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

Программа зарегистрирована на: ТОО "ИК "КАЗГИПРОНЕФТЕТРАНС"
Регистрационный номер: 02200109

Предприятие: 210, Завод минеральных удобрений
Город: 210, Жанатас
Район: 210, ТОО "Еврохим"
Адрес предприятия:
Разработчик: ТОО "ИК "Казгипронефтетранс"
ИНН:
ОКПО:
Отрасль: 19700 Другие промышленны производства
Величина нормативной санзоны: 1000 м
ВИД: 7, Жанатас. Завод ЕХ.Расчеты рассеивания
ВР: 2, Жанатас.Эксплуатац.Завод ЕХ+SAP+ПМФ+фон
Расчетные константы: E1=0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99
Расчет: «Расчет рассеивания по ОНД-86» (лето)

Метеорологические параметры

Средняя минимальная температура наружного воздуха наиболее холодного месяца,	-4,0
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца,	34.8
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	8
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Структура предприятия (площадки, цеха)

0 - Без площадки
19 - Цех
1 - завод минудорбрений
1 - (7G21-30) Установка сульфата калия.(SOP)
2 - Хран. и транспорт серы (7G16-21-10)
2 - (7G21-31). Подача Калия хлорид в реактор
3 - (7G21-32) Установка SOP
4 - (7G21-34). Промежуточный склад K2SO4
5 - (7G21-35). отд.абсорбции HCl
6 - (7G21-37). РВС соляной кислоты
7 - (7G21-38). Блок уплотнения K2SO4
8 - (7G17-52). Уст-ка хлорида кальция. (CaC1
9 - (7G25-40). Уст-ка дикальцийфосфат (DCP)
10 - (7G25-41). Модуль 1A (DCP).
11 - (7G25-42). Модуль 1B (DCP).
12 - (7G25-43). Модуль CCP (DCP).
13 - (7G25-44). Модуль 4 (DCP).
14 - (7G25-45). Отделение сушки DCP.
15 - (7G02-55) Дробл.обжиг известняка
16 - (7G02-60). Склад извести.
17 - (7G02-81) Хран. и транспорт.KCl

Структура предприятия (площадки, цеха)

18 - 7G02-82.Хранени и транспорт K2SO4
19 - (7G02-83) Хран.транс.CaCl2
20 - (7G02-84-07) хран. и транспорт DCP
21 - (7G02-85) Хран. и транспорт гипса
22 - (7G02-86). Промежут.склад CaCl2
23 - (7G02-88) Хран. и трансп. Магния гидроок
24 - 7G02-92. Площадка отходов
25 - ГРС
26 - Погрузочная-разгрузочная техника
30 - (7G25-40). Транс.фосфорит.мука на мод.А
40 - Установка серной кислоты 7G16 (SAP)
42 - Автотранспорт
2 - 7G-16. Установка серной кислоты
43 - цех серной кислоты
3 - Отвалы
4 - Грунты
4 - ПМФ. ЕХ Удобрения
27 - фабрика фос.муки

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.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коэф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		X1 (м)	Y1 (м)	X2 (м)	Y2 (м)
№ пл.: 1, № цеха: 1																		
%	1	печь Мангейма - 4шт.-1	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2512,600	9782,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,58253330	18,370771000	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437

%	2	печь Мангейма - 4шт.-2	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2433,100	9714,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,58253330	18,370771000	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437

%	3	печь Мангейма - 4шт.-3	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2446,100	9699,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,58253330	18,370771000	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437

%	4	печь Мангейма - 4шт.-4	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2527,600	9769,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,58253330	18,370771000	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437

%	5	печь Мангейма - 4шт.-5	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2543,600	9748,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,58253330	18,370771000	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437

%	6	печь Мангейма - 4шт.-6	1	1	20	0,60000	6,66670	23,57863	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2554,100	9740,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,33333330	10,512000000	1	0,036778	324,34675	3,08127	0,035370	330,33366	3,30437
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,64000000	51,719040000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,15800000	4,982688000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
0330	Сера диоксид	0,71013330	22,394765000	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437

0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,58253330	18,370771000	1	0,003856		324,34675	3,08127		0,003709		330,33366		3,30437
%	7	печь Мангейма - 2шт.-7	1	1	20	0,60000	3,33300	11,78808	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2457,100	9682,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,16666700	5,256000000	1	0,029991	247,77645	1,90896	0,028318	260,68334	2,36754
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,82000000	25,859520000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,07900000	2,491344000	1	0,010662	247,77645	1,90896	0,010067	260,68334	2,36754
0330	Сера диоксид	0,35506700	11,197380000	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,29126700	9,185386000	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754

%	8	печь Мангейма - 2шт.-8	1	1	20	0,60000	3,33300	11,78808	1,29000	180,00000	0,00000	-	-	1	2470,600	9669,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,16666700	5,256000000	1	0,029991	247,77645	1,90896	0,028318	260,68334	2,36754
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,82000000	25,859520000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,07900000	2,491344000	1	0,010662	247,77645	1,90896	0,010067	260,68334	2,36754
0330	Сера диоксид	0,35506700	11,197380000	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,29126700	0,185386000	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754

%	9	(21-35Х2А1-1) РФ извести	1	1	20	0,21000	0,48333	13,95453	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2497,500	9759,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,01450000	0,457272000	1	0,016904	74,15751	0,50000	0,012354	95,53652	0,71898

%	10	(21-35Х2А1-2) РФ извести	1	1	20	0,21000	0,48333	13,95453	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2506,800	9746,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,01450000	0,457272000	1	0,016904	74,15751	0,50000	0,012354	95,53652	0,71898

%	11	(21-35Х2А1-3) РФ извести	1	1	20	0,21000	0,48333	13,95453	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2522,000	9735,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,01450000	0,457272000	1	0,016904	74,15751	0,50000	0,012354	95,53652	0,71898

%	12	(21-35Х2А1-4) РФ извести	1	1	20	0,21000	0,48333	13,95453	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2533,600	9721,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,01450000	0,457272000	1	0,016904	74,15751	0,50000	0,012354	95,53652	0,71898

№ пл.: 1, № цеха: 2																			
%	13	(ату21-31Х6а) 31X1a1-1/1-2, 31V1a1,V2a1-1/1-2/1-3/3-1/3-2,V 1a1-6	1	1	20	0,70000	5,21861	13,56029	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2612,800	9919,900	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,13420000	4,230900000	1	0,055770	140,67444	0,61699	0,024160	236,22019	1,58910

%	14	31X1a2-1/2-2, 31V1a2,V2a2-1/2-2/2-3/4-1/4-2/4 -3-6 печ	1	1	20	0,70000	5,21861	13,56029	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2562,400	9881,900	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,13420000	4,230900000	1	0,055770	140,67442	0,61699	0,024160	236,22017	1,58910

%	15	31X1a4-1/4-2, 31V1a4,V2a2-4/2-5/2-6/2-7/4-4/4 -5/4-6-8 печей	1	1	20	0,70000	6,13417	15,93932	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2497,700	9819,900	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,16570000	5,226100000	1	0,054134	165,35453	0,72524	0,025500	258,77154	1,67707

%	16	31X1a3-1/3-2, 31V1a3,V2a1-4/1-5/1-6/3-/3-4/3- 5/3-6/3-7-8 печей	1	1	20	0,80000	6,13417	12,20354	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2483,100	9803,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,16572000	5,226100000	1	0,066105	144,68521	0,63458	0,027824	247,17884	1,67707

№ пл.: 1, № цеха: 4																			
%	17	(ату21-34Х9а) 34XB1-1/7A2-1/X4A1-1/1-2/-16m	1	1	20	1,00000	13,88890	17,68390	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2517,400	9666,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,62530000	19,719500000	1	0,095686	262,07535	1,14945	0,060851	347,82849	3,18959

%	18	-34XB2-1/4A2-1/X4A2-1/2-2/-16 mo	1	1	20	1,00000	13,88890	17,68390	1,29000	30,0000 0	0,00000	-	-	1	2535,700	9648,300	0,000	0,000

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

3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,62530000	19,719500000	1	0,095686		262,07535		1,14945		0,060851		347,82849		3,18959
%	19	34XB1-3/X1A1-3/X1A1-3/1-4/-20 mo АТУ 21-34X91-3	1	1	20	1,00000	13,88890	17,68390	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2545,800	9634,400	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,62530000	19,719500000	1	0,095686		262,07535		1,14945		0,060851		347,82849		3,18959
%	20	34XB1-3/X1A1-3/X1A1-3/1-4/-20 mo	1	1	20	1,00000	13,88890	17,68390	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2553,900	9616,900	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,62530000	19,719500000	1	0,095686		262,07535		1,14945		0,060851		347,82849		3,18959
%	21	Фильтр нейтрализатор 21-34X12A1-1 бунк 34V1A1-1	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2594,700	9698,700	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,01260000	0,398600000	1	0,022932		68,40000		0,50000		0,021660		76,21104		0,85244
%	22	фильтр нейтрализатр 21-34x12a1-2 бункер 34V1A1-2	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2608,600	9691,400	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,01260000	0,398600000	1	0,022932		68,40000		0,50000		0,021660		76,21104		0,85244
%	23	фильтр нейтрализатор 21-34x12a1-3 бункер 34V1A1-3	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2615,200	9677,500	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,01260000	0,398600000	1	0,022932		68,40000		0,50000		0,021660		76,21104		0,85244
%	24	фильтр нейтрализатор 21-34x12a1-4 бункер 34V1A1-4	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2621,100	9668,700	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,01260000	0,398600000	1	0,022932		68,40000		0,50000		0,021660		76,21104		0,85244
%	25	фильтр нейтрализатор 21-34x12a2-1	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2600,600	9792,800	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3174		диКалий сульфат (Калий сернокислый)				0,01260000	0,398600000	1	0,022932		68,40000		0,50000		0,021660		76,21104		0,85244

%	26	фильтр нейтрализатор 21-34x12a2-2	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2613,700	9783,400	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,01260000	0,398600000	1	0,022932	68,40000	0,50000	0,021660	76,21104	0,85244

%	27	фильтр нейтрализатор 21-34x12a2-3	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2627,600	9774,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,01260000	0,398600000	1	0,022932	68,40000	0,50000	0,021660	76,21104	0,85244

%	28	фильтр нейтрализатор 21-34x12a2-4	1	1	12	0,20000	0,48333	15,38497	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2634,900	9765,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,01260000	0,398600000	1	0,022932	68,40000	0,50000	0,021660	76,21104	0,85244

№ пл.: 1, № цеха: 5

%	29	колона абсорбции HCL21-35T8A1-1	1	1	25	0,60000	3,10000	10,96401	1,29000	80,00000	0,00000	-	-	1	2644,600	9750,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00690000	0,217670000	1	0,002140	204,39537	1,20982	0,001586	244,51109	1,53399

%	30	колона абсорбции HCL21-35T8A1-2	1	1	25	0,60000	3,10000	10,96401	1,29000	80,00000	0,00000	-	-	1	2652,600	9739,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00690000	0,217670000	1	0,002140	204,39537	1,20982	0,001586	244,51109	1,53399

%	31	колона абсорбции HCL21-35T8A1-3	1	1	25	0,60000	3,10000	10,96401	1,29000	80,00000	0,00000	-	-	1	2667,900	9728,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00690000	0,217670000	1	0,002140	204,39537	1,20982	0,001586	244,51109	1,53399

%	32	колона абсорбции HCL21-35T8A1-4	1	1	25	0,60000	3,10000	10,96401	1,29000	80,00000	0,00000	-	-	1	2674,500	9718,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00690000	0,217670000	1	0,002140	204,39537	1,20982	0,001586	244,51109	1,53399

%	6001	насосы НС1-30шт	1	3	9	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	2645,000	9675,000	2640,000	9674,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	1,11660000	35,214600000	1	5,964503	51,30000	0,50000	5,964503	51,30000	0,50000

%	6002	емкости HC1-30шт	1	3	9	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	2725,500	9598,600	2742,700	9583,600

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	1,75640000	10,755000000	1	9,382101	51,30000	0,50000	9,382101	51,30000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 6

%	33	РВС-2000-4шт.HC!	1	1	12	0,10000	0,01000	1,27324	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2467,100	9578,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,12790000	3,718400000	1	1,545082	30,82699	0,50000	1,545082	30,82699	0,50000

%	6003	насосы HCl на РВС-8шт	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	2483,800	9645,100	2490,800	9637,100

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,14220000	5,222000000	1	25,394448	11,40000	0,50000	25,394448	11,40000	0,50000

%	6004	насосы HCl на Абсорб-7шт	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	2757,500	9600,600	2764,500	9592,600

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,12440000	4,570000000	1	22,215678	11,40000	0,50000	22,215678	11,40000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 7

%	34	34X7a2,21-38вр1.38DC1.38BE1.38BF2.38SL2	1	1	20	2,00000	21,19400	6,74626	1,29000	40,00000	0,00000	-	-	1	2651,300	9597,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,37000000	11,652550000	1	0,054321	262,35009	1,51717	0,040268	326,02027	3,27480

%	35	34X7a2,21-38вр1.38DC1.38BE1.38BF2.38SL2	1	1	20	2,00000	21,19400	6,74626	1,29000	40,00000	0,00000	-	-	1	2689,200	9594,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,33485000	10,559830000	1	0,073741	262,35009	1,51717	0,054663	326,02027	3,27480
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,05441000	1,715970000	1	0,005991	262,35009	1,51717	0,004441	326,02027	3,27480
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00030000	0,009370000	1	0,000088	262,35009	1,51717	0,000065	326,02027	3,27480
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксись; угарный газ)	0,41860000	13,200000000	1	0,003687	262,35009	1,51717	0,002733	326,02027	3,27480

3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)					0,36949000	11,652280000	1	0,054246	262,35009	1,51717	0,040212	326,02027	3,27480				

№ пл.: 1, № цеха: 8																		
%	36	печь сушки кальция 1	1	1	25	1,60000	25,58300	12,72394	1,29000	60,00000	0,00000	-	-	1	3000,100	9017,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,38600000	39,920000000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,22500000	6,487000000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
0330	Сера диоксид	0,75800000	21,831000000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,59900000	74,850000000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
3123	Кальций хлорид	0,00650000	0,187100000	1	0,004054	418,30306	2,97762	0,003642	438,29763	3,65289

%	37	печь сушки кальция 2	1	1	25	1,60000	25,58300	12,72394	1,29000	60,00000	0,00000	-	-	1	2986,600	9006,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,38600000	39,920000000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,22500000	6,487000000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
0330	Сера диоксид	0,75800000	21,831000000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,59900000	74,850000000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
3123	Кальций хлорид	0,00656000	0,187100000	1	0,004091	418,30306	2,97762	0,003675	438,29763	3,65289

%	38	печь сушки кальция 3	1	1	25	1,60000	25,58300	12,72394	1,29000	60,00000	0,00000	-	-	1	2974,600	8995,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,38600000	39,920000000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,22500000	6,487000000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
0330	Сера диоксид	0,75800000	21,831000000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,59900000	74,850000000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
3123	Кальций хлорид	0,00650000	0,187100000	1	0,004054	418,30306	2,97762	0,003642	438,29763	3,65289

№ пл.: 1, № цеха: 9																		
%	39	УП фос.мук на к-р 41-02/04/06 В-1	1	1	20	0,63000	4,50000	14,43582	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3109,600	9171,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,09730000	2,661400000	1	0,258041	134,78150	0,59115	0,113671	225,33454	1,51253

%	40	УП фос.мук на к-р 41-06/08/09 В-2	1	1	20	0,63000	4,50000	14,43582	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2989,600	9303,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,09730000	2,661400000	1	0,258041	134,78150	0,59115	0,113671	225,33454	1,51253

%	6005	РВС-60 сода каустик.	1	3	3	0,00000			1,29000	30,00000	2,00000	-	-	1	2726,100	9579,700	2729,100	9579,700

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	0,00388000	0,076600000	1	5,380483	17,10000	0,50000	5,380483	17,10000	0,50000

%	6006	насосы соды кауст	1	3	3	0,00000			1,29000	30,00000	1,00000	-	-	1	2692,500	9536,100	2720,000	9563,100

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	0,00560000	0,110000000	1	7,765646	17,10000	0,50000	7,765646	17,10000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 10

%	41	УП с 25-41см02 на 25-41см03	1	1	22	0,45000	2,44440	15,36942	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3095,400	9323,000	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,04889000	1,338000000	1	0,064889	125,40000	0,50000	0,037516	187,68074	1,19553

%	42	УП с 25-41см03 на25-41см04 и НОР01-100	1	1	25	0,50000	3,23889	16,49553	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2921,000	9317,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,06477800	1,772300000	1	0,063803	142,50000	0,50000	0,033756	224,27400	1,25833

%	43	реакторы дигестии (RCT30-100a/b)	1	1	11,3	0,50000	2,65300	13,51162	1,29000	50,00000	0,00000	-	-	1	2956,800	9319,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,01326000	0,362900000	1	0,016217	119,00232	1,12359	0,010942	151,16117	1,69852
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00040000	0,010900000	1	0,012230	119,00232	1,12359	0,008252	151,16117	1,69852
0342	Фториды газообразные	0,01326000	0,362900000	1	0,162168	119,00232	1,12359	0,109424	151,16117	1,69852

%	44	(RCT30-200a/b TNK30-300	1	1	11,3	0,50000	2,82890	14,40747	1,29000	50,00000	0,00000	-	-	1	2988,100	9249,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,14140000	0,387000000	1	0,160686	124,08486	1,14789	0,109654	156,93929	1,73526

0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)					0,00042000	0,011610000	1	0,011932		124,08486		1,14789		0,008143		156,93929		1,73526
0342	Фториды газообразные					0,01414000	0,387000000	1	0,160686		124,08486		1,14789		0,109654		156,93929		1,73526
%	45	TNK 31-500 Буфер.емк.400м3	1	1	11,8	0,15000	0,10000	5,65884	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3013,600	9232,300	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,01689600	0,343030000	1	0,145728		36,37726		0,50000		0,143990		36,66984		0,50701
%	46	TNK 31-600 Буфер.емк.400м3	1	1	11,8	0,15000	0,10000	5,65884	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3039,200	9271,700	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,00678000	0,137700000	1	0,058477		36,37726		0,50000		0,057780		36,66984		0,50701
%	47	TNK 18-300 Скруббер 18-350 CaCO,	1	1	23,5	0,25000	0,10000	2,03718	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3049,700	9264,000	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,00556000	0,150000000	1	0,005207		62,54796		0,50000		0,005207		62,54796		0,50000
%	48	TNK 18-300 CaCO,	1	1	8,9	0,10000	0,05000	6,36620	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3067,300	9254,500	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,00277800	0,076000000	1	0,018550		27,40694		0,50000		0,018550		27,40694		0,50000
%	49	TNK 01-300/450 Скруббер 13-300 HCL	1	1	9,8	0,20000	0,10000	3,18310	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3052,000	9316,900	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,00277800	0,076000000	1	0,038429		29,63894		0,50000		0,035611		31,45727		0,53939
%	50	Tank 16-750 30% NaOH	1	1	9,8	0,20000	0,10000	3,18310	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3059,700	9305,200	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)					0,00277800	0,076000000	1	0,768577		29,63894		0,50000		0,712227		31,45727		0,53939
%	51	Tank 16-800 30% NaOH	1	1	7,3	0,05000	0,01000	5,09296	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3073,200	9298,000	0,000		0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима				
									Cm/ПДК		Xm		Um		Cm/ПДК		Xm		Um
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)					0,00277800	0,076000000	1	1,828937		20,23798		0,50000		1,828937		20,23798		0,50000
%	52	Silo 18-100 CaCO3	1	1	30,5	0,22000	0,59722	15,71083	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3082,300	9287,800	0,000		0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,01194000	0,326800000	1	0,003629	104,60486	0,50000	0,002770	129,92456	0,67028

%	6007	УП к-р CNV31-500a/b/c/d Мод.1А	1	3	10	0,00000			1,29000	30,00000	10,00000	-	-	1	2866,900	9185,600	2859,900	9132,100

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,04570000	1,251000000	1	0,190909	57,00000	0,50000	0,190909	57,00000	0,50000

%	6008	Площадка кека мод.1А	1	3	3	0,00000			1,29000	30,00000	100,00000	-	-	1	2726,900	9204,800	2871,900	9042,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,04570000	1,251000000	1	3,168661	17,10000	0,50000	3,168661	17,10000	0,50000

%	6009	сепаратор 31-700 модуль 1а	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2956,600	9218,300	2983,600	9241,300

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,02000000	0,700000000	1	3,571652	11,40000	0,50000	3,571652	11,40000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 11

%	53	7G25-42 Скруббер CHM 35-350	1	1	20	0,50000	2,02000	10,28778	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3096,500	9276,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,02020000	0,581600000	1	0,023418	92,70635	0,50000	0,011262	157,40899	1,15811
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00030000	0,008724000	1	0,008695	92,70635	0,50000	0,004181	157,40899	1,15811

%	54	TNK36-050 DK 36-100	1	1	5	0,45000	0,03278	0,20609	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3105,600	9266,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00216000	0,043140000	1	0,190971	13,17719	0,50000	0,190971	13,17719	0,50000

%	55	TNK36-080 DK 36-050	1	1	10	0,05000	0,08586	43,72814	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3111,100	9254,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00216000	0,039040000	1	0,009023	57,00000	0,50000	0,014265	43,37990	0,50922

%	56	TNK36-250 DK 36-100	1	1	12	0,45000	0,00500	0,03144	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3118,700	9247,300	0,000	0,000

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

0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,00038000	0,006900000	1	0,004884		29,87855		0,50000	0,004884		29,87855		0,50000
%	57	TNK36-350 DK 36-100	1	1	22	0,45000	0,00500	0,03144	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3081,500	9217,700	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,00038000	0,006920000	1	0,001191		54,67855		0,50000	0,001191		54,67855		0,50000
%	58	TNK36-440 f36-100	1	1	12	0,60000	0,00940	0,03325	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3093,900	9208,200	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)					0,00002000	0,000420000	1	0,000256		29,92716		0,50000	0,000256		29,92716		0,50000
%	59	вакум лент фильтр 36-100	1	1	22	0,45000	0,34722	2,18319	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3037,000	9208,600	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3122		Кальций фосфат					0,00049000	0,013410000	1	0,004630		62,79293		0,50000	0,003583		76,09663		0,62379
%	60	скруббер CND 36-600 вакум VCP36-350	1	1	5,6	0,35000	0,10000	1,03938	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3050,600	9195,500	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3122		Кальций фосфат					0,00278000	0,076000000	1	0,567699		16,93654		0,50000	0,427548		21,04177		0,65000
№ пл.: 1, № цеха: 12																			
%	61	Буфер.емк.TNK51-500	1	1	11	0,20000	0,01000	0,31831	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3061,800	9179,400	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3123		Кальций хлорид					0,00191286	0,046413000	1	0,194844		27,81349		0,50000	0,194844		27,81349		0,50000
%	62	бак TNK51-600 ДК	1	1	11	0,15000	0,01000	0,56588	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2997,100	9180,700	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3123		Кальций хлорид					0,00191286	0,046413000	1	0,192379		27,99133		0,50000	0,192379		27,99133		0,50000
%	63	Силос 17-100	1	1	11	0,15000	0,01000	0,56588	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3011,400	9171,300	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3123		Кальций хлорид					0,00191286	0,046413000	1	0,192379		27,99133		0,50000	0,192379		27,99133		0,50000
%	64	скруббер 17-350	1	1	31,5	0,25000	0,01000	0,20372	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3029,000	9156,600	0,000		0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um

3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)				0,00511700	0,140000000	1	0,002760	78,54680	0,50000	0,002760	78,54680	0,50000					
%	6010	Площадка кека мод.ССР	1	3	3	0,00000			1,29000	30,00000	10,00000	-	-	1	2855,000	9284,800	2858,000	9288,800	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
3194		Магния гидрооксид				0,20300000	5,554000000	1	93,834892	17,10000	0,50000	93,834892	17,10000	0,50000					
№ пл.: 1, № цеха: 13																			
%	65	7G25-44 модуль 4	1	1	20	0,30000	0,60000	8,48826	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2917,800	9265,000	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)				0,00600000	0,172000000	1	0,011429	70,93978	0,50000	0,007585	97,66466	0,77271					
%	66	скруббер 13-400B R55-100	1	1	33	0,20000	0,13900	4,42451	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2956,300	9276,800	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)				0,00138900	0,038000000	1	0,001424	89,25557	0,50000	0,001424	89,25557	0,50000					
%	67	Емк.TNK56-080 за TNK56-040/56-050	1	1	5,5	0,05000	0,06600	33,61352	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2970,100	9264,100	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)				0,00102000	0,022160000	1	0,017192	31,35000	0,50000	0,019461	29,47003	0,56934					
%	68	Емк.TNK56-440 за вак.фильтр 56-100	1	1	5,5	0,05000	0,06600	33,61352	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2876,100	9261,700	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)				0,00018000	0,004000000	1	0,003034	31,35000	0,50000	0,003434	29,47003	0,56934					
%	69	бункер кальция карб. HOP56-100	1	1	17,3	0,12000	0,27200	24,05008	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2912,500	9141,100	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)				0,00544000	0,148810000	1	0,002530	98,61000	0,50000	0,004152	77,33863	0,62299					
%	70	мо LT56-100.TNK56-040/050/250/350	1	1	17,8	0,20000	2,66670	84,88370	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2842,600	9224,400	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима							
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um					
0316		Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)				0,08000000	2,188800000	1	0,021090	251,59528	1,23987	0,019464	257,48409	1,32077					
%	71	скруббер CND56-600	1	1	7,4	0,50000	0,27780	1,41482	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2975,000	9189,300	0,000	0,000	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00830000	0,228000000	1	0,187540	24,28019	0,50000	0,108978	36,38095	0,83268

№ пл.: 1, № цеха: 14

%	72	печь сушки 07G25-45	1	1	30	1,20000	10,26100	9,07272	1,29000	90,00000	0,00000	-	-	1	2873,600	9349,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,67917000	17,848560000	1	0,073690	357,66849	1,79915	0,064671	398,62667	2,47572
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,11036000	2,900400000	1	0,005987	357,66849	1,79915	0,005254	398,62667	2,47572
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	2,11180000	42,515000000	1	0,009165	357,66849	1,79915	0,008044	398,62667	2,47572
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,00510000	0,135000000	1	0,001107	357,66849	1,79915	0,000971	398,62667	2,47572

%	73	силос SIL40-500	1	1	29	0,25000	0,69444	14,14702	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2945,200	9189,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,01389000	0,380000000	1	0,045590	101,55839	0,50000	0,032672	132,29190	0,71678

%	74	силос 02-84V01A RF	1	1	28,8	0,25000	0,83333	16,97646	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3018,000	9254,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,01670000	0,456000000	1	0,049704	106,99015	0,50000	0,034152	144,11550	0,76346

%	75	силос 02-84V01B RF	1	1	28,8	0,25000	0,83333	16,97646	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3067,200	9230,400	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,01670000	0,456000000	1	0,049704	106,99015	0,50000	0,034152	144,11550	0,76346

%	76	силос 02-84V01C RF	1	1	28,8	0,25000	0,83333	16,97646	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3033,700	9283,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,01670000	0,456000000	1	0,049704	106,99015	0,50000	0,034152	144,11550	0,76346

%	77	силос 02-84V01D RF	1	1	28,8	0,25000	0,83333	16,97646	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2996,200	9291,000	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3122	Кальций фосфат	0,01670000	45,600000000	1	0,049704	106,99015	0,50000	0,034152	144,11550	0,76346

№ пл.: 1, № цеха: 15

%	78	(7G02-551C01) дробилка	1	1	20	1,20000	13,88890	12,28048	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2939,400	9097,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,13888900	4,380000000	1	0,017439	218,39612	0,95788	0,009229	324,48324	2,95333

%	79	(7G02-55-2C01) Бункер печи-2шт	1	1	20	1,20000	11,11100	9,82428	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2951,200	9088,400	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,11111000	3,504000000	1	0,020006	174,71501	0,76629	0,008762	297,09035	2,60215

%	80	(7G02-55-3C01) Бункер приемн.	1	1	20	1,20000	11,11100	9,82428	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2965,100	9135,900	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,11111000	3,504000000	1	0,020006	174,71501	0,76629	0,008762	297,09035	2,60215

%	81	(7G02-55-3C02) Бункер	1	1	20	0,30000	0,55560	7,86013	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2976,900	9124,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,00555600	0,175200000	1	0,004423	69,36063	0,50000	0,002989	94,16283	0,75316

%	82	(7G02-55-3C03) Бункер	1	1	20	0,30000	0,55560	7,86013	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2994,100	9107,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,00555600	0,175200000	1	0,004423	69,36063	0,50000	0,002989	94,16283	0,75316

%	83	(7G02-55-3C04) Пульсосборник	1	1	20	1,20000	13,88890	12,28048	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3005,200	9089,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,41666700	13,140000000	1	0,052316	218,39612	0,95788	0,027686	324,48324	2,95333

%	84	(7G02-55-3C05) Пульсосборник	1	1	20	1,20000	13,88890	12,28048	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2964,300	9069,200	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	0,41666700	13,140000000	1	0,052316	218,39612	0,95788	0,027686	324,48324	2,95333

%	85	печь обжига 7G02-55-4CO8	1	1	27	1,20000	13,88890	12,28048	1,29000	130,00000	0,00000	-	-	1	2975,800	9053,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	0,41666700	13,140000000	1	0,026436	405,87069	2,88896	0,024681	419,91423	3,22805
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	3,43400000	89,009280000	1	0,326818	405,87069	2,88896	0,305118	419,91423	3,22805
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,55803000	14,464010000	1	0,026554	405,87069	2,88896	0,024791	419,91423	3,22805

0330		Сера диоксид					3,40000000	97,985000000	1	0,129433		405,87069		2,88896		0,120839		419,91423	3,22805
0337		Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					8,54210000	221,411000000	1	0,032519		405,87069		2,88896		0,030359		419,91423	3,22805
%	86	отд. гидратации 7G02-6CO1	1	1	20	0,60000	6,94440	24,56079	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2998,800	9044,800	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,20833300	6,570000000	1	0,026158		218,39455		0,95787	0,015255		295,52971		1,74788
%	6011	склад известника фракция 40-80мм	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3040,600	9005,300	3098,100	8948,300	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					0,30000000	1,620000000	1	35,716524		11,40000		0,50000	35,716524		11,40000		0,50000
%	6012	склад известника фракция 0-40мм	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3040,600	9005,300	3098,100	8948,300	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					0,37500000	2,025000000	1	44,645655		11,40000		0,50000	44,645655		11,40000		0,50000
%	6013	склад известника фракция 80мм	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3040,600	9005,300	3098,100	8948,300	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					0,30000000	1,620000000	1	35,716524		11,40000		0,50000	35,716524		11,40000		0,50000
%	6014	склад известняка /погрузчик/	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3040,600	9089,800	3098,100	9032,800	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
0128		Кальций оксид (Кальций окись)					0,02500000	0,135000000	1	2,976377		11,40000		0,50000	2,976377		11,40000		0,50000
№ пл.: 1, № цеха: 16																			
%	87	7G02-60FLT12a silo 60V12a	1	1	10	0,20000	0,30000	9,54930	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3041,300	9044,400	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,01500000	0,473000000	1	0,044162		40,80483		0,50000	0,031164		54,12393		0,77271
%	88	7G02-60FLT12в silo 60V12в	1	1	10	0,20000	0,30000	9,54930	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3075,600	9032,500	0,000	0,000	
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима				
										Cm/ПДК		Xm		Um	Cm/ПДК		Xm		Um
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,01500000	0,473000000	1	0,044162		40,80483		0,50000	0,031164		54,12393		0,77271

%	89	7G02-60FLT02 silo 60V02a	1	1	10	0,20000	0,30000	9,54930	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3094,400	9018,200	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,02777780	0,876000000	1	0,081782		40,80483	0,50000		0,057712		54,12393	0,77271
%	90	7G02-60FLT02в silo 60V02в	1	1	10	0,20000	0,30000	9,54930	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3044,600	9013,300	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
3119		Кальция карбонат (кальций углекислый)					0,02778000	0,876000000	1	0,081789		40,80483	0,50000		0,057716		54,12393	0,77271
№ пл.: 1, № цеха: 17																		
%	91	ЖД эстакада. В1	1	1	2	0,70000	6,26400	16,27668	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2702,000	9780,800	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,18792000	5,926140000	1	0,694488		87,08404	16,29296		0,694488		87,08404	16,29296
%	92	УП элеватор, к-ра СМ02-:-СМ05. В2	1	1	15	0,63000	4,23200	13,57609	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2571,100	9868,800	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,12696000	4,003810560	1	0,078485		126,75451	0,74125		0,038611		192,19584	1,63103
%	93	УП к-ра СМ04 В3	1	1	15	0,63000	4,21700	13,52797	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2542,600	9846,300	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,12650000	3,989304000	1	0,078629		126,30524	0,73863		0,038607		191,80061	1,62910
%	94	УП к-ра СМ04 В4	1	1	10	0,63000	4,21700	13,52797	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2455,600	9770,300	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,12650000	3,989304000	1	0,104030		126,30524	1,10794		0,066904		163,15026	1,86485
%	95	УП к-р СМ05 грохот SR01+CR01a/b+ см06 В5	1	1	15	0,63000	4,82800	15,48803	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2471,100	9762,800	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,14483000	4,567464000	1	0,072766		144,60557	0,84565		0,038649		207,64518	1,70426
%	96	УП см06+Т01+ к-ра СМ07 В6	1	1	10	0,45000	2,28600	14,37346	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2586,600	9849,800	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										Cm/ПДК		Xm	Um		Cm/ПДК		Xm	Um
0126		Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)					0,06857000	2,162318400	1	0,089547		95,85660	0,84085		0,052294		129,02997	1,52055

%	97	склад КС1 ВЕ1-:-10	1	1	15	5,60000	21,21100	0,86118	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2613,600	9810,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	0,34200000	0,029500000	1	0,279290	108,33685	0,91921	0,099434	209,35391	2,98356

№ пл.: 1, № цеха: 18

%	98	УП элеватор СМ01 на СМ02. cm03 В-4 (7G02-82)	1	1	28	0,45000	2,50000	15,71901	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2547,100	9560,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,07500000	2,366500000	1	0,026829	128,71715	0,50000	0,013491	212,84724	1,11148
%	99	УП к-ра 7G02-82 СМ01 в бункера В-5	1	1	28	0,63000	4,30800	13,81989	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2572,600	9577,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,12924000	4,075712640	1	0,038726	142,40171	0,50000	0,016644	257,05963	1,33255
%	100	УП к-ра СМ02 на СМ04 и бунк В-6	1	1	28	0,63000	4,38900	14,07974	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2752,900	9615,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	0,13116700	4,152345120	1	0,038659	143,77355	0,50000	0,016593	259,57067	1,34084
%	101	В-1.1/1.2 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	20	0,60000	3,75000	13,26291	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2734,500	9638,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000139	117,93381	0,51725	0,000059	207,05598	1,42334
%	102	В-3 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	20	0,60000	1,70560	6,03233	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2598,600	9613,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000263	79,93093	0,50000	0,000123	138,45063	1,09461

№ пл.: 1, № цеха: 19

%	103	УП CaCl2 на к-р 02-83см01а ПромБаш см02/бунк a/b/c/d+РМ В-2	1	1	26	0,60000	6,21110	21,96727	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3146,100	9178,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3123	Кальций хлорид	0,18633000	5,768880000	1	0,381171	195,33299	0,65902	0,179428	308,14342	1,54303

%	104	В-1.1/1.2 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	26	0,60000	2,79200	9,87468	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2888,800	9640,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000120	114,13054	0,50000	0,000054	201,37259	1,18202

%	105	В-3 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	26	0,60000	0,93060	3,29132	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2816,300	9610,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000231	81,02900	0,50000	0,000133	121,88992	0,81954

№ пл.: 1, № цеха: 20

%	106	УП из бункера на к-р02-84см01+эл84Т01+к-р 84см02	1	1	15	0,70000	6,05000	15,72061	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2702,100	9711,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,06050000	1,742400000	1	0,074861	163,08562	0,95372	0,042108	227,89398	1,83737

%	107	УП с к-р02-84см02 в бунк 84V02a/b/c/d/e	1	1	15	0,80000	7,36390	14,65001	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2735,600	9677,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,22092000	6,839580000	1	0,245783	173,69056	1,01573	0,142349	243,07843	1,96177

%	108	В-1.1/1.2 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	26	0,60000	5,00000	17,68388	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2869,300	9606,000	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000073	157,24508	0,53052	0,000031	272,93009	1,43541

%	109	В-3 Зарядка погрузчиков-10шт	1	1	26	0,60000	0,56944	2,01398	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	2841,300	9646,500	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00026000	0,001700000	1	0,000274	74,60643	0,50000	0,000185	99,59014	0,69577

%	6015	Работа погрузчика	1	3	3	0,00000			1,29000	30,00000	2,00000	-	-	1	2698,100	9808,800	2783,100	9710,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	0,07040000	1,926100000	1	9,762527	17,10000	0,50000	9,762527	17,10000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 21

%	6016	УП с к-ра 02-85см01 на склад+хранение	1	3	7	0,00000			1,29000	25,00000	2,00000	-	-	1	2737,600	9078,800	2741,100	9078,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2914	Пыль гипсового вяжущего	2,63780000	51,822000000	1	10,130921	39,90000	0,50000	10,130921	39,90000	0,50000

%	6017	работа погрузчиков гипса	1	3	7	0,00000			1,29000	25,00000	2,00000	-	-	1	2682,600	9166,300	2692,100	9165,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2914	Пыль гипсового вяжущего	0,26670000	2,016000000	1	1,024307	39,90000	0,50000	1,024307	39,90000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 23

%	110	MgOH от ССР на к-р 02-88СМ01+УП на к-р 88СМ02	1	1	15	0,25000	0,68722	14,00000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	2899,600	9221,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3194	Магния гидрооксид	0,01080000	0,074600000	1	0,116778	85,50000	0,50000	0,115607	93,13464	0,86253

%	111	Склад MgOH BE1-10	1	1	15	1,80000	9,49100	3,72973	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	2883,600	9202,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3194	Магния гидрооксид	0,54800000	11,568500000	1	4,848122	99,49421	0,58184	1,642927	205,90304	2,43622

%	6018	погрузчик магния гидроокс	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	2948,600	9222,300	2877,600	9159,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3194	Магния гидрооксид	0,08000000	0,686000000	1	95,244063	11,40000	0,50000	95,244063	11,40000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 24

	112	паротурбиная эл/станция 7G02-61 /паровой котел KE35/	1	1	30	1,50000	21,70000	12,27969	1,29000	190,00000	0,00000	-	-	1	2664,100	9567,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	4,88250000	123,039000000	1	0,300288	495,92675	3,65617	0,285487	508,63840	3,95403
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,79300000	19,994000000	1	0,024386	495,92675	3,65617	0,023184	508,63840	3,95403
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	3,45030000	86,947000000	1	0,008488	495,92675	3,65617	0,008070	508,63840	3,95403

%	6019	Площадка отходов (7G02-92)	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2625,100	9312,300	2632,600	9304,300

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

0331		Сера элементарная					0,31400000	4,051100000	1	160,214120		11,40000		0,50000	160,214120		11,40000	0,50000
%	6020	погрузчик отходов (7G02-92)	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2656,600	9276,300	2664,100	9268,300

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0331	Сера элементарная	0,08000000	0,147600000	1	40,818884	11,40000	0,50000	40,818884	11,40000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 25																		
%	6021	ЗРА ГРС	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	3195,100	9273,800	3202,600	9265,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,10030000	3,163060000	1	0,071647	11,40000	0,50000	0,071647	11,40000	0,50000

%	6022	каплеотбойник 02-98у01	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	3202,600	9265,800	3210,100	9257,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,08998000	2,838000000	1	0,064275	11,40000	0,50000	0,064275	11,40000	0,50000

№ пл.: 1, № цеха: 26																		
%	6023	Разгрузка-погрузка	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	30,00000	-	-	1	2713,600	9680,800	2911,600	9461,800

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,01157040	0,005047000	1	2,066272	11,40000	0,50000	2,066272	11,40000	0,50000
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,00188020	0,000820000	1	0,167886	11,40000	0,50000	0,167886	11,40000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00240890	0,000845000	1	0,573584	11,40000	0,50000	0,573584	11,40000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,00101580	0,000530000	1	0,072562	11,40000	0,50000	0,072562	11,40000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,10488850	0,044506000	1	0,749251	11,40000	0,50000	0,749251	11,40000	0,50000
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,00700000	0,006569000	1	0,050003	11,40000	0,50000	0,050003	11,40000	0,50000
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	0,01217280	0,002007000	1	0,362308	11,40000	0,50000	0,362308	11,40000	0,50000

№ пл.: 2, № цеха: 43																		
%	65	уст-ка утилизиции газов-8000 200	1	1	65	2,50000	59,34700	12,09007	1,29000	60,00000	0,00000	-	-	1	2788,700	9338,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	9,49600000	293,996000000	1	0,138757	894,88024	2,39693	0,117506	972,05114	3,11835
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	1,54300000	47,771000000	1	0,011273	894,88024	2,39693	0,009547	972,05114	3,11835

0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)					2,08000000	59,824780000	1	0,020262	894,88024	2,39693	0,017159	972,05114	3,11835				
0330	Сера диоксид					16,900000 00	523,222000 00	1	0,098778	894,88024	2,39693	0,083650	972,05114	3,11835				
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)					0,29700000	9,195000000	1	0,108495	894,88024	2,39693	0,091879	972,05114	3,11835				
%	66	у-ка плав.фильтац. и подачи серы на сжигание 201	1	1	20	0,80000	12,00000	23,87324	1,29000	60,0000 0	0,00000	-	-	1	2639,800	9410,200	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um				
0331	Сера элементарная					0,19300000	5,975000000	1	0,082236	331,05992	1,74053	0,074193	362,09619	3,47709				
%	67	печь запуска.сжигания природ.газа-480 202	1	1	50	0,80000	6,40000	12,73240	1,29000	80,0000 0	0,00000	-	-	1	2662,000	9323,700	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					2,82400000	1,962000000	1	0,194056	387,28231	1,22269	0,141132	468,36734	1,55031				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,45900000	0,319000000	1	0,015770	387,28231	1,22269	0,011469	468,36734	1,55031				
0330	Сера диоксид					1,21800000	2,104320000	1	0,033479	387,28231	1,22269	0,024348	468,36734	1,55031				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					3,53000000	6,105600000	1	0,009703	387,28231	1,22269	0,007057	468,36734	1,55031				
%	68	блок пусковых котлов-720 203	1	1	30	1,42000	20,41100	12,88836	1,29000	115,000 00	0,00000	-	-	1	2761,500	9373,500	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um				
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					1,38000000	39,705600000	1	0,094876	469,39694	3,06079	0,088043	486,95563	3,46236				
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)					0,21300000	6,452160000	1	0,007322	469,39694	3,06079	0,006795	486,95563	3,46236				
0330	Сера диоксид					0,56500000	1,463000000	1	0,015538	469,39694	3,06079	0,014419	486,95563	3,46236				
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					4,30430000	123,971000 000	1	0,011837	469,39694	3,06079	0,010984	486,95563	3,46236				
%	69	Промежут. парк серной кислоты -8000 204	1	1	24	0,40000	0,20000	1,59155	1,29000	25,0000 0	0,00000	-	-	1	2684,200	9371,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)					0,10000000	1,330000000	1	0,036113	136,80000	0,50000	0,143996	64,85494	0,50000				
%	70	РВС серной кислоты-8000 205	1	1	24	0,40000	0,20000	1,59155	1,29000	25,0000 0	0,00000	-	-	1	2479,500	9402,900	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um				
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)					0,10000000	1,330000000	1	0,036113	136,80000	0,50000	0,143996	64,85494	0,50000				

%	71	налив серной кислоты на эстакаде 8000 206	1	1	14	0,40000	0,20000	1,59155	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	2511,300	9231,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,10000000	1,330000000	1	0,127014	79,80000	0,50000	0,376652	45,82415	0,58489

%	72	мехмастерская 2000 207	1	1	22	0,40000	0,80000	6,36620	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3056,100	9241,900	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Взвешенные вещества	0,00400000	0,004000000	1	0,001062	125,40000	0,50000	0,001622	108,13323	0,79859
2930	Пыль абразивная	0,00080000	0,028800000	1	0,002655	125,40000	0,50000	0,004056	108,13323	0,79859

%	73	шкаф лабораторный 2000 208	1	1	22	0,40000	0,80000	6,36620	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	2976,300	9239,700	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	0,00000393	0,000004200	1	0,000052	125,40000	0,50000	0,000080	108,13323	0,79859
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	0,00030000	0,001888920	1	0,000100	125,40000	0,50000	0,000152	108,13323	0,79859
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	0,00007920	0,004328100	1	0,000053	125,40000	0,50000	0,000080	108,13323	0,79859
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,00001602	0,000087555	1	0,000007	125,40000	0,50000	0,000011	108,13323	0,79859
1052	Метиловый спирт	0,00819000	0,008803020	1	0,001087	125,40000	0,50000	0,001661	108,13323	0,79859
1061	Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)	0,00050100	0,001600701	1	0,000013	125,40000	0,50000	0,000020	108,13323	0,79859
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,00019110	0,000204330	1	0,000072	125,40000	0,50000	0,000111	108,13323	0,79859
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	0,00008640	0,000307920	1	0,000057	125,40000	0,50000	0,000088	108,13323	0,79859

%	74	склад реагентов 2000 209	1	1	16	0,30000	0,80000	11,31768	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	2694,300	9302,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0121	Железо сульфат (в пересчете на железо)	0,00031000	0,008928000	1	0,000000	91,20000	0,50000	0,000000	98,55368	0,88803
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	0,01220000	0,000352000	1	0,340423	91,20000	0,50000	0,345456	98,55368	0,88803
0155	Натрия карбонат	0,03840000	1,104000000	1	0,071433	91,20000	0,50000	0,072489	98,55368	0,88803
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)	0,00011600	0,003360000	1	0,003237	91,20000	0,50000	0,003285	98,55368	0,88803
0312	Дигидропероксид (Водород перекись)	0,00480000	0,257000000	1	0,066969	91,20000	0,50000	0,067959	98,55368	0,88803
3132	триНатрий фосфат	0,00000550	0,000158400	1	0,000015	91,20000	0,50000	0,000016	98,55368	0,88803

%	6016	технол. насосы серной кислоты 8000 6201	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2755,000	9300,800	2760,000	9292,300

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

0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)					0,04440000	1,280000000	1	5,286046	11,40000	0,50000	5,286046	11,40000	0,50000				
%	6017	насосная в парка хранения 8000 6202	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2740,800	9261,200	2732,800	9270,200

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	0,02220000	0,640000000	1	2,643023	11,40000	0,50000	2,643023	11,40000	0,50000
%	6018	насосы газа в печь 1200 6203	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2726,300	9332,200	2731,300	9325,700

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0410	Метан	0,06600000	0,144000000	1	0,047146	11,40000	0,50000	0,047146	11,40000	0,50000
%	6019	сварка 2000 6204	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	3103,700	9244,400	3111,200	9233,400

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,01064000	0,027240000	1	0,000000	11,40000	0,50000	0,000000	11,40000	0,50000
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,00107200	0,002654000	1	3,828811	11,40000	0,50000	3,828811	11,40000	0,50000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,00037500	0,001620000	1	0,066968	11,40000	0,50000	0,066968	11,40000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,00190000	0,007980000	1	0,013572	11,40000	0,50000	0,013572	11,40000	0,50000
0342	Фториды газообразные	0,00013000	0,000558000	1	0,232157	11,40000	0,50000	0,232157	11,40000	0,50000
0344	Фториды плохо растворимые	0,00014000	0,000600000	1	0,025002	11,40000	0,50000	0,025002	11,40000	0,50000
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,00036800	0,001092000	1	0,043812	11,40000	0,50000	0,043812	11,40000	0,50000
%	6020	склад серы 8000 6200	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	2535,000	9323,000	2542,500	9315,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0331	Сера элементарная	0,00960000	0,554000000	1	4,898266	11,40000	0,50000	4,898266	11,40000	0,50000
%	6021	автостоянка 6205	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	3144,700	9280,300	3202,200	9223,300

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,08826000	0,194920000	1	15,761702	11,40000	0,50000	15,761702	11,40000	0,50000
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,01435500	0,031646000	1	1,281777	11,40000	0,50000	1,281777	11,40000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,01699100	0,035241000	1	4,045730	11,40000	0,50000	4,045730	11,40000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,01155800	0,025339000	1	0,825623	11,40000	0,50000	0,825623	11,40000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,24786000	0,428280000	1	1,770540	11,40000	0,50000	1,770540	11,40000	0,50000

2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)					0,04480000	0,081960000	1	1,333417		11,40000	0,50000	1,333417		11,40000	0,50000	
№ пл.: 3, № цеха: 4																	
%	6100	Отвал суглинка 914000м3	1	3	9	0,00000			1,29000	0,00000	290,00000	-	-	1	1807,800	9776,400	2080,800	9548,400
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима		
										См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2					3,62370000	42,129200000	1	7,742637	51,30000	0,50000			7,742637	51,30000	0,50000
%	6101	Отвал дресвяный 57100м3	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	65,00000	-	-	1	2130,700	9907,900	2201,700	9839,900
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					0,59500000	5,353400000	1	70,837772	11,40000	0,50000			70,837772	11,40000	0,50000
%	6102	Отвал ПСП-98600м3	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	58,00000	-	-	1	2188,500	9961,200	2245,500	9882,200
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима		
										См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2					1,17900000	13,390900000	1	4,528151	39,90000	0,50000			4,528151	39,90000	0,50000
%	6103	Отвал ППСП-73520м3	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	63,00000	-	-	1	2222,900	10020,100	2312,900	9940,100
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима		
										См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,88420000	9,984800000	1	63,161100	11,40000	0,50000			63,161100	11,40000	0,50000
%	6104	Отвал скального 263500м3	1	3	5	0,00000			1,29000	0,00000	105,00000	-	-	1	2258,900	10138,200	2395,900	9982,200
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					1,03300000	11,889900000	1	14,498450	28,50000	0,50000			14,498450	28,50000	0,50000
№ пл.: 4, № цеха: 27																	
	1	200-АТУ-01	1	1	25	0,20000	0,10053	3,20001	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3163,800	9062,300	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима		
										См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,04150000	0,860000000	1	0,008175	142,50000	0,50000			0,032792	67,36328	0,50000
%	2	200-АТУ-02	1	1	25	0,40000	0,52779	4,20000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3168,800	9056,300	0,000	0,000
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима		
										См/ПДК	Xm	Um			См/ПДК	Xm	Um
2909		Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,20000000	4,140000000	1	0,039398	142,50000	0,50000			0,090126	96,40742	0,66621
%	3	300-АТУ-01	1	1	25	0,50000	0,55567	2,83000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3191,300	9030,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,04150000	0,860000000	1	0,008175	142,50000	0,50000	0,019207	95,63165	0,67774

%	4	400-АТУ-01	1	1	25	0,30000	0,27567	3,90000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3173,300	9051,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,08000000	1,660000000	1	0,015759	142,50000	0,50000	0,051264	76,11990	0,53652

	5	мельница верт.	1	1	25	0,50000	13,89958	70,79000	1,29000	95,00000	0,00000	-	-	1	3188,300	9032,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,49500000	9,579000000	1	0,029243	540,21680	4,18588	0,028490	540,41933	4,46960
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,08100000	1,557000000	1	0,002393	540,21680	4,18588	0,002331	540,41933	4,46960
0330	Сера диоксид	5,87600000	113,602000000	1	0,138855	540,21680	4,18588	0,135278	540,41933	4,46960
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксись; угарный газ)	6,86700000	13,277000000	1	0,016227	540,21680	4,18588	0,015809	540,41933	4,46960
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций (в пересчете на ванадий)	0,03200000	0,644000000	1	0,000000	540,21680	4,18588	0,000000	540,41933	4,46960
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	1,53000000	31,671000000	1	0,036155	540,21680	4,18588	0,035224	540,41933	4,46960

%	6	400-АТУ-02	1	1	25	0,30000	0,26861	3,80000	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3176,800	9046,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,09200000	1,904000000	1	0,064138	71,55333	0,50000	0,057854	77,38250	0,54874

%	7	400-АТУ-03	1	1	25	0,50000	1,52760	7,78000	1,29000	20,00000	0,00000	-	-	1	3179,300	9042,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,01145000	0,237000000	1	0,002256	142,50000	0,50000	0,002578	145,85252	0,91732

%	8	400-АТУ-04	1	1	25	0,50000	2,21286	11,27000	1,29000	30,00000	0,00000	-	-	1	3153,800	9050,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,17000000	3,519000000	1	0,052077	109,22192	0,50000	0,025464	183,98719	1,10827

%	9	стол лабораторный В-12	1	1	6	0,14000	0,13993	9,09000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3157,800	9046,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,00083330	0,011000000	1	0,004586	34,20000	0,50000	0,005947	31,03193	0,68869

%	10	уст-ка сухого помола В-7	1	1	34	0,71000	4,27197	10,79000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3161,300	9042,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,02559000	0,730000000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731			
%	11	уст-ка сухого помола В-8	1	1	34	0,71000	4,27197	10,79000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3164,800	9040,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,02559000	0,730000000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731			
%	12	Узел перегрузки В-9	1	1	34	0,71000	4,27197	10,79000	1,29000	26,00000	0,00000	-	-	1	3167,800	9037,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,21300000	6,073000000	1	0,020475	193,80000	0,50000	0,013860	268,18774	1,21515			
%	13	УП дозатор -3шт	1	1	25	0,50000	1,70824	8,70000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3174,800	9035,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,13000000	2,691000000	1	0,025609	142,50000	0,50000	0,025501	158,10818	0,98546			
%	14	УП в дозатор-3шт	1	1	25	0,50000	1,83390	9,34000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3178,300	9032,800	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,28000000	5,796000000	1	0,055157	142,50000	0,50000	0,051613	163,68793	1,00906			
%	15	УП В-1	1	1	40	0,45000	1,87035	11,76000	1,29000	31,00000	0,00000	-	-	1	3182,300	9028,800	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,11200000	0,100800000	1	0,016553	143,54754	0,50000	0,009220	222,42667	0,90121			
%	16	УП В-2	1	1	40	0,45000	1,73039	10,88000	1,29000	31,00000	0,00000	-	-	1	3184,300	9024,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,01040000	0,093600000	1	0,001609	140,22902	0,50000	0,000912	214,56836	0,87815			
%	17	600-АТУ-01	1	1	30	0,40000	0,56549	4,50000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3181,800	9039,300	0,000	0,000
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um			
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,11000000	2,277000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,035012	110,22595	0,64151			
%	18	600-АТУ-02	1	1	30	0,40000	0,54035	4,30000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3184,300	9035,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,11000000	2,277000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,036100	108,12822	0,63186

%	19	600-АТУ-03	1	1	30	0,50000	1,43139	7,29000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3169,300	9030,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,03240000	0,670680000	1	0,004171	171,00000	0,50000	0,005604	160,12737	0,87428

	20	ДГУ КНС-1	1	1	5	0,15000	2,91400	164,89867	1,29000	450,00000	0,00000	-	-	1	3171,800	9027,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,06258500	4,590367200	1	0,799678	202,87609	14,14831	0,799678	202,87609	14,14831
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,05903250	0,255020400	1	0,059235	202,87609	14,14831	0,059235	202,87609	14,14831
0330	Сера диоксид	0,11806500	0,510040800	1	0,035541	202,87609	14,14831	0,035541	202,87609	14,14831
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,29516250	1,275102000	1	0,008885	202,87609	14,14831	0,008885	202,87609	14,14831

	21	ДГУ КНС-2	1	1	5	0,15000	2,91400	164,89867	1,29000	450,00000	0,00000	-	-	1	3174,800	9024,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,05008400	10,773861800	1	0,790270	202,87609	14,14831	0,790270	202,87609	14,14831
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,05833800	0,598547900	1	0,058539	202,87609	14,14831	0,058539	202,87609	14,14831
0330	Сера диоксид	0,11667600	1,197095800	1	0,035123	202,87609	14,14831	0,035123	202,87609	14,14831
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,29169000	2,992739400	1	0,008781	202,87609	14,14831	0,008781	202,87609	14,14831

%	22	ДГУ КНС-2-250ч	1	1	5	0,15000	0,04418	2,50000	1,29000	450,00000	0,00000	-	-	1	3178,300	9020,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,37503000	0,337527000	1	10,122339	28,06335	1,00793	9,537629	29,08500	1,04921
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,02083500	0,018751500	1	0,749803	28,06335	1,00793	0,706491	29,08500	1,04921
0330	Сера диоксид	0,04167000	0,037503000	1	0,449882	28,06335	1,00793	0,423895	29,08500	1,04921
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,10417500	0,093757500	1	0,112470	28,06335	1,00793	0,105974	29,08500	1,04921

%	23	РГС-10м3	1	1	5	0,15000	0,01767	1,00000	1,29000	31,00000	0,00000	-	-	1	3145,000	8991,100	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00008750	0,000140600	1	0,179594	13,65702	0,50000	0,179594	13,65702	0,50000
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	0,03116250	0,050086500	1	0,511688	13,65702	0,50000	0,511688	13,65702	0,50000

%	24	РГС-20м3	1	1	5	0,15000	0,01767	1,00000	1,29000	31,00000	0,00000	-	-	1	3203,300	8922,300	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00008750	0,000281300	1	0,179594	13,65702	0,50000	0,179594	13,65702	0,50000
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	0,03116250	0,100173100	1	0,511688	13,65702	0,50000	0,511688	13,65702	0,50000

%	25	Бункер загрузочн. ЦН-15	1	1	30	0,50000	0,98175	5,00000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3193,600	8971,600	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,89000000	18,423000000	1	0,114572	171,00000	0,50000	0,205403	135,27581	0,77102

%	26	Бункер загрузочн. ЦН-15	1	1	30	0,50000	0,98175	5,00000	1,29000	25,00000	0,00000	-	-	1	3162,300	9034,800	0,000	0,000

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,92000000	19,044000000	1	0,118433	171,00000	0,50000	0,212327	135,27581	0,77102

%	6001	Буферный склад руды	1	3	5	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3302,198	9044,229	3335,433	9005,545

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	1,28420000	24,927300000	1	10,814468	28,50000	0,50000	10,814468	28,50000	0,50000

%	6002	Технологический транспорт	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3248,561	9090,243	3281,439	9049,957

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,04000000	24,927300000	1	2,857322	11,40000	0,50000	2,857322	11,40000	0,50000

%	6003	Технологический транспорт	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3346,935	8960,081	3388,323	8991,514

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,06000000	1,382400000	1	4,285983	11,40000	0,50000	4,285983	11,40000	0,50000

%	6004	узел перегрузки	1	3	5	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	3312,037	8980,439	3327,824	8989,143

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,01000000	0,460800000	1	0,084212	28,50000	0,50000	0,084212	28,50000	0,50000

%	6005	УП с ЛК-1 на ЛК2	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	3291,572	8961,974	3305,364	8968,437

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,46270000	13,324800000	1	1,777078	39,90000	0,50000	1,777078	39,90000	0,50000

%	6006	узел пересыпки	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3233,605	8951,468	3236,930	8955,202

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,00800000	0,368600000	1	0,030725	39,90000	0,50000	0,030725	39,90000	0,50000

%	6007	кон-ер ЛК-3	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	3,00000	-	-	1	3236,020	8921,450	3255,479	8938,693

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,91340000	14,592000000	1	3,508069	39,90000	0,50000	3,508069	39,90000	0,50000

%	6008	буферный склад готовой руды	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	40,00000	-	-	1	3284,982	8863,557	3310,121	8831,854

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,04960000	1,317900000	1	1,375629	17,10000	0,50000	1,375629	17,10000	0,50000

%	6009	транспорт технологический	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3266,617	8939,306	3300,583	8903,094

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,01400000	0,214300000	1	0,388282	17,10000	0,50000	0,388282	17,10000	0,50000

%	6010	транспорт технологический 5	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	20,00000	-	-	1	3324,934	8948,389	3336,968	8931,771

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,01200000	0,043200000	1	0,857197	11,40000	0,50000	0,857197	11,40000	0,50000

%	6011	РГС-5 -2	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3132,800	8992,700	3202,800	8917,700

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00010500	0,000004800	1	0,182007	17,10000	0,50000	0,182007	17,10000	0,50000
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	0,03739500	0,001706000	1	0,518565	17,10000	0,50000	0,518565	17,10000	0,50000

%	6012	РГС-1-5,5,0,3м3	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	12,00000	-	-	1	3151,800	8995,300	3207,800	8936,300

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00026250	0,000011600	1	0,455018	17,10000	0,50000	0,455018	17,10000	0,50000

2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)					0,09348750	0,004097608	1	1,296412		17,10000	0,50000	1,296412		17,10000		0,50000
%	6013	топливозаправщик	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	10,0000	-	-	1	3197,622	8997,122	3189,837	8989,885

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	0,00000910	0,000024500	1	0,015774	17,10000	0,50000	0,015774	17,10000	0,50000
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	0,00325750	0,008723600	1	0,045172	17,10000	0,50000	0,045172	17,10000	0,50000

%	6014	поств сварки	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3238,951	8989,162	3239,942	8984,261

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,00666670	0,018300000	1	0,462243	17,10000	0,50000	0,462243	17,10000	0,50000

%	6015	пост резки	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	7,00000	-	-	1	3328,629	8947,047	3329,621	8942,146

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,00920000	0,048400000	1	1,642960	11,40000	0,50000	1,642960	11,40000	0,50000

%	6016	пост сварки МР3	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3265,119	8981,255	3267,522	8976,436

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,00546380	0,009835000	1	0,000000	11,40000	0,50000	0,000000	11,40000	0,50000
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,00078620	0,001415000	1	2,808033	11,40000	0,50000	2,808033	11,40000	0,50000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,02000160	0,072005800	1	3,571938	11,40000	0,50000	3,571938	11,40000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00111120	0,004000300	1	0,264588	11,40000	0,50000	0,264588	11,40000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,00222240	0,008000600	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,00555600	0,020001600	1	0,039688	11,40000	0,50000	0,039688	11,40000	0,50000
0342	Фториды газообразные	0,00022220	0,000400000	1	0,396811	11,40000	0,50000	0,396811	11,40000	0,50000

%	6017	пост сварки УОНИ-13-45	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3293,934	9013,307	3296,338	9008,488

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железа оксид	0,00954440	0,022740000	1	0,000000	11,40000	0,50000	0,000000	11,40000	0,50000
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,00103900	0,002306000	1	3,710947	11,40000	0,50000	3,710947	11,40000	0,50000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,02116830	0,139990900	1	3,780290	11,40000	0,50000	3,780290	11,40000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,00111120	0,007600600	1	0,264588	11,40000	0,50000	0,264588	11,40000	0,50000

0330	Сера диоксид				0,00222240	0,015201200	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000			
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)				0,01294480	0,056623000	1	0,092469	11,40000	0,50000	0,092469	11,40000	0,50000			
0342	Фториды газообразные				0,00057770	0,001412000	1	1,031672	11,40000	0,50000	1,031672	11,40000	0,50000			
0344	Фториды плохо растворимые				0,00119450	0,002550000	1	0,213317	11,40000	0,50000	0,213317	11,40000	0,50000			
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2				0,00066670	0,001600000	1	0,079374	11,40000	0,50000	0,079374	11,40000	0,50000			
%	6018	пост покраски	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	30,00000	-	-	1	3211,885	8977,814	3233,715	8955,986
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)					0,03125000	0,337500000	1	5,580707	11,40000	0,50000	5,580707	11,40000	0,50000		
2752	Уайт-спирит					0,03125000	0,337500000	1	1,116141	11,40000	0,50000	1,116141	11,40000	0,50000		
%	6019	медницкий цех	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	12,00000	-	-	1	3171,800	8969,300	3279,300	8861,300
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0184	Свинец и его соединения					0,00244000	0,000880000	1	4,685618	39,90000	0,50000	4,685618	39,90000	0,50000		
%	6020	технолог.транспорт	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	20,00000	-	-	1	3136,836	9042,714	3150,364	9028,086
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					1,00000000	7,200000000	1	27,734451	17,10000	0,50000	27,734451	17,10000	0,50000		
%	6021	РСУ ЛК	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	20,00000	-	-	1	3128,355	9025,411	3141,445	9010,389
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)					0,62505000	6,750540000	1	43,338546	17,10000	0,50000	43,338546	17,10000	0,50000		
0328	Углерод (Пигмент черный)					0,03472500	0,375030000	1	3,210263	17,10000	0,50000	3,210263	17,10000	0,50000		
0330	Сера диоксид					0,06945000	0,750060000	1	1,926158	17,10000	0,50000	1,926158	17,10000	0,50000		
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)					0,17362500	1,875150000	1	0,481539	17,10000	0,50000	0,481539	17,10000	0,50000		
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,85070000	9,187800000	1	23,593697	17,10000	0,50000	23,593697	17,10000	0,50000		
%	6022	склад руды РСУ	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3214,134	9120,517	3245,666	9080,683
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
									Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um		
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2					0,41070000	9,770300000	1	11,390539	17,10000	0,50000	11,390539	17,10000	0,50000		
%	6023	технолог.транспорт	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	20,00000	-	-	1	3417,895	9044,818	3452,832	9009,035

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	1,00000000	7,200000000	1	3,840671	39,90000	0,50000	3,840671	39,90000	0,50000

%	6024	склад ПДСУ	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3491,568	9055,609	3521,032	9018,991

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,03300000	0,975000000	1	0,915237	17,10000	0,50000	0,915237	17,10000	0,50000

%	6025	пост покраски НЦ-132	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	30,00000	-	-	1	3270,195	9009,775	3290,090	8986,771

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,01822200	0,328000000	1	1,084711	11,40000	0,50000	1,084711	11,40000	0,50000
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,00888900	0,160000000	1	3,174842	11,40000	0,50000	3,174842	11,40000	0,50000
1061	Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)	0,00355600	0,064000000	1	0,025402	11,40000	0,50000	0,025402	11,40000	0,50000
1119	Этиловый эфир этиленгликоля	0,00666700	0,120000000	1	0,340174	11,40000	0,50000	0,340174	11,40000	0,50000
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,00355600	0,064000000	1	1,270080	11,40000	0,50000	1,270080	11,40000	0,50000
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,00355600	0,040000000	1	0,362880	11,40000	0,50000	0,362880	11,40000	0,50000

%	6026	пост покраски Р-40	1	3	2	0,00000			1,29000	0,00000	30,00000	-	-	1	3227,614	9026,449	3248,061	9003,934

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,25000000	0,000000000	1	14,881885	11,40000	0,50000	14,881885	11,40000	0,50000
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,25000000	0,975000000	1	89,291309	11,40000	0,50000	89,291309	11,40000	0,50000

%	6027	технолог.транспорт	1	3	3	0,00000			1,29000	0,00000	135,00000	-	-	1	3279,042	9015,893	3451,235	8821,064

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,04000000	0,433600000	1	1,109378	17,10000	0,50000	1,109378	17,10000	0,50000

%	6028	склад дробленого щебня	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	50,00000	-	-	1	3415,296	9097,256	3448,504	9058,344

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,03300000	1,628000000	1	0,211237	39,90000	0,50000	0,211237	39,90000	0,50000

%	6029	ЛК-1	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	3303,814	8902,465	3317,566	8909,634

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,03150000	0,652050000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000

%	6030	ЛК-2	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	2,00000	-	-	1	3329,140	8859,768	3346,689	8863,895

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,03150000	0,652050000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000

	6031	Бункер, дробилки, ЛК	1	3	7	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3467,834	9022,421	3472,623	9017,316

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,25010000	0,000000000	1	12,003056	39,90000	0,50000	12,003056	39,90000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,06945000	0,000000000	1	0,889115	39,90000	0,50000	0,889115	39,90000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,13890000	0,000000000	1	0,533469	39,90000	0,50000	0,533469	39,90000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,34725000	0,000000000	1	0,133367	39,90000	0,50000	0,133367	39,90000	0,50000
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	7,48840000	120,359400000	1	28,760479	39,90000	0,50000	28,760479	39,90000	0,50000

%	6032	Бункер, дробилки, ЛК, грохот	1	3	10	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3360,409	9043,287	3365,636	9038,631

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	1,25010000	0,000000000	1	5,222205	57,00000	0,50000	5,222205	57,00000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,06945000	0,000000000	1	0,386830	57,00000	0,50000	0,386830	57,00000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,13890000	0,000000000	1	0,232098	57,00000	0,50000	0,232098	57,00000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,34725000	0,000000000	1	0,058025	57,00000	0,50000	0,058025	57,00000	0,50000
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3,18800000	31,217400000	1	5,327059	57,00000	0,50000	5,327059	57,00000	0,50000

%	6033	Бункер, дробилки, ЛК МДСК	1	3	10	0,00000			1,29000	0,00000	5,00000	-	-	1	3279,931	8952,930	3283,665	8949,605

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	3,11300000	28,017000000	1	5,201736	57,00000	0,50000	5,201736	57,00000	0,50000

	6300	транспорт технолог	1	3	5	0,00000			1,29000	0,00000	100,00000	-	-	1	3389,710	8840,668	3464,890	8908,932

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,47500000	12,310000000	1	10,000141	28,50000	0,50000	10,000141	28,50000	0,50000
0328	Углерод (Пигмент черный)	0,73625000	19,080000000	1	20,666957	28,50000	0,50000	20,666957	28,50000	0,50000
0330	Сера диоксид	0,95000000	24,940000000	1	8,000113	28,50000	0,50000	8,000113	28,50000	0,50000
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	4,75000000	123,120000000	1	4,000056	28,50000	0,50000	4,000056	28,50000	0,50000

0703	Бенз/а/пирен	0,00001520	0,000394000	1	0,000000	28,50000	0,50000	0,000000	28,50000	0,50000
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	1,42500000	36,940000000	1	6,000084	28,50000	0,50000	6,000084	28,50000	0,50000

Выбросы источников по веществам

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

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	2	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	3	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	4	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	5	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	6	1	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0,82000000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0,82000000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
1	7	35	1	0,33485000	1	0,073741	262,35009	1,51717	0,054663	326,02027	3,27480
1	8	36	1	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	8	37	1	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	8	38	1	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	14	72	1	0,67917000	1	0,073690	357,66849	1,79915	0,064671	398,62667	2,47572
1	15	85	1	3,43400000	1	0,326818	405,87069	2,88896	0,305118	419,91423	3,22805
1	24	112	1	4,88250000	1	0,300288	495,92675	3,65617	0,285487	508,63840	3,95403
1	26	6023	3	0,01157040	1	2,066272	11,40000	0,50000	2,066272	11,40000	0,50000
2	43	65	1	9,49600000	1	0,138757	894,88024	2,39693	0,117506	972,05114	3,11835
2	43	67	1	2,82400000	1	0,194056	387,28231	1,22269	0,141132	468,36734	1,55031
2	43	68	1	1,38000000	1	0,094876	469,39694	3,06079	0,088043	486,95563	3,46236
2	43	6019	3	0,00037500	1	0,066968	11,40000	0,50000	0,066968	11,40000	0,50000
2	43	6021	3	0,08826000	1	15,761702	11,40000	0,50000	15,761702	11,40000	0,50000
4	27	5	1	0,49500000	1	0,029243	540,21680	4,18588	0,028490	540,41933	4,46960
4	27	20	1	1,06258500	1	0,799678	202,87609	14,14831	0,799678	202,87609	14,14831
4	27	21	1	1,05008400	1	0,790270	202,87609	14,14831	0,790270	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0,37503000	1	10,122339	28,06335	1,00793	9,537629	29,08500	1,04921
4	27	6014	3	0,00666670	1	0,462243	17,10000	0,50000	0,462243	17,10000	0,50000
4	27	6015	3	0,00920000	1	1,642960	11,40000	0,50000	1,642960	11,40000	0,50000
4	27	6016	3	0,02000160	1	3,571938	11,40000	0,50000	3,571938	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0,02116830	1	3,780290	11,40000	0,50000	3,780290	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0,62505000	1	43,338546	17,10000	0,50000	43,338546	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	1,25010000	1	12,003056	39,90000	0,50000	12,003056	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	1,25010000	1	5,222205	57,00000	0,50000	5,222205	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	0,47500000	1	10,000141	28,50000	0,50000	10,000141	28,50000	0,50000
Итого:				**45,40871100**		**113,320265**			**112,462598**		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	5	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0,15800000	1	0,013075	324,34675	3,08127	0,012574	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0,07900000	1	0,010662	247,77645	1,90896	0,010067	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0,07900000	1	0,010662	247,77645	1,90896	0,010067	260,68334	2,36754
1	7	35	1	0,05441000	1	0,005991	262,35009	1,51717	0,004441	326,02027	3,27480
1	8	36	1	0,22500000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
1	8	37	1	0,22500000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
1	8	38	1	0,22500000	1	0,010524	418,30306	2,97762	0,009454	438,29763	3,65289
1	14	72	1	0,11036000	1	0,005987	357,66849	1,79915	0,005254	398,62667	2,47572
1	15	85	1	0,55803000	1	0,026554	405,87069	2,88896	0,024791	419,91423	3,22805
1	24	112	1	0,79300000	1	0,024386	495,92675	3,65617	0,023184	508,63840	3,95403
1	26	6023	3	0,00188020	1	0,167886	11,40000	0,50000	0,167886	11,40000	0,50000
2	43	65	1	1,54300000	1	0,011273	894,88024	2,39693	0,009547	972,05114	3,11835
2	43	67	1	0,45900000	1	0,015770	387,28231	1,22269	0,011469	468,36734	1,55031
2	43	68	1	0,21300000	1	0,007322	469,39694	3,06079	0,006795	486,95563	3,46236
2	43	6021	3	0,01435500	1	1,281777	11,40000	0,50000	1,281777	11,40000	0,50000
4	27	5	1	0,08100000	1	0,002393	540,21680	4,18588	0,002331	540,41933	4,46960
Итого:				**5,60903520**		**1,680683**			**1,661416**		

Вещество: 0330 Сера диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	5	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0,35506700	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0,35506700	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
1	8	36	1	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	8	37	1	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	8	38	1	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	15	85	1	3,40000000	1	0,129433	405,87069	2,88896	0,120839	419,91423	3,22805
1	26	6023	3	0,00101580	1	0,072562	11,40000	0,50000	0,072562	11,40000	0,50000
2	43	65	1	16,90000000	1	0,098778	894,88024	2,39693	0,083650	972,05114	3,11835
2	43	67	1	1,21800000	1	0,033479	387,28231	1,22269	0,024348	468,36734	1,55031
2	43	68	1	0,56500000	1	0,015538	469,39694	3,06079	0,014419	486,95563	3,46236
2	43	6021	3	0,01155800	1	0,825623	11,40000	0,50000	0,825623	11,40000	0,50000
4	27	5	1	5,87600000	1	0,138855	540,21680	4,18588	0,135278	540,41933	4,46960
4	27	20	1	0,11806500	1	0,035541	202,87609	14,14831	0,035541	202,87609	14,14831
4	27	21	1	0,11667600	1	0,035123	202,87609	14,14831	0,035123	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0,04167000	1	0,449882	28,06335	1,00793	0,423895	29,08500	1,04921

4	27	6016	3	0,00222240	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0,00222240	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0,06945000	1	1,926158	17,10000	0,50000	1,926158	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	0,13890000	1	0,533469	39,90000	0,50000	0,533469	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	0,13890000	1	0,232098	57,00000	0,50000	0,232098	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	0,95000000	1	8,000113	28,50000	0,50000	8,000113	28,50000	0,50000
Итого:				**36,79461340**		**13,287988**			**13,200724**		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	5	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0,29126700	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0,29126700	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754
1	7	35	1	0,41860000	1	0,003687	262,35009	1,51717	0,002733	326,02027	3,27480
1	8	36	1	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	8	37	1	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	8	38	1	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	14	72	1	2,11180000	1	0,009165	357,66849	1,79915	0,008044	398,62667	2,47572
1	15	85	1	8,54210000	1	0,032519	405,87069	2,88896	0,030359	419,91423	3,22805
1	24	112	1	3,45030000	1	0,008488	495,92675	3,65617	0,008070	508,63840	3,95403
1	26	6023	3	0,10488850	1	0,749251	11,40000	0,50000	0,749251	11,40000	0,50000
2	43	67	1	3,53000000	1	0,009703	387,28231	1,22269	0,007057	468,36734	1,55031
2	43	68	1	4,30430000	1	0,011837	469,39694	3,06079	0,010984	486,95563	3,46236
2	43	6019	3	0,00190000	1	0,013572	11,40000	0,50000	0,013572	11,40000	0,50000
2	43	6021	3	0,24786000	1	1,770540	11,40000	0,50000	1,770540	11,40000	0,50000
4	27	5	1	6,86700000	1	0,016227	540,21680	4,18588	0,015809	540,41933	4,46960
4	27	20	1	0,29516250	1	0,008885	202,87609	14,14831	0,008885	202,87609	14,14831
4	27	21	1	0,29169000	1	0,008781	202,87609	14,14831	0,008781	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0,10417500	1	0,112470	28,06335	1,00793	0,105974	29,08500	1,04921
4	27	6016	3	0,00555600	1	0,039688	11,40000	0,50000	0,039688	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0,01294480	1	0,092469	11,40000	0,50000	0,092469	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0,17362500	1	0,481539	17,10000	0,50000	0,481539	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	0,34725000	1	0,133367	39,90000	0,50000	0,133367	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	0,34725000	1	0,058025	57,00000	0,50000	0,058025	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	4,75000000	1	4,000056	28,50000	0,50000	4,000056	28,50000	0,50000
Итого:				**47,78113560**		**7,618873**			**7,599604**		

Вещество: 2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
3	4	6100	3	3,62370000	1	7,742637	51,30000	0,50000	7,742637	51,30000	0,50000
3	4	6102	3	1,17900000	1	4,528151	39,90000	0,50000	4,528151	39,90000	0,50000
3	4	6103	3	0,88420000	1	63,161100	11,40000	0,50000	63,161100	11,40000	0,50000

4	27	2	1	0,20000000	1	0,039398	142,50000	0,50000	0,090126	96,40742	0,66621
4	27	3	1	0,04150000	1	0,008175	142,50000	0,50000	0,019207	95,63165	0,67774
4	27	4	1	0,08000000	1	0,015759	142,50000	0,50000	0,051264	76,11990	0,53652
4	27	5	1	1,53000000	1	0,036155	540,21680	4,18588	0,035224	540,41933	4,46960
4	27	6	1	0,09200000	1	0,064138	71,55333	0,50000	0,057854	77,38250	0,54874
4	27	7	1	0,01145000	1	0,002256	142,50000	0,50000	0,002578	145,85252	0,91732
4	27	8	1	0,17000000	1	0,052077	109,22192	0,50000	0,025464	183,98719	1,10827
4	27	9	1	0,00083330	1	0,004586	34,20000	0,50000	0,005947	31,03193	0,68869
4	27	10	1	0,02559000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731
4	27	11	1	0,02559000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731
4	27	12	1	0,21300000	1	0,020475	193,80000	0,50000	0,013860	268,18774	1,21515
4	27	13	1	0,13000000	1	0,025609	142,50000	0,50000	0,025501	158,10818	0,98546
4	27	14	1	0,28000000	1	0,055157	142,50000	0,50000	0,051613	163,68793	1,00906
4	27	15	1	0,11200000	1	0,016553	143,54754	0,50000	0,009220	222,42667	0,90121
4	27	16	1	0,01040000	1	0,001609	140,22902	0,50000	0,000912	214,56836	0,87815
4	27	17	1	0,11000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,035012	110,22595	0,64151
4	27	18	1	0,11000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,036100	108,12822	0,63186
4	27	19	1	0,03240000	1	0,004171	171,00000	0,50000	0,005604	160,12737	0,87428
4	27	25	1	0,89000000	1	0,114572	171,00000	0,50000	0,205403	135,27581	0,77102
4	27	26	1	0,92000000	1	0,118433	171,00000	0,50000	0,212327	135,27581	0,77102
4	27	6001	3	1,28420000	1	10,814468	28,50000	0,50000	10,814468	28,50000	0,50000
4	27	6002	3	0,04000000	1	2,857322	11,40000	0,50000	2,857322	11,40000	0,50000
4	27	6003	3	0,06000000	1	4,285983	11,40000	0,50000	4,285983	11,40000	0,50000
4	27	6004	3	0,01000000	1	0,084212	28,50000	0,50000	0,084212	28,50000	0,50000
4	27	6005	3	0,46270000	1	1,777078	39,90000	0,50000	1,777078	39,90000	0,50000
4	27	6006	3	0,00800000	1	0,030725	39,90000	0,50000	0,030725	39,90000	0,50000
4	27	6007	3	0,91340000	1	3,508069	39,90000	0,50000	3,508069	39,90000	0,50000
4	27	6008	3	0,04960000	1	1,375629	17,10000	0,50000	1,375629	17,10000	0,50000
4	27	6009	3	0,01400000	1	0,388282	17,10000	0,50000	0,388282	17,10000	0,50000
4	27	6010	3	0,01200000	1	0,857197	11,40000	0,50000	0,857197	11,40000	0,50000
4	27	6020	3	1,00000000	1	27,734451	17,10000	0,50000	27,734451	17,10000	0,50000
4	27	6021	3	0,85070000	1	23,593697	17,10000	0,50000	23,593697	17,10000	0,50000
4	27	6022	3	0,41070000	1	11,390539	17,10000	0,50000	11,390539	17,10000	0,50000
4	27	6023	3	1,00000000	1	3,840671	39,90000	0,50000	3,840671	39,90000	0,50000
4	27	6024	3	0,03300000	1	0,915237	17,10000	0,50000	0,915237	17,10000	0,50000
4	27	6027	3	0,04000000	1	1,109378	17,10000	0,50000	1,109378	17,10000	0,50000
4	27	6029	3	0,03150000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000
4	27	6030	3	0,03150000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000
4	27	6031	3	7,48840000	1	28,760479	39,90000	0,50000	28,760479	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	3,18800000	1	5,327059	57,00000	0,50000	5,327059	57,00000	0,50000
4	27	6033	3	3,11300000	1	5,201736	57,00000	0,50000	5,201736	57,00000	0,50000
Итого:				**30,71236330**		**210,138423**			**210,412634**		

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.

Группа суммации: 6046 Углерода оксид и пыль цементного производства

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	5	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0337	0,58253330	1	0,003856	324,34675	3,08127	0,003709	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0337	0,29126700	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0337	0,29126700	1	0,003145	247,77645	1,90896	0,002969	260,68334	2,36754
1	7	35	1	0337	0,41860000	1	0,003687	262,35009	1,51717	0,002733	326,02027	3,27480
1	8	36	1	0337	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	8	37	1	0337	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	8	38	1	0337	2,59900000	1	0,009725	418,30306	2,97762	0,008737	438,29763	3,65289
1	14	72	1	0337	2,11180000	1	0,009165	357,66849	1,79915	0,008044	398,62667	2,47572
1	15	85	1	0337	8,54210000	1	0,032519	405,87069	2,88896	0,030359	419,91423	3,22805
1	24	112	1	0337	3,45030000	1	0,008488	495,92675	3,65617	0,008070	508,63840	3,95403
1	26	6023	3	0337	0,10488850	1	0,749251	11,40000	0,50000	0,749251	11,40000	0,50000
2	43	67	1	0337	3,53000000	1	0,009703	387,28231	1,22269	0,007057	468,36734	1,55031
2	43	68	1	0337	4,30430000	1	0,011837	469,39694	3,06079	0,010984	486,95563	3,46236
2	43	6019	3	0337	0,00190000	1	0,013572	11,40000	0,50000	0,013572	11,40000	0,50000
2	43	6021	3	0337	0,24786000	1	1,770540	11,40000	0,50000	1,770540	11,40000	0,50000
4	27	5	1	0337	6,86700000	1	0,016227	540,21680	4,18588	0,015809	540,41933	4,46960
4	27	20	1	0337	0,29516250	1	0,008885	202,87609	14,14831	0,008885	202,87609	14,14831
4	27	21	1	0337	0,29169000	1	0,008781	202,87609	14,14831	0,008781	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0337	0,10417500	1	0,112470	28,06335	1,00793	0,105974	29,08500	1,04921
4	27	6016	3	0337	0,00555600	1	0,039688	11,40000	0,50000	0,039688	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0337	0,01294480	1	0,092469	11,40000	0,50000	0,092469	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0337	0,17362500	1	0,481539	17,10000	0,50000	0,481539	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	0337	0,34725000	1	0,133367	39,90000	0,50000	0,133367	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	0337	0,34725000	1	0,058025	57,00000	0,50000	0,058025	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	0337	4,75000000	1	4,000056	28,50000	0,50000	4,000056	28,50000	0,50000
3	4	6100	3	2909	3,62370000	1	7,742637	51,30000	0,50000	7,742637	51,30000	0,50000
3	4	6102	3	2909	1,17900000	1	4,528151	39,90000	0,50000	4,528151	39,90000	0,50000
3	4	6103	3	2909	0,88420000	1	63,161100	11,40000	0,50000	63,161100	11,40000	0,50000
4	27	2	1	2909	0,20000000	1	0,039398	142,50000	0,50000	0,090126	96,40742	0,66621
4	27	3	1	2909	0,04150000	1	0,008175	142,50000	0,50000	0,019207	95,63165	0,67774
4	27	4	1	2909	0,08000000	1	0,015759	142,50000	0,50000	0,051264	76,11990	0,53652

4	27	5	1	2909	1,53000000	1	0,036155	540,21680	4,18588	0,035224	540,41933	4,46960
4	27	6	1	2909	0,09200000	1	0,064138	71,55333	0,50000	0,057854	77,38250	0,54874
4	27	7	1	2909	0,01145000	1	0,002256	142,50000	0,50000	0,002578	145,85252	0,91732
4	27	8	1	2909	0,17000000	1	0,052077	109,22192	0,50000	0,025464	183,98719	1,10827
4	27	9	1	2909	0,00083330	1	0,004586	34,20000	0,50000	0,005947	31,03193	0,68869
4	27	10	1	2909	0,02559000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731
4	27	11	1	2909	0,02559000	1	0,002460	193,80000	0,50000	0,001679	266,86828	1,20731
4	27	12	1	2909	0,21300000	1	0,020475	193,80000	0,50000	0,013860	268,18774	1,21515
4	27	13	1	2909	0,13000000	1	0,025609	142,50000	0,50000	0,025501	158,10818	0,98546
4	27	14	1	2909	0,28000000	1	0,055157	142,50000	0,50000	0,051613	163,68793	1,00906
4	27	15	1	2909	0,11200000	1	0,016553	143,54754	0,50000	0,009220	222,42667	0,90121
4	27	16	1	2909	0,01040000	1	0,001609	140,22902	0,50000	0,000912	214,56836	0,87815
4	27	17	1	2909	0,11000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,035012	110,22595	0,64151
4	27	18	1	2909	0,11000000	1	0,014161	171,00000	0,50000	0,036100	108,12822	0,63186
4	27	19	1	2909	0,03240000	1	0,004171	171,00000	0,50000	0,005604	160,12737	0,87428
4	27	25	1	2909	0,89000000	1	0,114572	171,00000	0,50000	0,205403	135,27581	0,77102
4	27	26	1	2909	0,92000000	1	0,118433	171,00000	0,50000	0,212327	135,27581	0,77102
4	27	6001	3	2909	1,28420000	1	10,814468	28,50000	0,50000	10,814468	28,50000	0,50000
4	27	6002	3	2909	0,04000000	1	2,857322	11,40000	0,50000	2,857322	11,40000	0,50000
4	27	6003	3	2909	0,06000000	1	4,285983	11,40000	0,50000	4,285983	11,40000	0,50000
4	27	6004	3	2909	0,01000000	1	0,084212	28,50000	0,50000	0,084212	28,50000	0,50000
4	27	6005	3	2909	0,46270000	1	1,777078	39,90000	0,50000	1,777078	39,90000	0,50000
4	27	6006	3	2909	0,00800000	1	0,030725	39,90000	0,50000	0,030725	39,90000	0,50000
4	27	6007	3	2909	0,91340000	1	3,508069	39,90000	0,50000	3,508069	39,90000	0,50000
4	27	6008	3	2909	0,04960000	1	1,375629	17,10000	0,50000	1,375629	17,10000	0,50000
4	27	6009	3	2909	0,01400000	1	0,388282	17,10000	0,50000	0,388282	17,10000	0,50000
4	27	6010	3	2909	0,01200000	1	0,857197	11,40000	0,50000	0,857197	11,40000	0,50000
4	27	6020	3	2909	1,00000000	1	27,734451	17,10000	0,50000	27,734451	17,10000	0,50000
4	27	6021	3	2909	0,85070000	1	23,593697	17,10000	0,50000	23,593697	17,10000	0,50000
4	27	6022	3	2909	0,41070000	1	11,390539	17,10000	0,50000	11,390539	17,10000	0,50000
4	27	6023	3	2909	1,00000000	1	3,840671	39,90000	0,50000	3,840671	39,90000	0,50000
4	27	6024	3	2909	0,03300000	1	0,915237	17,10000	0,50000	0,915237	17,10000	0,50000
4	27	6027	3	2909	0,04000000	1	1,109378	17,10000	0,50000	1,109378	17,10000	0,50000
4	27	6029	3	2909	0,03150000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000
4	27	6030	3	2909	0,03150000	1	0,120981	39,90000	0,50000	0,120981	39,90000	0,50000
4	27	6031	3	2909	7,48840000	1	28,760479	39,90000	0,50000	28,760479	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	2909	3,18800000	1	5,327059	57,00000	0,50000	5,327059	57,00000	0,50000
4	27	6033	3	2909	3,11300000	1	5,201736	57,00000	0,50000	5,201736	57,00000	0,50000
Итого:					**78,49349890**		**217,757296**			**218,012238**		

Группа суммации: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um	Cm/ПДК	Xm	Um
1	1	1	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437

1	1	5	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0301	1,64000000	1	0,271425	324,34675	3,08127	0,261031	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0301	0,82000000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0301	0,82000000	1	0,221336	247,77645	1,90896	0,208983	260,68334	2,36754
1	7	35	1	0301	0,33485000	1	0,073741	262,35009	1,51717	0,054663	326,02027	3,27480
1	8	36	1	0301	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	8	37	1	0301	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	8	38	1	0301	1,38600000	1	0,129655	418,30306	2,97762	0,116478	438,29763	3,65289
1	14	72	1	0301	0,67917000	1	0,073690	357,66849	1,79915	0,064671	398,62667	2,47572
1	15	85	1	0301	3,43400000	1	0,326818	405,87069	2,88896	0,305118	419,91423	3,22805
1	24	112	1	0301	4,88250000	1	0,300288	495,92675	3,65617	0,285487	508,63840	3,95403
1	26	6023	3	0301	0,01157040	1	2,066272	11,40000	0,50000	2,066272	11,40000	0,50000
2	43	65	1	0301	9,49600000	1	0,138757	894,88024	2,39693	0,117506	972,05114	3,11835
2	43	67	1	0301	2,82400000	1	0,194056	387,28231	1,22269	0,141132	468,36734	1,55031
2	43	68	1	0301	1,38000000	1	0,094876	469,39694	3,06079	0,088043	486,95563	3,46236
2	43	6019	3	0301	0,00037500	1	0,066968	11,40000	0,50000	0,066968	11,40000	0,50000
2	43	6021	3	0301	0,08826000	1	15,761702	11,40000	0,50000	15,761702	11,40000	0,50000
4	27	5	1	0301	0,49500000	1	0,029243	540,21680	4,18588	0,028490	540,41933	4,46960
4	27	20	1	0301	1,06258500	1	0,799678	202,87609	14,14831	0,799678	202,87609	14,14831
4	27	21	1	0301	1,05008400	1	0,790270	202,87609	14,14831	0,790270	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0301	0,37503000	1	10,122339	28,06335	1,00793	9,537629	29,08500	1,04921
4	27	6014	3	0301	0,00666670	1	0,462243	17,10000	0,50000	0,462243	17,10000	0,50000
4	27	6015	3	0301	0,00920000	1	1,642960	11,40000	0,50000	1,642960	11,40000	0,50000
4	27	6016	3	0301	0,02000160	1	3,571938	11,40000	0,50000	3,571938	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0301	0,02116830	1	3,780290	11,40000	0,50000	3,780290	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0301	0,62505000	1	43,338546	17,10000	0,50000	43,338546	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	0301	1,25010000	1	12,003056	39,90000	0,50000	12,003056	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	0301	1,25010000	1	5,222205	57,00000	0,50000	5,222205	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	0301	0,47500000	1	10,000141	28,50000	0,50000	10,000141	28,50000	0,50000
1	1	1	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	2	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	3	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	4	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	5	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	6	1	0330	0,71013330	1	0,047012	324,34675	3,08127	0,045211	330,33366	3,30437
1	1	7	1	0330	0,35506700	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
1	1	8	1	0330	0,35506700	1	0,038336	247,77645	1,90896	0,036197	260,68334	2,36754
1	8	36	1	0330	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	8	37	1	0330	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	8	38	1	0330	0,75800000	1	0,028363	418,30306	2,97762	0,025481	438,29763	3,65289
1	15	85	1	0330	3,40000000	1	0,129433	405,87069	2,88896	0,120839	419,91423	3,22805
1	26	6023	3	0330	0,00101580	1	0,072562	11,40000	0,50000	0,072562	11,40000	0,50000
2	43	65	1	0330	16,90000000	1	0,098778	894,88024	2,39693	0,083650	972,05114	3,11835
2	43	67	1	0330	1,21800000	1	0,033479	387,28231	1,22269	0,024348	468,36734	1,55031
2	43	68	1	0330	0,56500000	1	0,015538	469,39694	3,06079	0,014419	486,95563	3,46236
2	43	6021	3	0330	0,01155800	1	0,825623	11,40000	0,50000	0,825623	11,40000	0,50000
4	27	5	1	0330	5,87600000	1	0,138855	540,21680	4,18588	0,135278	540,41933	4,46960
4	27	20	1	0330	0,11806500	1	0,035541	202,87609	14,14831	0,035541	202,87609	14,14831
4	27	21	1	0330	0,11667600	1	0,035123	202,87609	14,14831	0,035123	202,87609	14,14831
4	27	22	1	0330	0,04167000	1	0,449882	28,06335	1,00793	0,423895	29,08500	1,04921

4	27	6016	3	0330	0,00222240	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000
4	27	6017	3	0330	0,00222240	1	0,158753	11,40000	0,50000	0,158753	11,40000	0,50000
4	27	6021	3	0330	0,06945000	1	1,926158	17,10000	0,50000	1,926158	17,10000	0,50000
4	27	6031	3	0330	0,13890000	1	0,533469	39,90000	0,50000	0,533469	39,90000	0,50000
4	27	6032	3	0330	0,13890000	1	0,232098	57,00000	0,50000	0,232098	57,00000	0,50000
4	27	6300	3	0330	0,95000000	1	8,000113	28,50000	0,50000	8,000113	28,50000	0,50000
Итого:					**82,20332440**		**79,130158**			**78,539577**		

Суммарное значение Cm/ПДК для группы рассчитано с учетом коэффициента неполной суммации 1,60000

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация				Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет средних концентраций				
		Тип	Спр. значение	Тип	Спр. значение		Учет	Интерп.
0123	Железа оксид	ПДКсс	0,04000000	ПДКсс	0,04000000	1	Нет	Нет
0126	Калий хлорид (Калиевая соль соляной кислоты)	ПДКмр	0,30000000	ПДКсс	0,10000000	1	Нет	Нет
0128	Кальций оксид (Кальций окись)	ОБУВ	0,30000000	ОБУВ	0,30000000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	ПДКмр	0,01000000	ПДКсг	0,00005000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (Натр едкий)	ОБУВ	0,01000000	ОБУВ	0,01000000	1	Нет	Нет
0155	Натрия карбонат	ПДКмр	0,15000000	ПДКсс	0,05000000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его соединения	ПДКмр	0,00100000	ПДКсг	0,00015000	1	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	ПДКмр	0,20000000	ПДКсг	0,04000000	1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	ПДКмр	0,40000000	ПДКсг	0,06000000	1	Да	Нет
0312	Дигидропероксид (Водород перекись)	ОБУВ	0,02000000	ОБУВ	0,02000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)	ПДКмр	0,20000000	ПДКсг	0,02000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	ПДКмр	0,30000000	ПДКсг	0,00100000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Пигмент черный)	ПДКмр	0,15000000	ПДКсг	0,02500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДКмр	0,50000000	ПДКсс	0,05000000	1	Да	Нет
0331	Сера элементарная	ОБУВ	0,07000000	ОБУВ	0,07000000	1	Нет	Нет
0333	Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)	ПДКмр	0,00800000	ПДКсг	0,00200000	1	Нет	Нет
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод монооксись; угарный газ)	ПДКмр	5,00000000	ПДКсг	3,00000000	1	Да	Нет
0342	Фториды газообразные	ПДКмр	0,02000000	ПДКсг	0,00500000	1	Нет	Нет
0344	Фториды плохо растворимые	ПДКмр	0,20000000	ПДКсс	0,03000000	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,00000000	ОБУВ	50,00000000	1	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (Метилтолуол)	ПДКмр	0,20000000	ПДКсг	0,10000000	1	Нет	Нет
0621	Метилбензол (Фенилметан)	ПДКмр	0,60000000	ПДКсг	0,40000000	1	Нет	Нет
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	ПДКмр	0,10000000	ПДКмр	0,10000000	1	Нет	Нет
1061	Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)	ПДКмр	5,00000000	ПДКмр	5,00000000	1	Нет	Нет
1119	Этиловый эфир этиленгликоля	ОБУВ	0,70000000	ОБУВ	0,70000000	1	Нет	Нет
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	ПДКмр	0,10000000	ПДКмр	0,10000000	1	Нет	Нет
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	ПДКмр	0,35000000	ПДКмр	0,35000000	1	Нет	Нет
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	ПДКмр	5,00000000	ПДКсс	1,50000000	1	Нет	Нет
2732	Керосин (Керосин прямой перегонки; керосин дезодорированный)	ОБУВ	1,20000000	ОБУВ	1,20000000	1	Нет	Нет
2752	Уайт-спирит	ОБУВ	1,00000000	ОБУВ	1,00000000	1	Нет	Нет
2754	Алканы С12-С19 (в пересчете на С)	ПДКмр	1,00000000	ПДКмр	1,00000000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	ПДКмр	0,30000000	ПДКсс	0,10000000	1	Нет	Нет
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	ПДКмр	0,50000000	ПДКсс	0,15000000	1	Да	Нет
2914	Пыль гипсового вяжущего	ОБУВ	0,50000000	ОБУВ	0,50000000	1	Нет	Нет
3119	Кальция карбонат (кальций углекислый)	ПДКмр	0,50000000	ПДКсс	0,15000000	1	Нет	Нет
3122	Кальций фосфат	ОБУВ	0,05000000	ОБУВ	0,05000000	1	Нет	Нет

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация				Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет средних концентраций				
		Тип	Спр. значение	Тип	Спр. значение		Учет	Интерп.
3123	Кальций хлорид	ПДКмр	0,03000000	ПДКсс	0,01000000	1	Нет	Нет
3148	Кальций фосфат двузамещенный двуводный	ОБУВ	0,10000000	ОБУВ	0,10000000	1	Нет	Нет
3174	диКалий сульфат (Калий сернокислый)	ПДКмр	0,30000000	ПДКсс	0,10000000	1	Нет	Нет
3194	Магния гидрооксид	ОБУВ	0,03000000	ОБУВ	0,03000000	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет
6041	Группа суммации: Серы диоксид и кислота серная	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет
6045	Группа суммации: Сильные минеральные кислоты (серная, соляная и азотная)	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет
6046	Группа суммации: Углерода оксид и пыль цементного производства	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Да	Нет
6053	Группа суммации: Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Да	Нет
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водород	Группа суммации	-	Группа суммации	-	1	Нет	Нет

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

Вещества, расчет для которых нецелесообразен или не участвующие в расчёте

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0121	Железо сульфат (в пересчете на железо)	**0,001236**
0271	диНатрий сульфид (Натрий сульфид)	**0,003237**
0302	Азотная кислота (по молекуле HNO3)	**0,000100**
1052	Метиловый спирт	**0,001087**
1555	Этановая кислота (Метанкарбоновая кислота)	**0,000057**
2902	Взвешенные вещества	**0,001062**
2930	Пыль абразивная	**0,002655**
3132	триНатрий фосфат	**0,000015**

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты (м)	
		X	Y
3	мониторинг 2022-2024 Жанатас	2563,000	4170,000

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,00400000	0,00400000	0,00400000	0,00400000	0,00400000
0301	Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота)	0,00669000	0,00669000	0,00669000	0,00669000	0,00669000
0304	Азот (II) оксид (Азот монооксид)	0,00527000	0,00527000	0,00527000	0,00527000	0,00527000
0330	Сера диоксид	0,00214382	0,00214382	0,00214382	0,00214382	0,00214382
0337	Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ)	0,17859000	0,17859000	0,17859000	0,17859000	0,17859000
2909	Пыль неорганическая: до 20% SiO2	0,00489313	0,00489313	0,00489313	0,00489313	0,00489313

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)				
		X	Y	X	Y			По ширине	По длине	
2	Полное описание	-2000,000	6500,000	16000,000	6500,000	12000,00000	0,00000	500,00000	500,00000	2,00000

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	14984,115	11256,199	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
2	14324,687	11836,581	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
3	13847,324	12327,782	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
4	14230,111	12719,840	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
5	15107,914	12745,199	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
6	15971,061	12717,004	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
7	15838,339	12055,380	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
8	15048,341	11986,108	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из А.Буркитбаев
9	7443,115	112,199	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
10	7544,570	567,063	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
11	7723,845	910,183	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
12	8168,502	889,602	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
13	8496,827	912,974	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
14	8221,657	675,659	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
15	8151,798	232,653	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
16	7902,122	31,536	2,00000	на границе жилой зоны	Р.Т. на границе жилой зоны (авто) из г.Жанатас
17	3361,700	7257,300	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
18	4824,078	8024,879	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
19	4720,024	9549,452	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
20	3527,146	10731,238	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
21	2164,269	11598,231	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
22	855,314	10617,450	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая
23	650,195	9065,726	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая

24	1870,973	7986,535	2,00000	на границе СЗЗ	Р.Т. на границе СЗЗ (авто) из СЗЗ общая

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

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,063792	255	8,00	0,013222	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002151	3,371681
2	43	67	0,002337	3,663300
4	27	22	0,002461	3,858352
1	15	85	0,003976	6,232409
4	27	6032	0,004467	7,002934
4	27	6021	0,006325	9,915671
2	43	65	0,006773	10,617713

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
7	15838,339	12055,380	2,000	0,064992	258	8,00	0,012422	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002267	3,487814
2	43	67	0,002441	3,755331
4	27	22	0,002558	3,936290
1	15	85	0,004066	6,255484
4	27	6032	0,004535	6,978180
4	27	6021	0,006574	10,114568
2	43	65	0,007061	10,863703

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
5	15107,914	12745,199	2,000	0,067035	254	8,00	0,011060	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002339	3,489390
2	43	67	0,002623	3,913381
4	27	22	0,002831	4,223027
1	15	85	0,004357	6,499015
4	27	6032	0,004799	7,158417
4	27	6021	0,007276	10,853664
2	43	65	0,007559	11,276639

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
8	15048,341	11986,108	2,000	0,068182	258	8,00	0,010296	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002512	3,684418
2	43	67	0,002731	4,005826
4	27	22	0,002874	4,215017
1	15	85	0,004373	6,413541
4	27	6032	0,004764	6,986575
4	27	6021	0,007387	10,833810
2	43	65	0,007828	11,481024

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
1	14984,115	11256,199	2,000	0,069392	261	8,00	0,009488	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %

1	1	6	0,002526	3,640745					
2	43	67	0,002813	4,053074					
4	27	22	0,003049	4,394035					
1	15	85	0,004548	6,553453					
4	27	6032	0,004982	7,179673					
4	27	6021	0,007828	11,281422					
2	43	65	0,008241	11,875365					
4	14230,111	12719,840	2,000	0,071132	253	8,00	0,008329	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002551	3,585926
2	43	67	0,002980	4,188862
4	27	22	0,003308	4,651124
1	15	85	0,004837	6,800137
4	27	6032	0,005210	7,323786
4	27	6021	0,008503	11,954300
2	43	65	0,008718	12,256776
2	14324,687	11836,581	2,000	0,071928	258	8,00	0,007798	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002723	3,785894
2	43	67	0,003057	4,249505
4	27	22	0,003292	4,576411
1	15	85	0,004786	6,653902
4	27	6032	0,005116	7,112626
4	27	6021	0,008459	11,760653
2	43	65	0,008917	12,396398
3	13847,324	12327,782	2,000	0,073904	255	8,00	0,006690	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002817	3,812169
2	43	67	0,003234	4,375652
4	27	22	0,003511	4,750289
1	15	85	0,005017	6,788290
4	27	6032	0,005279	7,142912
4	27	6021	0,009028	12,216278
2	43	65	0,009402	12,721589
16	7902,122	31,536	2,000	0,087063	332	8,00	0,006690	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,003177	3,649477
2	43	67	0,003666	4,210370
4	27	22	0,004714	5,413900
1	15	85	0,006152	7,065610
4	27	6032	0,006303	7,239370
2	43	65	0,010625	12,204326
4	27	6021	0,012152	13,957585
15	8151,798	232,653	2,000	0,088100	330	8,00	0,006690	0,033450	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,003222	3,657651
2	43	67	0,003738	4,243382
4	27	22	0,004764	5,407525
1	15	85	0,006227	7,067562
4	27	6032	0,006302	7,152933

2	43	65	0,010774	12,228705					
4	27	6021	0,012296	13,956622					
9	7443,115	112,199	2,000	0,090919	334	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003297	3,626319					
2	43	67	0,003859	4,244118					
4	27	22	0,005022	5,523240					
1	15	85	0,006459	7,104315					
4	27	6032	0,006492	7,140763					
2	43	65	0,011135	12,247471					
4	27	6021	0,012922	14,212332					
14	8221,657	675,659	2,000	0,092908	328	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003390	3,648459					
2	43	67	0,004017	4,323634					
4	27	22	0,005132	5,523815					
4	27	6032	0,006490	6,985626					
1	15	85	0,006612	7,116245					
2	43	65	0,011436	12,308840					
4	27	6021	0,013029	14,023933					
13	8496,827	912,974	2,000	0,093698	326	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003413	3,642731					
2	43	67	0,004048	4,320726					
4	27	22	0,005214	5,564287					
4	27	6032	0,006592	7,034916					
1	15	85	0,006665	7,113671					
2	43	65	0,011527	12,302778					
4	27	6021	0,013133	14,016326					
12	8168,502	889,602	2,000	0,095838	328	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003484	3,635530					
2	43	67	0,004127	4,305739					
4	27	22	0,005442	5,677825					
4	27	6032	0,006816	7,111883					
1	15	85	0,006836	7,133356					
2	43	65	0,011802	12,314356					
4	27	6021	0,013414	13,996704					
10	7544,570	567,063	2,000	0,096129	332	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003496	3,636589					
2	43	67	0,004162	4,329392					
4	27	22	0,005455	5,674782					
4	27	6032	0,006745	7,016316					
1	15	85	0,006895	7,172180					
2	43	65	0,011882	12,360578					
4	27	6021	0,013429	13,970221					
11	7723,845	910,183	2,000	0,099428	330	8,00	0,006690	0,033450	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,003615	3,636111					

2	43	67	0,004341	4,366055	
4	27	22	0,005751	5,784372	
4	27	6032	0,006949	6,989281	
1	15	85	0,007167	7,207935	
2	43	65	0,012333	12,403692	
4	27	6021	0,013765	13,844403	

23	650,195	9065,726	2,000	0,662244	80	0,90	0,006690	0,033450	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,040661	6,139934
2	43	67	0,041416	6,253893
1	1	2	0,041766	6,306695
1	1	3	0,042887	6,476065
1	15	85	0,050947	7,693024
2	43	65	0,051868	7,832206
4	27	6021	0,056828	8,581082

24	1870,973	7986,535	2,000	0,669312	37	0,80	0,006690	0,033450	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,028704	4,288570
4	27	22	0,031109	4,647914
4	27	6032	0,032673	4,881544
2	43	65	0,048539	7,252053
2	43	67	0,053124	7,937067
1	15	85	0,068632	10,254050
4	27	6021	0,095124	14,212247

20	3527,146	10731,238	2,000	0,687292	226	4,40	0,006690	0,033450	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	7	0,049689	7,229687
1	1	2	0,088772	12,916235
1	1	3	0,090008	13,096082
1	1	6	0,096360	14,020197
1	1	5	0,098009	14,260188
1	1	1	0,098232	14,292571
1	1	4	0,099488	14,475347

21	2164,269	11598,231	2,000	0,746807	166	1,00	0,006690	0,033450	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	65	0,054041	7,236291
1	1	6	0,054421	7,287108
1	1	5	0,054523	7,300819
1	1	4	0,054876	7,348152
1	1	1	0,054955	7,358689
1	15	85	0,055773	7,468179
4	27	6021	0,055857	7,479485

19	4720,024	9549,452	2,000	0,765191	260	0,80	0,006690	0,033450	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	6021	0,029900	3,907570
2	43	67	0,037386	4,885886
4	27	22	0,044229	5,780066
2	43	65	0,047920	6,262452
1	15	85	0,071094	9,291043
4	27	6032	0,075481	9,864328

	4	27	6021	0,122575	16,018913				
18	4824,078	8024,879	2,000	0,773889	303	0,90	0,006690	0,033450	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,034423	4,448078					
1	1	3	0,034540	4,463169					
4	27	22	0,046213	5,971484					
2	43	65	0,050425	6,515790					
1	15	85	0,070380	9,094265					
4	27	6032	0,071419	9,228539					
4	27	6021	0,117687	15,207233					
17	3361,700	7257,300	2,000	0,798144	347	0,90	0,006690	0,033450	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	5	0,036944	4,628785					
1	1	6	0,037287	4,671693					
4	27	22	0,045000	5,638086					
4	27	6032	0,045960	5,758399					
2	43	65	0,052094	6,526910					
1	15	85	0,081049	10,154752					
4	27	6021	0,123004	15,411203					
22	855,314	10617,450	2,000	0,804187	121	3,80	0,006690	0,033450	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	4	0,051636	6,420910					
1	1	1	0,051742	6,434131					
1	1	6	0,051959	6,461039					
1	1	5	0,052167	6,486939					
1	1	3	0,063886	7,944177					
1	1	2	0,064580	8,030494					
2	43	65	0,078824	9,801731					

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,014852	256	0,70	0,012057	0,013175	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
2	43	67	0,000131	0,880654					
2	43	68	0,000139	0,934674					
1	8	38	0,000167	1,127063					
1	8	37	0,000168	1,129576					
1	8	36	0,000168	1,132348					
1	15	85	0,000416	2,800744					
2	43	65	0,000668	4,494933					
7	15838,339	12055,380	2,000	0,014913	258	0,70	0,012016	0,013175	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
2	43	67	0,000134	0,901457					
2	43	68	0,000144	0,967124					
1	8	38	0,000175	1,174819					
1	8	37	0,000176	1,177386					
1	8	36	0,000176	1,180226					
1	15	85	0,000435	2,916806					
2	43	65	0,000691	4,632832					

5	15107,914	12745,199	2,000	0,015044	255	0,70	0,011929	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000142	0,945274
2	43	68	0,000156	1,036645
1	8	38	0,000188	1,250542
1	8	37	0,000189	1,253551
1	8	36	0,000189	1,256865
1	15	85	0,000468	3,109031
2	43	65	0,000740	4,916525

8	15048,341	11986,108	2,000	0,015107	258	0,70	0,011887	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000146	0,965800
2	43	68	0,000161	1,068287
1	8	38	0,000196	1,297690
1	8	37	0,000197	1,300790
1	8	36	0,000197	1,304212
1	15	85	0,000487	3,224550
2	43	65	0,000763	5,049276

1	14984,115	11256,199	2,000	0,015161	261	0,70	0,011851	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000149	0,983217
2	43	68	0,000166	1,094808
1	8	38	0,000203	1,339106
1	8	37	0,000204	1,342249
1	8	36	0,000204	1,345727
1	15	85	0,000504	3,325716
2	43	65	0,000782	5,160836

4	14230,111	12719,840	2,000	0,015281	254	0,70	0,011771	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000156	1,022071
2	43	68	0,000176	1,154661
1	8	38	0,000214	1,399526
1	8	37	0,000214	1,403122
1	8	36	0,000215	1,407076
1	15	85	0,000532	3,483545
2	43	65	0,000826	5,403181

2	14324,687	11836,581	2,000	0,015321	258	0,70	0,011744	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000159	1,034597
2	43	68	0,000180	1,172842
1	8	38	0,000220	1,433511
1	8	37	0,000220	1,437127
1	8	36	0,000221	1,441116
1	15	85	0,000546	3,566027
2	43	65	0,000840	5,482360

3	13847,324	12327,782	2,000	0,015434	255	0,70	0,011669	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000165	1,070537
2	43	68	0,000189	1,224969
1	8	38	0,000231	1,499851

1	8	37	0,000232	1,503740	
1	8	36	0,000233	1,508022	
1	15	85	0,000577	3,735417	
2	43	65	0,000880	5,701976	

16	7902,122	31,536	2,000	0,015763	331	0,70	0,011450	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000186	1,177824
2	43	68	0,000220	1,394128
1	8	36	0,000281	1,780284
1	8	37	0,000281	1,781421
1	8	38	0,000281	1,782558
1	15	85	0,000694	4,399824
2	43	65	0,000988	6,264769

15	8151,798	232,653	2,000	0,015783	329	0,70	0,011436	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000187	1,184327
2	43	68	0,000222	1,403689
1	8	36	0,000283	1,792349
1	8	37	0,000283	1,793485
1	8	38	0,000283	1,794622
1	15	85	0,000699	4,431032
2	43	65	0,000994	6,299585

9	7443,115	112,199	2,000	0,015896	333	0,70	0,011361	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000193	1,215381
2	43	68	0,000230	1,450016
1	8	36	0,000301	1,893903
1	8	37	0,000301	1,895493
1	8	38	0,000302	1,897066
1	15	85	0,000727	4,576059
2	43	65	0,001028	6,467898

14	8221,657	675,659	2,000	0,015945	328	0,70	0,011329	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000196	1,227589
2	43	68	0,000235	1,472269
1	8	36	0,000307	1,926966
1	8	37	0,000307	1,927644
1	8	38	0,000307	1,928386
1	15	85	0,000741	4,649070
2	43	65	0,001044	6,549048

13	8496,827	912,974	2,000	0,015967	326	0,70	0,011314	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000197	1,233626
2	43	68	0,000237	1,482397
1	8	36	0,000310	1,941220
1	8	37	0,000310	1,941606
1	8	38	0,000310	1,942083
1	15	85	0,000747	4,680264
2	43	65	0,001051	6,585490

12	8168,502	889,602	2,000	0,016053	327	0,70	0,011257	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000202	1,257682
2	43	68	0,000243	1,515125
1	8	36	0,000319	1,987263
1	8	37	0,000319	1,988380
1	8	38	0,000319	1,989526
1	15	85	0,000786	4,895865
2	43	65	0,001076	6,700212

10	7544,570	567,063	2,000	0,016072	331	0,70	0,011244	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,000203	1,264794
2	43	68	0,000245	1,523549
1	8	36	0,000321	1,997646
1	8	37	0,000321	1,999369
1	8	38	0,000322	2,001070
1	15	85	0,000791	4,921993
2	43	65	0,001082	6,729369

11	7723,845	910,183	2,000	0,016179	330	0,70	0,011172	0,013175	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,000210	1,298358
2	43	68	0,000254	1,570435
1	8	36	0,000334	2,065886
1	8	37	0,000334	2,066701
1	8	38	0,000335	2,067579
1	15	85	0,000824	5,090290
2	43	65	0,001116	6,894780

23	650,195	9065,726	2,000	0,036911	80	0,90	0,002635	0,013175	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,001931	5,231742
1	1	6	0,001959	5,306466
1	1	2	0,002012	5,450589
1	1	3	0,002066	5,596968
2	43	67	0,003366	9,118573
1	15	85	0,004139	11,214574
2	43	65	0,004214	11,416625

19	4720,024	9549,452	2,000	0,038948	264	1,00	0,002635	0,013175	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	8	37	0,001865	4,787256
1	8	36	0,001903	4,887179
2	43	68	0,001947	4,997951
2	43	6021	0,002496	6,409428
2	43	67	0,003531	9,065740
2	43	65	0,004820	12,375011
1	15	85	0,005135	13,184216

24	1870,973	7986,535	2,000	0,039174	33	1,00	0,002635	0,013175	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	4	0,001624	4,146847
1	1	5	0,001723	4,397137
1	1	6	0,001776	4,534798
2	43	68	0,002161	5,515467

1	15	85	0,004607	11,760532					
2	43	65	0,005099	13,016541					
2	43	67	0,005297	13,520502					
18	4824,078	8024,879	2,000	0,039681	302	3,80	0,002635	0,013175	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
2	43	68	0,001932	4,868788					
1	8	38	0,002478	6,245342					
1	8	37	0,002585	6,515622					
1	8	36	0,002696	6,794260					
2	43	67	0,003041	7,662897					
2	43	65	0,006593	16,614000					
1	15	85	0,006634	16,719326					
20	3527,146	10731,238	2,000	0,040072	213	1,00	0,002635	0,013175	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	4	0,002028	5,061079					
2	43	68	0,002138	5,334398					
1	1	5	0,002204	5,499942					
1	1	6	0,002297	5,732367					
1	15	85	0,003573	8,916269					
2	43	65	0,004786	11,944800					
2	43	67	0,004918	12,272233					
21	2164,269	11598,231	2,000	0,044404	166	3,80	0,002635	0,013175	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	1	0,002754	6,202231					
1	1	4	0,002788	6,277986					
1	1	5	0,002791	6,286199					
1	1	6	0,002804	6,315540					
2	43	67	0,003305	7,443048					
1	15	85	0,004336	9,763887					
2	43	65	0,006657	14,991054					
22	855,314	10617,450	2,000	0,045018	122	3,70	0,002635	0,013175	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,002270	5,042152					
1	1	5	0,002275	5,054076					
1	1	3	0,002952	6,556853					
1	1	2	0,002971	6,599437					
2	43	67	0,003144	6,984907					
1	15	85	0,004142	9,200483					
2	43	65	0,006748	14,988297					
17	3361,700	7257,300	2,000	0,046363	345	3,70	0,002635	0,013175	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
2	43	68	0,002285	4,929057					
2	43	67	0,003189	6,878670					
1	8	36	0,003310	7,140174					
1	8	37	0,003447	7,435740					
1	8	38	0,003561	7,680484					
2	43	65	0,007282	15,706013					
1	15	85	0,008109	17,490497					

Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,013903	256	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000436	3,138661
1	1	6	0,000437	3,142831
1	8	38	0,000451	3,244908
1	8	37	0,000452	3,252145
1	8	36	0,000453	3,260125
1	15	85	0,002028	14,583524
2	43	65	0,005850	42,073797

7	15838,339	12055,380	2,000	0,014382	258	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000449	3,124144
1	1	6	0,000450	3,128878
1	8	38	0,000472	3,283197
1	8	37	0,000473	3,290370
1	8	36	0,000474	3,298308
1	15	85	0,002120	14,742398
2	43	65	0,006054	42,092679

5	15107,914	12745,199	2,000	0,015394	255	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000488	3,168636
1	1	6	0,000488	3,173157
1	8	38	0,000507	3,293889
1	8	37	0,000508	3,301815
1	8	36	0,000510	3,310543
1	15	85	0,002280	14,810523
2	43	65	0,006481	42,102028

8	15048,341	11986,108	2,000	0,015882	258	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000502	3,159532
1	1	6	0,000503	3,164511
1	8	38	0,000528	3,326798
1	8	37	0,000530	3,334745
1	8	36	0,000531	3,343518
1	15	85	0,002374	14,950627
2	43	65	0,006684	42,084168

1	14984,115	11256,199	2,000	0,016301	261	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000513	3,149959
1	1	6	0,000514	3,155339
1	8	38	0,000547	3,356727
1	8	37	0,000548	3,364607
1	8	36	0,000550	3,373326
1	15	85	0,002458	15,077210
2	43	65	0,006856	42,058654

4	14230,111	12719,840	2,000	0,017218	254	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000552	3,207899
1	1	6	0,000553	3,212906
1	8	38	0,000576	3,347549
1	8	37	0,000578	3,356150
1	8	36	0,000580	3,365607
1	15	85	0,002595	15,069608
2	43	65	0,007235	42,017420

2	14324,687	11836,581	2,000	0,017529	258	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000560	3,191837
1	1	6	0,000560	3,197314
1	8	38	0,000592	3,376802
1	8	37	0,000593	3,385322
1	8	36	0,000595	3,394717
1	15	85	0,002663	15,192317
2	43	65	0,007360	41,986181

3	13847,324	12327,782	2,000	0,018396	255	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000592	3,219111
1	1	6	0,000593	3,224754
1	8	38	0,000624	3,391520
1	8	37	0,000626	3,400314
1	8	36	0,000627	3,409996
1	15	85	0,002810	15,276363
2	43	65	0,007711	41,918492

16	7902,122	31,536	2,000	0,020887	331	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000648	3,103550
1	1	6	0,000650	3,110086
1	8	36	0,000756	3,621016
1	8	37	0,000757	3,623327
1	8	38	0,000757	3,625641
1	15	85	0,003380	16,184941
2	43	65	0,008653	41,426693

15	8151,798	232,653	2,000	0,021040	329	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000654	3,106370
1	1	6	0,000655	3,112923
1	8	36	0,000762	3,623545
1	8	37	0,000763	3,625842
1	8	38	0,000763	3,628141
1	15	85	0,003409	16,201331
2	43	65	0,008712	41,405418

9	7443,115	112,199	2,000	0,021858	333	0,70	0,000858	0,004288	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	5	0,000681	3,115078
1	1	6	0,000682	3,121765
1	8	36	0,000811	3,712019
1	8	37	0,000812	3,715136

	1	8	38	0,000813	3,718219					
	1	15	85	0,003546	16,221043					
	2	43	65	0,009009	41,214473					
14	8221,657	675,659	2,000	0,022229	328	0,70	0,000858	0,004288	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						
1	1	5	0,000694	3,121277						
1	1	6	0,000695	3,128326						
1	8	36	0,000828	3,725227						
1	8	37	0,000828	3,726538						
1	8	38	0,000829	3,727973						
1	15	85	0,003613	16,254717						
2	43	65	0,009150	41,161477						
13	8496,827	912,974	2,000	0,022396	326	0,70	0,000858	0,004288	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						
1	1	5	0,000700	3,124998						
1	1	6	0,000701	3,132153						
1	8	36	0,000835	3,729918						
1	8	37	0,000836	3,730661						
1	8	38	0,000836	3,731577						
1	15	85	0,003642	16,264087						
2	43	65	0,009213	41,138348						
12	8168,502	889,602	2,000	0,023045	327	0,70	0,000858	0,004288	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						
1	1	5	0,000720	3,123181						
1	1	6	0,000721	3,130235						
1	8	36	0,000860	3,730834						
1	8	37	0,000860	3,732931						
1	8	38	0,000861	3,735083						
1	15	85	0,003831	16,623201						
2	43	65	0,009424	40,895281						
10	7544,570	567,063	2,000	0,023185	332	0,70	0,000858	0,004288	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						
1	1	5	0,000725	3,126112						
1	1	6	0,000726	3,133368						
1	8	36	0,000866	3,735198						
1	8	37	0,000866	3,736997						
1	8	38	0,000867	3,738881						
1	15	85	0,003859	16,642953						
2	43	65	0,009478	40,877722						
11	7723,845	910,183	2,000	0,023993	330	0,70	0,000858	0,004288	4	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						
1	1	5	0,000754	3,140538						
1	1	6	0,000755	3,148000						
1	8	36	0,000901	3,754486						
1	8	37	0,000901	3,755968						
1	8	38	0,000902	3,757562						
1	15	85	0,004014	16,730977						
2	43	65	0,009774	40,737894						
23	650,195	9065,726	2,000	0,137056	81	1,00	0,000858	0,004288	3	
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %						

1	1	5	0,006360	4,640337					
1	1	6	0,006474	4,723543					
1	1	2	0,006663	4,861424					
1	1	3	0,006886	5,024182					
2	43	67	0,007680	5,603894					
1	15	85	0,020726	15,122379					
2	43	65	0,040012	29,194304					
24	1870,973	7986,535	2,000	0,142654	35	1,10	0,000858	0,004288	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	8	36	0,005063	3,549154					
1	1	6	0,005101	3,575528					
1	8	37	0,005117	3,587313					
1	8	38	0,005158	3,615990					
2	43	67	0,011267	7,898372					
1	15	85	0,025950	18,191206					
2	43	65	0,048197	33,786013					
20	3527,146	10731,238	2,000	0,142828	206	2,30	0,000858	0,004288	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	8	36	0,004933	3,454101					
1	8	37	0,005065	3,546540					
1	8	38	0,005170	3,619901					
2	43	68	0,005901	4,131791					
2	43	67	0,009819	6,874730					
1	15	85	0,025546	17,885804					
2	43	65	0,077247	54,083842					
19	4720,024	9549,452	2,000	0,144166	262	1,00	0,000858	0,004288	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	3	0,005220	3,620742					
1	8	38	0,005614	3,894078					
1	8	37	0,005712	3,962306					
1	8	36	0,005816	4,034061					
2	43	67	0,007434	5,156351					
1	15	85	0,027872	19,333211					
2	43	65	0,041853	29,031164					
18	4824,078	8024,879	2,000	0,162407	302	3,70	0,000858	0,004288	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	3	0,004473	2,754451					
2	43	67	0,006485	3,992874					
1	8	38	0,006673	4,108856					
1	8	37	0,006955	4,282336					
1	8	36	0,007245	4,461105					
1	15	85	0,032223	19,841119					
2	43	65	0,058085	35,764928					
21	2164,269	11598,231	2,000	0,172342	166	3,60	0,000858	0,004288	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	3	0,007346	4,262725					
1	1	1	0,009787	5,678551					
1	1	4	0,009891	5,739417					
1	1	5	0,009892	5,739541					
1	1	6	0,009930	5,761755					

1	15	85	0,020966	12,165221
2	43	65	0,059031	34,252461

22	855,314	10617,450	2,000	0,175863	122	3,60	0,000858	0,004288	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	4	0,008032	4,567222
1	1	6	0,008138	4,627724
1	1	5	0,008160	4,639991
1	1	3	0,010528	5,986382
1	1	2	0,010600	6,027275
1	15	85	0,020138	11,450749
2	43	65	0,059471	33,816850

17	3361,700	7257,300	2,000	0,182965	345	3,50	0,000858	0,004288	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,005471	2,990099
2	43	67	0,006914	3,778950
1	8	36	0,008864	4,844765
1	8	37	0,009214	5,036069
1	8	38	0,009504	5,194574
1	15	85	0,039226	21,439088
2	43	65	0,064534	35,271478

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,036757	255	0,80	0,035026	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000074	0,201686
2	43	67	0,000084	0,227392
1	8	38	0,000157	0,428288
1	8	37	0,000158	0,429194
1	8	36	0,000158	0,430196
2	43	68	0,000241	0,655407
1	15	85	0,000485	1,320346

7	15838,339	12055,380	2,000	0,036797	258	0,80	0,034999	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000076	0,207648
2	43	67	0,000086	0,233551
1	8	38	0,000164	0,445013
1	8	37	0,000164	0,445990
1	8	36	0,000165	0,447068
2	43	68	0,000251	0,681292
1	15	85	0,000505	1,371217

5	15107,914	12745,199	2,000	0,036881	254	0,80	0,034942	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000081	0,219982
2	43	67	0,000091	0,246076
1	8	38	0,000177	0,479586
1	8	37	0,000177	0,480696
1	8	36	0,000178	0,481922
2	43	68	0,000271	0,735203

1	15	85	0,000545	1,476919					
8	15048,341	11986,108	2,000	0,036924	257	0,80	0,034914	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000083	0,225685
2	43	67	0,000093	0,251792
1	8	38	0,000184	0,498776
1	8	37	0,000185	0,499917
1	8	36	0,000185	0,501180
2	43	68	0,000280	0,759660
1	15	85	0,000567	1,534381

1	14984,115	11256,199	2,000	0,036961	260	0,80	0,034889	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000085	0,230499
2	43	67	0,000095	0,256632
1	8	38	0,000191	0,515677
1	8	37	0,000191	0,516830
1	8	36	0,000191	0,518111
2	43	68	0,000288	0,780282
1	15	85	0,000586	1,584824

4	14230,111	12719,840	2,000	0,037037	253	0,80	0,034838	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000090	0,242373
2	43	67	0,000099	0,268597
1	8	38	0,000201	0,543510
1	8	37	0,000202	0,544878
1	8	36	0,000202	0,546386
2	43	68	0,000308	0,831354
1	15	85	0,000620	1,673214

2	14324,687	11836,581	2,000	0,037066	257	0,80	0,034819	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000091	0,245919
2	43	67	0,000101	0,272069
1	8	38	0,000207	0,557536
1	8	37	0,000207	0,558905
1	8	36	0,000208	0,560420
2	43	68	0,000314	0,845796
1	15	85	0,000636	1,714819

3	13847,324	12327,782	2,000	0,037140	254	0,80	0,034770	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000095	0,256607
2	43	67	0,000105	0,282627
1	8	38	0,000218	0,587186
1	8	37	0,000219	0,588689
1	8	36	0,000219	0,590350
2	43	68	0,000331	0,890077
1	15	85	0,000671	1,807210

16	7902,122	31,536	2,000	0,037397	331	0,80	0,034599	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000106	0,284053
2	43	67	0,000118	0,315217

	1	8	36	0,000266	0,710129					
	1	8	37	0,000266	0,710627					
	1	8	38	0,000266	0,711124					
	2	43	68	0,000384	1,026850					
	1	15	85	0,000810	2,166987					
15	8151,798	232,653	2,000	0,037412	330	0,80	0,034589	0,035718	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
	1	14	72	0,000107	0,286425					
	2	43	67	0,000118	0,316322					
	1	8	36	0,000268	0,716397					
	1	8	37	0,000268	0,716601					
	1	8	38	0,000268	0,716829					
	2	43	68	0,000387	1,034717					
	1	15	85	0,000818	2,186578					
9	7443,115	112,199	2,000	0,037482	333	0,80	0,034542	0,035718	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
	1	14	72	0,000111	0,295435					
	2	43	67	0,000123	0,326964					
	1	8	36	0,000279	0,744883					
	1	8	37	0,000279	0,745523					
	1	8	38	0,000280	0,746151					
	2	43	68	0,000403	1,075166					
	1	15	85	0,000854	2,277321					
14	8221,657	675,659	2,000	0,037518	328	0,80	0,034518	0,035718	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
	1	14	72	0,000113	0,300598					
	2	43	67	0,000124	0,330801					
	1	8	36	0,000285	0,759340					
	1	8	37	0,000285	0,759598					
	1	8	38	0,000285	0,759876					
	2	43	68	0,000411	1,094210					
	1	15	85	0,000872	2,323275					
13	8496,827	912,974	2,000	0,037534	326	0,80	0,034507	0,035718	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
	1	14	72	0,000114	0,302851					
	2	43	67	0,000125	0,332696					
	1	8	36	0,000287	0,765562					
	1	8	37	0,000287	0,765700					
	1	8	38	0,000287	0,765870					
	2	43	68	0,000414	1,102906					
	1	15	85	0,000880	2,343295					
12	8168,502	889,602	2,000	0,037587	328	0,80	0,034472	0,035718	4	
Площадка		Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
	1	14	72	0,000117	0,310036					
	2	43	67	0,000128	0,339437					
	1	8	36	0,000296	0,786307					
	1	8	37	0,000296	0,786411					
	1	8	38	0,000296	0,786550					
	2	43	68	0,000425	1,132010					
	1	15	85	0,000906	2,410509					

10	7544,570	567,063	2,000	0,037599	332	0,80	0,034464	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000117	0,311544
2	43	67	0,000128	0,341584
1	8	36	0,000298	0,791453
1	8	37	0,000298	0,791800
1	8	38	0,000298	0,792160
2	43	68	0,000428	1,139373
1	15	85	0,000913	2,427277

11	7723,845	910,183	2,000	0,037674	330	0,80	0,034414	0,035718	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,000121	0,321734
2	43	67	0,000132	0,351504
1	8	36	0,000309	0,820053
1	8	37	0,000309	0,820336
1	8	38	0,000309	0,820637
2	43	68	0,000445	1,180581
1	15	85	0,000950	2,521352

23	650,195	9065,726	2,000	0,050456	86	1,00	0,025893	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,001353	2,681022
1	8	38	0,001886	3,737334
1	8	37	0,001893	3,752135
1	8	36	0,001899	3,764164
2	43	67	0,002176	4,312452
2	43	68	0,002823	5,595713
1	15	85	0,006367	12,619430

21	2164,269	11598,231	2,000	0,051289	164	4,00	0,025337	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,001766	3,444171
1	14	72	0,001776	3,462330
1	8	36	0,001824	3,557270
1	8	37	0,001844	3,595486
1	8	38	0,001857	3,619961
2	43	68	0,003509	6,842138
1	15	85	0,006069	11,832118

22	855,314	10617,450	2,000	0,051756	124	4,00	0,025026	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	8	38	0,001704	3,292486
1	14	72	0,001722	3,327400
1	8	37	0,001746	3,373322
1	8	36	0,001786	3,450783
2	43	67	0,002128	4,111154
2	43	68	0,003578	6,913244
1	15	85	0,005990	11,573748

18	4824,078	8024,879	2,000	0,053557	301	4,20	0,023825	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,001600	2,987975
2	43	67	0,001859	3,471606
1	8	38	0,002511	4,688774

	1	8	37	0,002603	4,860344					
	1	8	36	0,002694	5,030811					
	2	43	68	0,003058	5,709014					
	1	15	85	0,008690	16,225485					
19	4720,024	9549,452	2,000	0,054363	258	1,10	0,023288	0,035718	3	

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,002053	3,775894
1	8	38	0,002333	4,291387
1	8	37	0,002366	4,351667
1	8	36	0,002400	4,415389
2	43	68	0,002781	5,115155
2	43	6021	0,003780	6,952780
1	15	85	0,008097	14,893680

20	3527,146	10731,238	2,000	0,054588	201	1,00	0,023138	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	14	72	0,002302	4,216359
1	8	36	0,002462	4,510499
1	8	38	0,002465	4,515320
1	8	37	0,002465	4,515423
2	43	68	0,002898	5,309031
2	43	6021	0,003412	6,249842
1	15	85	0,008392	15,373635

24	1870,973	7986,535	2,000	0,055353	46	3,50	0,022628	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6021	0,001000	1,806603
1	14	72	0,001076	1,943382
2	43	6021	0,002449	4,423511
1	8	36	0,004111	7,427409
1	8	37	0,004174	7,540394
1	8	38	0,004229	7,640388
1	15	85	0,013618	24,602574

17	3361,700	7257,300	2,000	0,056236	347	3,90	0,022039	0,035718	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
2	43	67	0,001537	2,733580
1	14	72	0,002093	3,721005
1	8	36	0,003431	6,101534
2	43	68	0,003433	6,104356
1	8	37	0,003498	6,219351
1	8	38	0,003542	6,299088
1	15	85	0,010886	19,357633

Вещество: 2909 Пыль неорганическая: до 20% SiO2

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,041704	255	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,002671	6,403617
4	27	6021	0,003444	8,257222
4	27	6001	0,004041	9,690081
4	27	6020	0,004065	9,747537

4	27	6033	0,004356	10,444159					
4	27	6032	0,004557	10,927071					
3	4	6100	0,004765	11,425797					
7	15838,339	12055,380	2,000	0,043147	257	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,002590	6,002349					
4	27	6021	0,003681	8,531581					
4	27	6001	0,004225	9,792871					
4	27	6020	0,004340	10,059533					
4	27	6033	0,004591	10,639761					
3	4	6100	0,004653	10,783260					
4	27	6032	0,004780	11,077923					
5	15107,914	12745,199	2,000	0,045504	254	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,003037	6,673519					
4	27	6021	0,003961	8,704547					
4	27	6001	0,004300	9,450627					
4	27	6033	0,004663	10,246619					
4	27	6020	0,004679	10,282853					
4	27	6032	0,004895	10,757185					
3	4	6100	0,005082	11,168963					
8	15048,341	11986,108	2,000	0,047224	257	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,003060	6,480225					
4	27	6021	0,004204	8,902017					
4	27	6001	0,004470	9,464791					
4	27	6033	0,004872	10,316474					
4	27	6020	0,004963	10,510331					
4	27	6032	0,005106	10,812667					
3	4	6100	0,005127	10,855870					
1	14984,115	11256,199	2,000	0,048704	260	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,003075	6,313038					
4	27	6021	0,004417	9,068091					
4	27	6001	0,004612	9,468600					
4	27	6033	0,005054	10,376078					
3	4	6100	0,005169	10,613919					
4	27	6020	0,005211	10,699479					
4	27	6032	0,005284	10,848788					
4	14230,111	12719,840	2,000	0,050234	252	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,003007	5,985912					
4	27	6021	0,004762	9,480051					
4	27	6001	0,004789	9,532834					
3	4	6100	0,004868	9,690145					
4	27	6033	0,005277	10,504616					
4	27	6032	0,005510	10,968621					
4	27	6020	0,005618	11,183957					
2	14324,687	11836,581	2,000	0,051669	257	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					

3	4	6103	0,003437	6,652856					
4	27	6001	0,004774	9,240258					
4	27	6021	0,004836	9,359019					
4	27	6033	0,005240	10,141770					
3	4	6100	0,005456	10,558913					
4	27	6032	0,005511	10,665470					
4	27	6020	0,005713	11,056587					

3	13847,324	12327,782	2,000	0,053641	254	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003564	6,643409
4	27	6001	0,004919	9,170137
4	27	6021	0,005166	9,630431
4	27	6033	0,005419	10,101462
3	4	6100	0,005482	10,219253
4	27	6032	0,005703	10,632113
4	27	6020	0,006104	11,380174

16	7902,122	31,536	2,000	0,064151	332	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005057	7,883178
4	27	6001	0,005539	8,634663
3	4	6100	0,005787	9,021381
4	27	6032	0,006429	10,022192
4	27	6033	0,006430	10,023409
4	27	6021	0,006616	10,312414
4	27	6020	0,007754	12,087467

15	8151,798	232,653	2,000	0,064889	330	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005189	7,996887
4	27	6001	0,005540	8,538116
3	4	6100	0,006055	9,330808
4	27	6032	0,006428	9,906545
4	27	6033	0,006454	9,946246
4	27	6021	0,006694	10,315885
4	27	6020	0,007842	12,085464

9	7443,115	112,199	2,000	0,066712	334	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005332	7,992440
4	27	6001	0,005688	8,526301
3	4	6100	0,005862	8,786738
4	27	6032	0,006623	9,927248
4	27	6033	0,006653	9,973242
4	27	6021	0,007035	10,544784
4	27	6020	0,008253	12,371290

14	8221,657	675,659	2,000	0,068268	329	8,00	0,001957	0,009786	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005457	7,993670
4	27	6001	0,005874	8,604366
3	4	6100	0,005900	8,642284
4	27	6033	0,006839	10,017583
4	27	6032	0,006895	10,100228

4	27	6021	0,007120	10,430037					
4	27	6020	0,008368	12,257737					
13	8496,827	912,974	2,000	0,068917	326	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,005708	8,282234					
4	27	6001	0,005761	8,359205					
3	4	6100	0,006627	9,615357					
4	27	6032	0,006724	9,756562					
4	27	6033	0,006788	9,850040					
4	27	6021	0,007150	10,374334					
4	27	6020	0,008381	12,160940					
10	7544,570	567,063	2,000	0,069961	332	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,005848	8,358902					
4	27	6001	0,005882	8,407066					
3	4	6100	0,006322	9,036340					
4	27	6032	0,006880	9,834175					
4	27	6033	0,006958	9,945997					
4	27	6021	0,007311	10,450094					
4	27	6020	0,008571	12,250511					
12	8168,502	889,602	2,000	0,070331	328	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
3	4	6103	0,005846	8,311642					
4	27	6001	0,005929	8,430346					
3	4	6100	0,006443	9,160453					
4	27	6032	0,006953	9,885749					
4	27	6033	0,006989	9,936848					
4	27	6021	0,007303	10,383384					
4	27	6020	0,008567	12,180905					
11	7723,845	910,183	2,000	0,072194	330	8,00	0,001957	0,009786	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
4	27	6001	0,006035	8,358987					
3	4	6103	0,006169	8,545647					
3	4	6100	0,006600	9,141882					
4	27	6032	0,007089	9,819148					
4	27	6033	0,007181	9,947247					
4	27	6021	0,007494	10,380151					
4	27	6020	0,008783	12,166313					
23	650,195	9065,726	2,000	0,373734	81	0,60	0,001957	0,009786	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
4	27	6021	0,029498	7,892731					
4	27	6001	0,031882	8,530676					
4	27	6033	0,033088	8,853433					
4	27	6020	0,034832	9,320023					
4	27	6032	0,035080	9,386443					
3	4	6103	0,035469	9,490460					
3	4	6100	0,076996	20,601813					
21	2164,269	11598,231	2,000	0,375419	166	0,70	0,001957	0,009786	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
4	27	6001	0,029132	7,759911					

3	4	6102	0,030788	8,200994	
4	27	6032	0,030986	8,253621	
4	27	6020	0,032080	8,545154	
4	27	6033	0,032429	8,638031	
3	4	6100	0,032964	8,780484	
3	4	6103	0,086611	23,070499	

22	855,314	10617,450	2,000	0,515585	123	1,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6021	0,033075	6,415090
4	27	6033	0,035926	6,967921
4	27	6032	0,036651	7,108649
4	27	6020	0,039129	7,589260
3	4	6102	0,042113	8,167983
3	4	6100	0,099543	19,306737
3	4	6103	0,110811	21,492282

20	3527,146	10731,238	2,000	0,600902	188	8,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6023	0,036023	5,994799
4	27	6007	0,041654	6,931899
4	27	6021	0,045246	7,529697
4	27	6020	0,055338	9,209114
4	27	6001	0,075464	12,558385
4	27	6033	0,117012	19,472664
4	27	6032	0,119632	19,908698

17	3361,700	7257,300	2,000	0,601833	357	8,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6023	0,031340	5,207472
4	27	6021	0,048115	7,994713
4	27	6007	0,048122	7,995922
4	27	6020	0,058226	9,674843
4	27	6001	0,069956	11,623891
4	27	6032	0,105523	17,533586
4	27	6033	0,127984	21,265773

24	1870,973	7986,535	2,000	0,638314	54	8,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6023	0,039258	6,150264
4	27	6007	0,047593	7,456059
4	27	6021	0,062825	9,842328
4	27	6020	0,070507	11,045867
4	27	6001	0,071412	11,187597
4	27	6032	0,115743	18,132543
4	27	6033	0,121634	19,055451

18	4824,078	8024,879	2,000	0,683932	303	8,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6100	0,039981	5,845819
4	27	6023	0,045738	6,687573
4	27	6021	0,049562	7,246654
4	27	6020	0,060493	8,844836
4	27	6001	0,069309	10,133854
4	27	6033	0,109951	16,076349

	4	27	6032	0,115829	16,935740				
19	4720,024	9549,452	2,000	0,790630	249	8,00	0,001957	0,009786	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6007	0,050533	6,391495
4	27	6021	0,064328	8,136306
4	27	6023	0,072049	9,112828
4	27	6020	0,073744	9,327221
4	27	6001	0,098892	12,507950
4	27	6033	0,140405	17,758565
4	27	6032	0,165341	20,912550

Вещество: 6046 Углерода оксид и пыль цементного производства

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,070365	255	8,00	0,028931	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,002671	3,795288
4	27	6021	0,003514	4,993763
4	27	6001	0,004041	5,743106
4	27	6020	0,004065	5,777159
4	27	6033	0,004356	6,190032
4	27	6032	0,004607	6,546786
3	4	6100	0,004765	6,771828

7	15838,339	12055,380	2,000	0,071261	257	8,00	0,028333	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,002590	3,634315
4	27	6021	0,003756	5,271151
4	27	6001	0,004225	5,929408
4	27	6020	0,004340	6,090868
4	27	6033	0,004591	6,442185
3	4	6100	0,004653	6,529071
4	27	6032	0,004832	6,780545

5	15107,914	12745,199	2,000	0,072753	254	8,00	0,027339	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003037	4,174034
4	27	6021	0,004042	5,555482
4	27	6001	0,004300	5,911010
4	27	6033	0,004663	6,408872
4	27	6020	0,004679	6,431535
4	27	6032	0,004948	6,801498
3	4	6100	0,005082	6,985763

8	15048,341	11986,108	2,000	0,073823	257	8,00	0,026625	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003060	4,145395
4	27	6021	0,004290	5,810839
4	27	6001	0,004470	6,054620
4	27	6033	0,004872	6,599440
4	27	6020	0,004963	6,723450
3	4	6100	0,005127	6,944492
4	27	6032	0,005162	6,992196

1	14984,115	11256,199	2,000	0,074741	260	8,00	0,026013	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003075	4,113775
4	27	6021	0,004507	6,029657
4	27	6001	0,004612	6,170039
4	27	6033	0,005054	6,761381
3	4	6100	0,005169	6,916366
4	27	6020	0,005211	6,972119
4	27	6032	0,005341	7,146416

4	14230,111	12719,840	2,000	0,075713	252	8,00	0,025365	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003007	3,971555
4	27	6001	0,004789	6,324880
4	27	6021	0,004859	6,418233
3	4	6100	0,004868	6,429253
4	27	6033	0,005277	6,969641
4	27	6032	0,005570	7,356771
4	27	6020	0,005618	7,420373

2	14324,687	11836,581	2,000	0,076613	257	8,00	0,024765	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003437	4,486758
4	27	6001	0,004774	6,231730
4	27	6021	0,004934	6,440646
4	27	6033	0,005240	6,839719
3	4	6100	0,005456	7,121045
4	27	6032	0,005571	7,271257
4	27	6020	0,005713	7,456682

3	13847,324	12327,782	2,000	0,077859	254	8,00	0,023934	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,003564	4,576948
4	27	6001	0,004919	6,317726
4	27	6021	0,005271	6,770258
4	27	6033	0,005419	6,959358
3	4	6100	0,005482	7,040510
4	27	6032	0,005765	7,404734
4	27	6020	0,006104	7,840321

16	7902,122	31,536	2,000	0,084414	332	8,00	0,019565	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005057	5,990921
4	27	6001	0,005539	6,562021
3	4	6100	0,005787	6,855912
4	27	6033	0,006430	7,617416
4	27	6032	0,006499	7,699453
4	27	6021	0,006751	7,997000
4	27	6020	0,007754	9,186023

15	8151,798	232,653	2,000	0,084877	330	8,00	0,019256	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005189	6,113715
4	27	6001	0,005540	6,527491
3	4	6100	0,006055	7,133514

4	27	6033	0,006454	7,604023					
4	27	6032	0,006498	7,656167					
4	27	6021	0,006831	8,047580					
4	27	6020	0,007842	9,239480					
9	7443,115	112,199	2,000	0,086030	334	8,00	0,018487	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005332	6,197713
4	27	6001	0,005688	6,611693
3	4	6100	0,005862	6,813648
4	27	6033	0,006653	7,733719
4	27	6032	0,006695	7,781904
4	27	6021	0,007178	8,343808
4	27	6020	0,008253	9,593278

14	8221,657	675,659	2,000	0,086984	329	8,00	0,017851	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005457	6,273670
4	27	6001	0,005874	6,752963
3	4	6100	0,005900	6,782722
4	27	6033	0,006839	7,862097
4	27	6032	0,006970	8,013303
4	27	6021	0,007266	8,352873
4	27	6020	0,008368	9,620237

13	8496,827	912,974	2,000	0,087409	326	8,00	0,017568	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005708	6,530038
4	27	6001	0,005761	6,590725
3	4	6100	0,006627	7,581124
4	27	6033	0,006788	7,766157
4	27	6032	0,006797	7,776245
4	27	6021	0,007296	8,346473
4	27	6020	0,008381	9,588161

10	7544,570	567,063	2,000	0,088093	332	8,00	0,017112	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005848	6,638455
4	27	6001	0,005882	6,676706
3	4	6100	0,006322	7,176462
4	27	6032	0,006955	7,895155
4	27	6033	0,006958	7,898891
4	27	6021	0,007460	8,468618
4	27	6020	0,008571	9,729085

12	8168,502	889,602	2,000	0,088304	328	8,00	0,016971	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
3	4	6103	0,005846	6,619918
4	27	6001	0,005929	6,714462
3	4	6100	0,006443	7,295965
4	27	6033	0,006989	7,914336
4	27	6032	0,007028	7,959400
4	27	6021	0,007452	8,438773
4	27	6020	0,008567	9,701645

11	7723,845	910,183	2,000	0,089504	330	8,00	0,016171	0,045504	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6001	0,006035	6,742400
3	4	6103	0,006169	6,892960
3	4	6100	0,006600	7,373887
4	27	6032	0,007166	8,006442
4	27	6033	0,007181	8,023498
4	27	6021	0,007647	8,543564
4	27	6020	0,008783	9,813408

23	650,195	9065,726	2,000	0,400897	81	0,60	0,009101	0,045504	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6021	0,030100	7,508139
4	27	6001	0,031882	7,952688
4	27	6033	0,033088	8,253576
4	27	6020	0,034832	8,688553
4	27	6032	0,035462	8,845786
3	4	6103	0,035469	8,847442
3	4	6100	0,076996	19,205956

21	2164,269	11598,231	2,000	0,405571	166	0,70	0,009101	0,045504	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6001	0,029132	7,183004
3	4	6102	0,030788	7,591295
4	27	6032	0,031323	7,723228
4	27	6020	0,032080	7,909869
4	27	6033	0,032429	7,995841
3	4	6100	0,032964	8,127703
3	4	6103	0,086611	21,355334

22	855,314	10617,450	2,000	0,548221	123	1,00	0,009101	0,045504	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6021	0,033750	6,156329
4	27	6033	0,035926	6,553114
4	27	6032	0,037050	6,758285
4	27	6020	0,039129	7,137463
3	4	6102	0,042113	7,681735
3	4	6100	0,099543	18,157388
3	4	6103	0,110811	20,212825

20	3527,146	10731,238	2,000	0,617622	188	8,00	0,009101	0,045504	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6023	0,036023	5,832508
4	27	6007	0,041654	6,744239
4	27	6021	0,046170	7,475372
4	27	6020	0,055338	8,959806
4	27	6001	0,075464	12,218406
4	27	6033	0,117012	18,945502
4	27	6032	0,120935	19,580715

17	3361,700	7257,300	2,000	0,620271	357	8,00	0,009101	0,045504	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
4	27	6023	0,031340	5,052675
4	27	6007	0,048122	7,758237
4	27	6021	0,049097	7,915382
4	27	6020	0,058226	9,387250

	4	27	6001	0,069956	11,278362				
	4	27	6032	0,106672	17,197692				
	4	27	6033	0,127984	20,633631				
24	1870,973	7986,535	2,000	0,660165	54	8,00	0,009101	0,045504	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	4	27	6023	0,039258	5,946697				
	4	27	6007	0,047593	7,209271				
	4	27	6021	0,064107	9,710786				
	4	27	6020	0,070507	10,680260				
	4	27	6001	0,071412	10,817299				
	4	27	6032	0,117003	17,723344				
	4	27	6033	0,121634	18,424735				
18	4824,078	8024,879	2,000	0,718144	303	8,00	0,009101	0,045504	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	3	4	6100	0,039981	5,567332				
	4	27	6023	0,045738	6,368986				
	4	27	6021	0,050574	7,042289				
	4	27	6020	0,060493	8,423480				
	4	27	6001	0,069309	9,651090				
	4	27	6033	0,109951	15,310493				
	4	27	6032	0,117091	16,304627				
19	4720,024	9549,452	2,000	0,817205	249	8,00	0,009101	0,045504	3
Площадка	Цех	Источник		Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	4	27	6007	0,050533	6,183645				
	4	27	6021	0,065641	8,032374				
	4	27	6023	0,072049	8,816481				
	4	27	6020	0,073744	9,023902				
	4	27	6001	0,098892	12,101195				
	4	27	6033	0,140405	17,181062				
	4	27	6032	0,167142	20,452860				

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
6	15971,061	12717,004	2,000	0,046828	256	8,00	0,008092	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	1	1	5	0,001670	3,565821				
	1	1	6	0,001675	3,576003				
	2	43	67	0,001723	3,678648				
	4	27	6032	0,002766	5,906682				
	1	15	85	0,003342	7,136503				
	4	27	6021	0,003940	8,413115				
	2	43	65	0,007274	15,532835				
7	15838,339	12055,380	2,000	0,047739	258	8,00	0,007484	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник		Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	1	1	6	0,001662	3,481742				
	4	27	22	0,001670	3,498182				
	2	43	67	0,001789	3,746614				
	4	27	6032	0,002961	6,201510				
	1	15	85	0,003547	7,430681				

4	27	6021	0,004291	8,988819					
2	43	65	0,007554	15,824167					
5	15107,914	12745,199	2,000	0,049294	254	8,00	0,006447	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,001715	3,479426					
4	27	22	0,001848	3,748815					
2	43	67	0,001922	3,899938					
4	27	6032	0,003132	6,354585					
1	15	85	0,003801	7,711345					
4	27	6021	0,004749	9,634886					
2	43	65	0,008088	16,407315					
8	15048,341	11986,108	2,000	0,050178	258	8,00	0,005858	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,001842	3,670904					
4	27	22	0,001876	3,738656					
2	43	67	0,002002	3,988812					
4	27	6032	0,003110	6,196985					
1	15	85	0,003815	7,603726					
4	27	6021	0,004822	9,609425					
2	43	65	0,008375	16,691080					
1	14984,115	11256,199	2,000	0,051120	261	8,00	0,005230	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,001852	3,623769					
4	27	22	0,001990	3,893551					
2	43	67	0,002061	4,031831					
4	27	6032	0,003252	6,361903					
1	15	85	0,003968	7,761845					
4	27	6021	0,005110	9,996460					
2	43	65	0,008817	17,247136					
4	14230,111	12719,840	2,000	0,052831	253	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,001870	3,540231					
4	27	22	0,002160	4,087900					
2	43	67	0,002184	4,133079					
4	27	6032	0,003401	6,436917					
1	15	85	0,004220	7,988631					
4	27	6021	0,005551	10,506703					
2	43	65	0,009328	17,656565					
2	14324,687	11836,581	2,000	0,053867	258	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,001997	3,706815					
4	27	22	0,002149	3,989051					
2	43	67	0,002240	4,158324					
4	27	6032	0,003340	6,199755					
1	15	85	0,004176	7,752350					
4	27	6021	0,005522	10,251230					
2	43	65	0,009540	17,710373					
3	13847,324	12327,782	2,000	0,056234	255	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,002066	3,673638					

4	27	22	0,002292	4,075270	
2	43	67	0,002370	4,214194	
4	27	6032	0,003446	6,127900	
1	15	85	0,004377	7,784113	
4	27	6021	0,005893	10,480337	
2	43	65	0,010059	17,888146	

16	7902,122	31,536	2,000	0,066066	331	8,00	0,004717	0,023586	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002354	3,563499
2	43	67	0,002761	4,179514
4	27	22	0,003006	4,550632
4	27	6032	0,003902	5,906178
1	15	85	0,005389	8,157342
4	27	6021	0,007803	11,810518
2	43	65	0,011466	17,355877

15	8151,798	232,653	2,000	0,066800	330	8,00	0,004717	0,023586	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002363	3,537180
2	43	67	0,002740	4,101233
4	27	22	0,003110	4,655491
4	27	6032	0,004114	6,158161
1	15	85	0,005433	8,132965
4	27	6021	0,008026	12,015649
2	43	65	0,011527	17,255796

9	7443,115	112,199	2,000	0,068922	334	8,00	0,004717	0,023586	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002418	3,507610
2	43	67	0,002828	4,102799
4	27	22	0,003278	4,756103
4	27	6032	0,004238	6,148965
1	15	85	0,005636	8,176961
4	27	6021	0,008435	12,238345
2	43	65	0,011914	17,285877

14	8221,657	675,659	2,000	0,070483	328	8,00	0,004717	0,023586	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002485	3,526369
2	43	67	0,002944	4,176521
4	27	22	0,003350	4,753018
4	27	6032	0,004237	6,010847
1	15	85	0,005769	8,184528
4	27	6021	0,008505	12,067025
2	43	65	0,012235	17,359418

13	8496,827	912,974	2,000	0,071074	326	8,00	0,004717	0,023586	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
1	1	6	0,002503	3,521291
2	43	67	0,002967	4,174255
4	27	22	0,003403	4,788466
4	27	6032	0,004303	6,054047
1	15	85	0,005816	8,182632
4	27	6021	0,008573	12,062048

	2	43	65	0,012333	17,353126				
12	8168,502	889,602	2,000	0,072688	328	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,002555	3,514780					
2	43	67	0,003024	4,160309					
4	27	22	0,003552	4,886800					
4	27	6032	0,004449	6,121067					
1	15	85	0,005965	8,206327					
4	27	6021	0,008756	12,046706					
2	43	65	0,012627	17,371682					
10	7544,570	567,063	2,000	0,072941	332	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,002563	3,514236					
2	43	67	0,003050	4,181298					
4	27	22	0,003561	4,882002					
4	27	6032	0,004403	6,036121					
1	15	85	0,006016	8,247311					
4	27	6021	0,008766	12,018550					
2	43	65	0,012713	17,429110					
11	7723,845	910,183	2,000	0,075469	330	8,00	0,004717	0,023586	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,002651	3,512603					
2	43	67	0,003181	4,215301					
4	27	22	0,003754	4,974623					
4	27	6032	0,004536	6,010858					
1	15	85	0,006253	8,285662					
4	27	6021	0,008986	11,906339					
2	43	65	0,013195	17,484072					
23	650,195	9065,726	2,000	0,499161	80	0,90	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	6	0,029815	5,973029					
2	43	67	0,030351	6,080354					
1	1	2	0,030625	6,135257					
1	1	3	0,031447	6,300023					
4	27	6021	0,037096	7,431648					
1	15	85	0,044452	8,905382					
2	43	65	0,055495	11,117696					
24	1870,973	7986,535	2,000	0,503413	37	0,90	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
4	27	22	0,020178	4,008200					
1	8	38	0,020278	4,028096					
1	1	6	0,020354	4,043299					
2	43	67	0,041010	8,146394					
4	27	6021	0,057674	11,456547					
2	43	65	0,060259	11,970137					
1	15	85	0,063276	12,569363					
20	3527,146	10731,238	2,000	0,503480	226	4,40	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	7	0,036435	7,236561					
1	1	2	0,065092	12,928514					

1	1	3	0,065999	13,108532					
1	1	6	0,070656	14,033525					
1	1	5	0,071865	14,273744					
1	1	1	0,072029	14,306158					
1	1	4	0,072950	14,489108					
21	2164,269	11598,231	2,000	0,566072	166	3,60	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	3	0,031101	5,494183					
1	1	1	0,041431	7,319026					
1	1	4	0,041875	7,397476					
1	1	5	0,041876	7,397636					
1	1	6	0,042038	7,426268					
1	15	85	0,046190	8,159765					
2	43	65	0,088722	15,673187					
19	4720,024	9549,452	2,000	0,566464	260	0,90	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	8	36	0,021757	3,840899					
2	43	67	0,028899	5,101700					
4	27	22	0,029969	5,290582					
4	27	6032	0,047943	8,463641					
2	43	65	0,056515	9,976724					
1	15	85	0,065225	11,514331					
4	27	6021	0,077148	13,619203					
18	4824,078	8024,879	2,000	0,574574	302	4,30	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	8	36	0,025380	4,417107					
2	43	67	0,026776	4,660097					
4	27	22	0,027794	4,837263					
4	27	6032	0,053229	9,264142					
4	27	6021	0,056932	9,908611					
1	15	85	0,071740	12,485807					
2	43	65	0,083897	14,601616					
17	3361,700	7257,300	2,000	0,594999	347	0,90	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
1	1	5	0,027090	4,552868					
1	1	6	0,027341	4,595073					
4	27	22	0,029375	4,936987					
4	27	6032	0,030002	5,042338					
2	43	65	0,055737	9,367538					
1	15	85	0,070718	11,885349					
4	27	6021	0,080294	13,494810					
22	855,314	10617,450	2,000	0,612302	122	3,70	0,004717	0,023586	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
4	27	6021	0,034336	5,607661					
1	1	6	0,034552	5,643017					
1	1	5	0,034634	5,656363					
1	15	85	0,044479	7,264179					
1	1	3	0,044932	7,338223					
1	1	2	0,045224	7,385882					
2	43	65	0,088859	14,512275					