04	2,987E-06	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352334,25	6,93E-04	2,079E-06	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	4,27E-04	1,281E-06	-	-	-	-	-	-

Вещество: 2908
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина. глинистый сланец. доменный шлак. песок. клинкер. зола. кремнезем и другие)
Площадка: 1

Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352434,25	0,01	0,001	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	8,36E-03	8,358E-04	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	8,09E-03	8,094E-04	-	-	-	-	-	-

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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,04	0,001	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,03		0,001		88,1			
	1	1	6003		4,19E-03		1,675E-04		11,2			
	1	1	6004		2,24E-04		8,943E-06		0,6			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,03	0,001	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,03		0,001		87,0			
	1	1	6003		3,43E-03		1,372E-04		11,6			
	1	1	6004		3,73E-04		1,491E-05		1,3			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,02	9,169E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,02		7,711E-04		84,1			
	1	1	6003		3,40E-03		1,360E-04		14,8			
	1	1	6004		2,30E-04		9,188E-06		1,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,02	8,845E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,02		8,194E-04		92,6			
	1	1	6003		1,48E-03		5,929E-05		6,7			
	1	1	6004		1,41E-04		5,622E-06		0,6			
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,02	7,858E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,02		7,315E-04		93,1			
	1	1	6003		1,24E-03		4,952E-05		6,3			
	1	1	6004		1,15E-04		4,595E-06		0,6			
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,02	7,532E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
	1	1	0001		0,02		6,982E-04		92,7			
	1	1	6003		1,27E-03		5,064E-05		6,7			
	1	1	6004		1,06E-04		4,244E-06		0,6			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,02	7,377E-04	-	-	-	-	-	-	2

Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,02			6,028E-04			81,7		
1		1	6003	3,00E-03			1,199E-04			16,3		
1		1	6004	3,41E-04			1,364E-05			1,8		
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,01	4,744E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	0,01			4,402E-04			92,8		
1		1	6003	7,77E-04			3,107E-05			6,6		
1		1	6004	7,50E-05			2,998E-06			0,6		
15	1171262,90	352732,00	2,00	8,92E-03	3,570E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	8,34E-03			3,338E-04			93,5		
1		1	6003	5,27E-04			2,109E-05			5,9		
1		1	6004	5,17E-05			2,069E-06			0,6		
11	1170805,47	353022,29	2,00	7,50E-03	3,002E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	7,07E-03			2,829E-04			94,2		
1		1	6003	3,97E-04			1,590E-05			5,3		
1		1	6004	3,34E-05			1,337E-06			0,4		
12	1171257,30	353081,91	2,00	6,60E-03	2,641E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	6,23E-03			2,491E-04			94,3		
1		1	6003	3,41E-04			1,363E-05			5,2		
1		1	6004	3,22E-05			1,288E-06			0,5		
9	1170755,45	352594,49	2,00	6,46E-03	2,583E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	6,01E-03			2,402E-04			93,0		
1		1	6003	4,17E-04			1,668E-05			6,5		
1		1	6004	3,36E-05			1,345E-06			0,5		
13	1171476,14	352765,68	2,00	5,50E-03	2,201E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	5,17E-03			2,070E-04			94,0		
1		1	6003	3,00E-04			1,201E-05			5,5		
1		1	6004	2,82E-05			1,126E-06			0,5		
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,94E-03	1,175E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,77E-03			1,107E-04			94,3		
1		1	6003	1,56E-04			6,220E-06			5,3		
1		1	6004	1,27E-05			5,099E-07			0,4		
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,69E-03	1,077E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1		1	0001	2,55E-03			1,018E-04			94,5		
1		1	6003	1,35E-04			5,419E-06			5,0		
1		1	6004	1,10E-05			4,401E-07			0,4		

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052, 95	352302,8 4	2,00	4,21E-03	2,526E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 3,56E-03 2,139E-04 84,7												
1 1 6003 4,54E-04 2,722E-05 10,8												
1 1 6001 1,68E-04 1,006E-05 4,0												
1	1171018, 99	352387,7 5	2,00	3,32E-03	1,989E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 2,79E-03 1,675E-04 84,2												
1 1 6003 3,71E-04 2,229E-05 11,2												
1 1 6001 1,12E-04 6,743E-06 3,4												
3	1170985, 02	352265,7 9	2,00	2,53E-03	1,519E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 2,09E-03 1,253E-04 82,5												
1 1 6003 3,68E-04 2,209E-05 14,5												
1 1 6001 5,01E-05 3,006E-06 2,0												
5	1171035, 03	352666,8 3	2,00	2,41E-03	1,444E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 2,22E-03 1,332E-04 92,2												
1 1 6003 1,61E-04 9,635E-06 6,7												
1 1 6004 1,52E-05 9,137E-07 0,6												
7	1171353, 56	352261,4 8	2,00	2,14E-03	1,283E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 1,98E-03 1,189E-04 92,6												
1 1 6003 1,34E-04 8,048E-06 6,3												
1 1 6004 1,24E-05 7,467E-07 0,6												
4	1170944, 89	352322,9 1	2,00	2,10E-03	1,261E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 1,63E-03 9,796E-05 77,7												
1 1 6003 3,25E-04 1,949E-05 15,5												
1 1 6001 1,07E-04 6,401E-06 5,1												
8	1170652, 57	352387,6 4	2,00	2,05E-03	1,229E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 1,89E-03 1,135E-04 92,3												
1 1 6003 1,37E-04 8,229E-06 6,7												
1 1 6004 1,15E-05 6,898E-07 0,6												
6	1171304, 84	352533,8 8	2,00	1,29E-03	7,744E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка Цех Источник Вклад (д. ПДК) Вклад (мг/куб.м) Вклад %												
1 1 0001 1,19E-03 7,154E-05 92,4												
1 1 6003 8,42E-05 5,050E-06 6,5												

1	1	6004	8,12E-06	4,873E-07	0,6								
15	1171262,90	352732,00	2,00	9,71E-04	5,825E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	9,04E-04		5,424E-05		93,1					
	1	1	6003	5,71E-05		3,427E-06		5,9					
	1	1	6004	5,60E-06		3,363E-07		0,6					
11	1170805,47	353022,29	2,00	8,15E-04	4,892E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	7,66E-04		4,597E-05		94,0					
	1	1	6003	4,31E-05		2,583E-06		5,3					
	1	1	6004	3,62E-06		2,174E-07		0,4					
12	1171257,30	353081,91	2,00	7,17E-04	4,305E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	6,75E-04		4,048E-05		94,0					
	1	1	6003	3,69E-05		2,216E-06		5,1					
	1	1	6004	3,49E-06		2,093E-07		0,5					
9	1170755,45	352594,49	2,00	7,02E-04	4,213E-05	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	6,51E-04		3,903E-05		92,6					
	1	1	6003	4,52E-05		2,710E-06		6,4					
	1	1	6004	3,64E-06		2,187E-07		0,5					
13	1171476,14	352765,68	2,00	5,98E-04	3,589E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	5,61E-04		3,363E-05		93,7					
	1	1	6003	3,25E-05		1,952E-06		5,4					
	1	1	6004	3,05E-06		1,831E-07		0,5					
14	1170552,54	352870,39	2,00	3,19E-04	1,915E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	3,00E-04		1,799E-05		94,0					
	1	1	6003	1,68E-05		1,011E-06		5,3					
	1	1	6004	1,38E-06		8,287E-08		0,4					
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,92E-04	1,755E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	0001	2,76E-04		1,654E-05		94,3					
	1	1	6003	1,47E-05		8,806E-07		5,0					
	1	1	6004	1,19E-06		7,152E-08		0,4					

Вещество: 0328
Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	7,12E-03	1,781E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	0001	6,31E-03		1,578E-04		88,6				

	1		1	6003		7,66E-04		1,915E-05	10,8			
	1		1	6004		4,35E-05		1,086E-06	0,6			
4	1170944,89	352322,91	2,00	6,00E-03	1,500E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		4,89E-03		1,223E-04	81,6			
	1		1	6003		1,05E-03		2,620E-05	17,5			
	1		1	6004		5,83E-05		1,457E-06	1,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	5,50E-03	1,374E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		4,73E-03		1,184E-04	86,1			
	1		1	6003		6,75E-04		1,687E-05	12,3			
	1		1	6004		8,66E-05		2,164E-06	1,6			
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,48E-03	1,369E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		4,70E-03		1,176E-04	85,9			
	1		1	6003		7,40E-04		1,851E-05	13,5			
	1		1	6004		3,31E-05		8,278E-07	0,6			
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,56E-03	3,903E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		1,45E-03		3,637E-05	93,2			
	1		1	6003		9,86E-05		2,465E-06	6,3			
	1		1	6004		7,95E-06		1,988E-07	0,5			
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,35E-03	3,378E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		1,26E-03		3,152E-05	93,3			
	1		1	6003		8,48E-05		2,119E-06	6,3			
	1		1	6004		5,77E-06		1,442E-07	0,4			
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,34E-03	3,362E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		1,26E-03		3,149E-05	93,7			
	1		1	6003		7,89E-05		1,972E-06	5,9			
	1		1	6004		6,29E-06		1,572E-07	0,5			
6	1171304,84	352533,88	2,00	8,03E-04	2,008E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		7,50E-04		1,874E-05	93,4			
	1		1	6003		4,93E-05		1,232E-06	6,1			
	1		1	6004		4,10E-06		1,025E-07	0,5			
15	1171262,90	352732,00	2,00	5,46E-04	1,364E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		5,13E-04		1,282E-05	93,9			
	1		1	6003		3,05E-05		7,623E-07	5,6			
	1		1	6004		2,53E-06		6,319E-08	0,5			
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,52E-04	1,131E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
	1		1	0001		4,23E-04		1,058E-05	93,5			
	1		1	6003		2,74E-05		6,855E-07	6,1			

11	1170805,47	353022,29	2,00	4,04E-04	1,010E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		3,82E-04			9,557E-06			94,6	
1		1	6003		2,03E-05			5,065E-07			5,0	
1		1	6004		1,43E-06			3,568E-08			0,4	
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,42E-04	8,553E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		3,24E-04			8,102E-06			94,7	
1		1	6003		1,67E-05			4,180E-07			4,9	
1		1	6004		1,33E-06			3,321E-08			0,4	
13	1171476,14	352765,68	2,00	3,04E-04	7,604E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		2,87E-04			7,181E-06			94,4	
1		1	6003		1,57E-05			3,920E-07			5,2	
1		1	6004		1,25E-06			3,118E-08			0,4	
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,60E-04	4,000E-06	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		1,51E-04			3,786E-06			94,7	
1		1	6003		7,98E-06			1,995E-07			5,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,39E-04	3,469E-06	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		1,32E-04			3,295E-06			95,0	
1		1	6003		6,55E-06			1,637E-07			4,7	

Вещество: 0330
Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	8,93E-03	4,465E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		8,23E-03			4,113E-04			92,1	
1		1	6003		6,63E-04			3,317E-05			7,4	
1		1	6004		3,96E-05			1,978E-06			0,4	
1	1171018,99	352387,75	2,00	7,05E-03	3,526E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		6,44E-03			3,221E-04			91,4	
1		1	6003		5,43E-04			2,716E-05			7,7	
1		1	6004		6,59E-05			3,296E-06			0,9	
3	1170985,02	352265,79	2,00	5,40E-03	2,699E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		4,82E-03			2,410E-04			89,3	
1		1	6003		5,38E-04			2,692E-05			10,0	
1		1	6004		4,06E-05			2,032E-06			0,8	

5	1171035,03	352666,83	2,00	5,38E-03	2,691E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		5,12E-03			2,561E-04			95,2	
	1	1	6003		2,35E-04			1,174E-05			4,4	
	1	1	6004		2,49E-05			1,243E-06			0,5	
7	1171353,56	352261,48	2,00	4,79E-03	2,394E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		4,57E-03			2,286E-04			95,5	
	1	1	6003		1,96E-04			9,806E-06			4,1	
	1	1	6004		2,03E-05			1,016E-06			0,4	
8	1170652,57	352387,64	2,00	4,58E-03	2,292E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		4,36E-03			2,182E-04			95,2	
	1	1	6003		2,01E-04			1,003E-05			4,4	
	1	1	6004		1,88E-05			9,385E-07			0,4	
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,30E-03	2,151E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		3,77E-03			1,884E-04			87,6	
	1	1	6003		4,75E-04			2,375E-05			11,0	
	1	1	6004		6,03E-05			3,016E-06			1,4	
6	1171304,84	352533,88	2,00	2,89E-03	1,444E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		2,75E-03			1,376E-04			95,3	
	1	1	6003		1,23E-04			6,153E-06			4,3	
	1	1	6004		1,33E-05			6,630E-07			0,5	
15	1171262,90	352732,00	2,00	2,18E-03	1,089E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		2,09E-03			1,043E-04			95,7	
	1	1	6003		8,35E-05			4,176E-06			3,8	
	1	1	6004		9,15E-06			4,575E-07			0,4	
11	1170805,47	353022,29	2,00	1,84E-03	9,185E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		1,77E-03			8,841E-05			96,3	
	1	1	6003		6,30E-05			3,148E-06			3,4	
	1	1	6004		5,92E-06			2,958E-07			0,3	
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,62E-03	8,083E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		1,56E-03			7,785E-05			96,3	
	1	1	6003		5,40E-05			2,700E-06			3,3	
	1	1	6004		5,70E-06			2,848E-07			0,4	
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,57E-03	7,866E-05	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	0001		1,50E-03			7,506E-05			95,4	
	1	1	6003		6,60E-05			3,302E-06			4,2	
	1	1	6004		5,95E-06			2,975E-07			0,4	

13	1171476,14	352765,68	2,00	1,35E-03	6,730E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	0001		1,29E-03			6,468E-05		96,1		
1		1	6003		4,76E-05			2,378E-06		3,5		
1		1	6004		4,98E-06			2,491E-07		0,4		
14	1170552,54	352870,39	2,00	7,19E-04	3,595E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	0001		6,92E-04			3,461E-05		96,3		
1		1	6003		2,46E-05			1,232E-06		3,4		
1		1	6004		2,26E-06			1,128E-07		0,3		
10	1170518,21	353027,31	2,00	6,60E-04	3,299E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	0001		6,36E-04			3,182E-05		96,5		
1		1	6003		2,15E-05			1,073E-06		3,3		
1		1	6004		1,95E-06			9,731E-08		0,3		

Вещество: 0333

Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,02E-04	2,041E-07	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		1,02E-04			2,041E-07		100,0		
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,86E-05	7,721E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		3,86E-05			7,721E-08		100,0		
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,45E-05	6,892E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		3,45E-05			6,892E-08		100,0		
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,89E-05	5,775E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		2,89E-05			5,775E-08		100,0		
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,09E-05	2,173E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		1,09E-05			2,173E-08		100,0		
8	1170652,57	352387,64	2,00	9,12E-06	1,824E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		9,12E-06			1,824E-08		100,0		
7	1171353,56	352261,48	2,00	6,14E-06	1,227E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		
1		1	6005		6,14E-06			1,227E-08		100,0		
6	1171304,84	352533,88	2,00	5,50E-06	1,100E-08	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)		Вклад %		

15	1171262,90	352732,00	2,00	3,00E-06	5,999E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6005		3,00E-06			5,999E-09			100,0	
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,93E-06	5,862E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6005		2,93E-06			5,862E-09			100,0	
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,25E-06	4,492E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6005		2,25E-06			4,492E-09			100,0	
12	1171257,30	353081,91	2,00	1,73E-06	3,467E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6005		1,73E-06			3,467E-09			100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,66E-06	3,312E-09	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6005		1,66E-06			3,312E-09			100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	8,41E-07	1,682E-09	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	6,95E-07	1,390E-09	-	-	-	-	-	-	4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	2,98E-04	8,954E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6003		1,56E-04				4,668E-04		52,1	
	1	1	0001		1,37E-04				4,113E-04		45,9	
	1	1	6004		5,73E-06				1,720E-05		1,9	
1	1171018,99	352387,75	2,00	2,44E-04	7,330E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6003		1,27E-04				3,822E-04		52,1	
	1	1	0001		1,07E-04				3,221E-04		43,9	
	1	1	6004		9,56E-06				2,867E-05		3,9	
3	1170985,02	352265,79	2,00	2,13E-04	6,375E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6003		1,26E-04				3,789E-04		59,4	
	1	1	0001		8,03E-05				2,410E-04		37,8	
	1	1	6004		5,89E-06				1,767E-05		2,8	
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,83E-04	5,488E-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
	1	1	6003		1,11E-04				3,342E-04		60,9	
	1	1	0001		6,28E-05				1,884E-04		34,3	
	1	1	6004		8,74E-06				2,623E-05		4,8	

5	1171035,03	352666,83	2,00	1,44E-04	4,321E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	8,54E-05			2,561E-04			59,3	
		1	1	6003	5,51E-05			1,652E-04			38,2	
		1	1	6004	3,60E-06			1,081E-05			2,5	
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,25E-04	3,754E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	7,62E-05			2,286E-04			60,9	
		1	1	6003	4,60E-05			1,380E-04			36,8	
		1	1	6004	2,95E-06			8,836E-06			2,4	
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,22E-04	3,675E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	7,27E-05			2,182E-04			59,4	
		1	1	6003	4,70E-05			1,411E-04			38,4	
		1	1	6004	2,72E-06			8,162E-06			2,2	
6	1171304,84	352533,88	2,00	7,66E-05	2,299E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	4,59E-05			1,376E-04			59,8	
		1	1	6003	2,89E-05			8,660E-05			37,7	
		1	1	6004	1,92E-06			5,767E-06			2,5	
15	1171262,90	352732,00	2,00	5,57E-05	1,671E-04	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	3,48E-05			1,043E-04			62,4	
		1	1	6003	1,96E-05			5,877E-05			35,2	
		1	1	6004	1,33E-06			3,979E-06			2,4	
11	1170805,47	353022,29	2,00	4,51E-05	1,353E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	2,95E-05			8,841E-05			65,4	
		1	1	6003	1,48E-05			4,430E-05			32,7	
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,14E-05	1,241E-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	2,50E-05			7,506E-05			60,5	
		1	1	6003	1,55E-05			4,647E-05			37,4	
12	1171257,30	353081,91	2,00	3,94E-05	1,183E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	2,60E-05			7,785E-05			65,8	
		1	1	6003	1,27E-05			3,799E-05			32,1	
13	1171476,14	352765,68	2,00	3,34E-05	1,003E-04	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	2,16E-05			6,468E-05			64,5	
		1	1	6003	1,12E-05			3,347E-05			33,4	
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,76E-05	5,292E-05	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
		1	1	0001	1,15E-05			3,461E-05			65,4	
		1	1	6003	5,78E-06			1,733E-05			32,8	

10	1170518,21	353027,31	2,00	1,59E-05	4,777E-05	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		1,06E-05		3,182E-05		66,6			
1		1	6003		5,03E-06		1,510E-05		31,6			

Вещество: 0703
Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,02	1,578E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,02		1,578E-08		100,0			
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,01	1,223E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,01		1,223E-08		100,0			
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,01	1,183E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,01		1,183E-08		100,0			
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,01	1,175E-08	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		0,01		1,175E-08		100,0			
5	1171035,03	352666,83	2,00	3,64E-03	3,635E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		3,64E-03		3,635E-09		100,0			
8	1170652,57	352387,64	2,00	3,15E-03	3,150E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		3,15E-03		3,150E-09		100,0			
7	1171353,56	352261,48	2,00	3,15E-03	3,148E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		3,15E-03		3,148E-09		100,0			
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,87E-03	1,874E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		1,87E-03		1,874E-09		100,0			
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,28E-03	1,281E-09	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		1,28E-03		1,281E-09		100,0			
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,06E-03	1,057E-09	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		1,06E-03		1,057E-09		100,0			
11	1170805,47	353022,29	2,00	9,55E-04	9,553E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %			
1		1	0001		9,55E-04		9,553E-10		100,0			

12	1171257,30	353081,91	2,00	8,10E-04	8,098E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		8,10E-04			8,098E-10			100,0	
13	1171476,14	352765,68	2,00	7,18E-04	7,178E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		7,18E-04			7,178E-10			100,0	
14	1170552,54	352870,39	2,00	3,78E-04	3,785E-10	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		3,78E-04			3,785E-10			100,0	
10	1170518,21	353027,31	2,00	3,29E-04	3,293E-10	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	0001		3,29E-04			3,293E-10			100,0	

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	1,60E-03	4,789E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		1,60E-03			4,789E-06			100,0	
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,07E-03	3,208E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		1,07E-03			3,208E-06			100,0	
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,02E-03	3,046E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		1,02E-03			3,046E-06			100,0	
3	1170985,02	352265,79	2,00	4,77E-04	1,431E-06	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		4,77E-04			1,431E-06			100,0	
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,09E-04	3,277E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		1,09E-04			3,277E-07			100,0	
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,09E-04	3,275E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		1,09E-04			3,275E-07			100,0	
8	1170652,57	352387,64	2,00	8,34E-05	2,503E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		8,34E-05			2,503E-07			100,0	
6	1171304,84	352533,88	2,00	5,73E-05	1,720E-07	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник		Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %	
1		1	6001		5,73E-05			1,720E-07			100,0	
15	1171262,90	352732,00	2,00	3,96E-05	1,188E-07	-	-	-	-	-	-	0

Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	3,96E-05			1,188E-07			100,0		
9	1170755,45	352594,49	2,00	2,72E-05	8,165E-08	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	2,72E-05			8,165E-08			100,0		
11	1170805,47	353022,29	2,00	2,30E-05	6,908E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	2,30E-05			6,908E-08			100,0		
12	1171257,30	353081,91	2,00	2,19E-05	6,580E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	2,19E-05			6,580E-08			100,0		
13	1171476,14	352765,68	2,00	1,99E-05	5,968E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	1,99E-05			5,968E-08			100,0		
14	1170552,54	352870,39	2,00	9,11E-06	2,732E-08	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	9,11E-06			2,732E-08			100,0		
10	1170518,21	353027,31	2,00	7,66E-06	2,299E-08	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка			Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)			Вклад (мг/куб.м)			Вклад %		
1			1	6001	7,66E-06			2,299E-08			100,0		

Вещество: 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния, в %: - 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем и другие)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
1	1171018,99	352387,75	2,00	7,88Е-03	7,879Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	6,70Е-03		6,696Е-04		85,0				
1		1	0001	1,18Е-03		1,184Е-04		15,0				
3	1170985,02	352265,79	2,00	7,30Е-03	7,302Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	6,13Е-03		6,126Е-04		83,9				
1		1	0001	1,18Е-03		1,176Е-04		16,1				
2	1171052,95	352302,84	2,00	6,75Е-03	6,745Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	5,17Е-03		5,167Е-04		76,6				
1		1	0001	1,58Е-03		1,578Е-04		23,4				
4	1170944,89	352322,91	2,00	4,46Е-03	4,456Е-04	-	-	-	-	-	-	2
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				
1		1	6002	3,23Е-03		3,232Е-04		72,5				
1		1	0001	1,22Е-03		1,223Е-04		27,5				
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,52Е-03	1,517Е-04	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %				

	1	1	6002	1,15E-03	1,153E-04	76,0							
	1	1	0001	3,64E-04	3,637E-05	24,0							
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,40E-03	1,401E-04	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	1,09E-03		1,085E-04		77,5					
	1	1	0001	3,15E-04		3,152E-05		22,5					
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,08E-03	1,083E-04	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	7,68E-04		7,677E-05		70,9					
	1	1	0001	3,15E-04		3,149E-05		29,1					
6	1171304,84	352533,88	2,00	7,62E-04	7,623E-05	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	5,75E-04		5,749E-05		75,4					
	1	1	0001	1,87E-04		1,874E-05		24,6					
15	1171262,90	352732,00	2,00	4,56E-04	4,562E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	3,28E-04		3,280E-05		71,9					
	1	1	0001	1,28E-04		1,282E-05		28,1					
9	1170755,45	352594,49	2,00	4,51E-04	4,512E-05	-	-	-	-	-	-	-	3
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	3,45E-04		3,455E-05		76,6					
	1	1	0001	1,06E-04		1,058E-05		23,4					
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,38E-04	3,378E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	2,42E-04		2,423E-05		71,7					
	1	1	0001	9,56E-05		9,557E-06		28,3					
12	1171257,30	353081,91	2,00	2,63E-04	2,632E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	1,82E-04		1,822E-05		69,2					
	1	1	0001	8,10E-05		8,102E-06		30,8					
13	1171476,14	352765,68	2,00	2,47E-04	2,467E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	1,75E-04		1,749E-05		70,9					
	1	1	0001	7,18E-05		7,181E-06		29,1					
14	1170552,54	352870,39	2,00	1,33E-04	1,327E-05	-	-	-	-	-	-	-	0
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	9,49E-05		9,487E-06		71,5					
	1	1	0001	3,79E-05		3,786E-06		28,5					
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,10E-04	1,103E-05	-	-	-	-	-	-	-	4
Площадка		Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)		Вклад %					
	1	1	6002	7,74E-05		7,738E-06		70,1					
	1	1	0001	3,29E-05		3,295E-06		29,9					

Приложение Д2.6 Расчеты рассеивания среднесуточных концентраций загрязняющих веществ на период эксплуатации

УПРЗА «ЭКОЛОГ»
Copyright © 1990-2024 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ФГБОУ ВО "УГЛУТУ"
Регистрационный номер: 03110036

Предприятие: 1, Новое предприятие

Город: 601, г. Светлый

Район: 1, Новый район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 4, Перспективное положение изм

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет среднесуточных концентраций»

Расчет завершился успешно!

Расчет проводился по веществам

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.
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДК м/р	0,2	ПДК с/г	0,04	ПДК с/с	0,1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДК м/р	0,15	ПДК с/г	0,025	ПДК с/с	0,05	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	ПДК м/р	5	ПДК с/г	3	ПДК с/с	3	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	ПДК с/г	1Е-6	ПДК с/с	1Е-6	Нет	Нет
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	ПДК м/р	0,05	ПДК с/г	0,003	ПДК с/с	0,01	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Полное описание	1169872,50	352509,25	1172103,00	352509,25	2050,00	0,00	100,00	100,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	1171018,99	352387,75	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
2	1171052,95	352302,84	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
3	1170985,02	352265,79	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
4	1170944,89	352322,91	2,00	на границе производственной зоны	На земельном участке производственной площадки
5	1171035,03	352666,83	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
6	1171304,84	352533,88	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
7	1171353,56	352261,48	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
8	1170652,57	352387,64	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
9	1170755,45	352594,49	2,00	на границе СЗЗ	На границе санитарно-защитной зоны
10	1170518,21	353027,31	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
11	1170805,47	353022,29	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
12	1171257,30	353081,91	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
13	1171476,14	352765,68	2,00	на границе жилой зоны	На границе жилой застройки
14	1170552,54	352870,39	2,00	точка пользователя	Зона размещения объектов отдыха и туризма (Р-2) по ПЗЗ
15	1171262,90	352732,00	2,00	точка пользователя	На земельном участке рекреационного назначения

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

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,19	0,019	-	-	-	-	-	-
1170872,50	352334,25	0,18	0,018	-	-	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,05	0,002	-	-	-	-	-	-

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

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	3,50E-03	0,011	-	-	-	-	-	-
1170972,50	352434,25	3,07E-03	0,009	-	-	-	-	-	-

**Вещество: 0703
Бенз/а/пирен**

**Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1171072,50	352334,25	0,22	2,181E-07	-	-	-	-	-	-

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

Площадка: 1
Расчетная площадка №1
Поле средних концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения	
						доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
1170972,50	352334,25	2,23E-03	2,229E-05	-	-	-	-	-	-
1171072,50	352334,25	1,92E-03	1,925E-05	-	-	-	-	-	-

Результаты расчета 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 - контрольные точки
- 7 - точки фона

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

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,17	0,017	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,16	0,016	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,14	0,014	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,12	0,012	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,09	0,009	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,09	0,009	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,08	0,008	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,07	0,007	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,05	0,005	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,05	0,005	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,03	0,003	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,03	0,003	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,03	0,003	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	0,02	0,002	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0328 Углерод (Пигмент черный)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,05	0,003	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	0,05	0,003	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,05	0,002	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,05	0,002	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,01	5,584E-04	-	-	-	-	-	-	3

8	1170652,57	352387,64	2,00	0,01	5,449E-04	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	9,82E-03	4,911E-04	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	7,79E-03	3,894E-04	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	6,69E-03	3,343E-04	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	5,40E-03	2,701E-04	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	3,51E-03	1,755E-04	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	3,38E-03	1,690E-04	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	2,96E-03	1,480E-04	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	2,50E-03	1,252E-04	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	1,98E-03	9,889E-05	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0337

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,42E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	3,37E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	3,30E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	3,26E-03	0,010	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	1,38E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,31E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	1,24E-03	0,004	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,01E-03	0,003	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	8,24E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	7,44E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	5,03E-04	0,002	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	4,82E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	4,31E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	3,56E-04	0,001	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,86E-04	8,580E-04	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0703

Бенз/а/пирен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	0,24	2,353E-07	-	-	-	-	-	-	2

4	1170944,89	352322,91	2,00	0,23	2,254E-07	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	0,22	2,214E-07	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	0,21	2,066E-07	-	-	-	-	-	-	2
5	1171035,03	352666,83	2,00	0,05	4,965E-08	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	0,05	4,878E-08	-	-	-	-	-	-	3
7	1171353,56	352261,48	2,00	0,04	4,383E-08	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	0,03	3,494E-08	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	0,03	2,983E-08	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	0,03	2,533E-08	-	-	-	-	-	-	0
11	1170805,47	353022,29	2,00	0,02	1,657E-08	-	-	-	-	-	-	4
13	1171476,14	352765,68	2,00	0,02	1,593E-08	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	0,01	1,398E-08	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	0,01	1,182E-08	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	9,36E-03	9,356E-09	-	-	-	-	-	-	4

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1171052,95	352302,84	2,00	3,12E-03	3,117E-05	-	-	-	-	-	-	2
4	1170944,89	352322,91	2,00	1,93E-03	1,934E-05	-	-	-	-	-	-	2
3	1170985,02	352265,79	2,00	1,84E-03	1,844E-05	-	-	-	-	-	-	2
1	1171018,99	352387,75	2,00	1,77E-03	1,770E-05	-	-	-	-	-	-	2
7	1171353,56	352261,48	2,00	2,11E-04	2,112E-06	-	-	-	-	-	-	3
5	1171035,03	352666,83	2,00	2,08E-04	2,079E-06	-	-	-	-	-	-	3
8	1170652,57	352387,64	2,00	1,82E-04	1,816E-06	-	-	-	-	-	-	3
6	1171304,84	352533,88	2,00	1,56E-04	1,557E-06	-	-	-	-	-	-	3
9	1170755,45	352594,49	2,00	1,12E-04	1,120E-06	-	-	-	-	-	-	3
15	1171262,90	352732,00	2,00	1,03E-04	1,029E-06	-	-	-	-	-	-	0
13	1171476,14	352765,68	2,00	5,83E-05	5,833E-07	-	-	-	-	-	-	4
11	1170805,47	353022,29	2,00	5,40E-05	5,402E-07	-	-	-	-	-	-	4
12	1171257,30	353081,91	2,00	4,78E-05	4,783E-07	-	-	-	-	-	-	4
14	1170552,54	352870,39	2,00	3,82E-05	3,822E-07	-	-	-	-	-	-	0
10	1170518,21	353027,31	2,00	2,89E-05	2,892E-07	-	-	-	-	-	-	4

Таблица регистрации изменений

[illegible]

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

						503/00068-2024-ОВОС4	Лист
							257
Изм.	Коп.уч.	Лист	№док	Подп.	Дата		