

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.00  
 Copyright © 1990-2007 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Предприятие номер 21; Торгово-гостиничный комплекс, ул. Колючинская  
 Город Гродно

Отрасль 999999 Прочие отрасли народного хозяйства

Вариант исходных данных: 1, Новый вариант исходных данных

Вариант расчета: Новый вариант расчета

Расчет проведен на зиму

Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"

Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

**Метеорологические параметры**

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	24° С
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-4,4° С
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы А	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	9 м/с

**Структура предприятия (площадки, цеха)**

Номер	Наименование площадки (цеха)
-------	------------------------------

## 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, объединенных для расчета в один площадной;

5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;

6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;

7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;

8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Кэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)	
+	0	0	1	труба	1	1	15,0	0,16	0,13	6,46567	90	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	
				Код в-ва					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um	
				0301					Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0070000	0,0000000	1	0,021	48,7	0,5	0,018	53,7	0,6
				0337					Углерод оксид	0,0070000	0,0000000	1	0,001	48,7	0,5	0,001	53,7	0,6
+	0	0	6001	автопарковка на 25 м/м	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	18,0	19,0	32,0	57,0	18,00	
				Код в-ва					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um	
				0301					Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0019200	0,0000000	1	0,219	11,4	0,5	0,219	11,4	0,5
				0328					Углерод (Сажа)	0,0000657	0,0000000	1	0,013	11,4	0,5	0,013	11,4	0,5
				0330					Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0004260	0,0000000	1	0,024	11,4	0,5	0,024	11,4	0,5
				0337					Углерод оксид	0,0380000	0,0000000	1	0,217	11,4	0,5	0,217	11,4	0,5
				0401					Углеводороды пред С1-С10	0,0033860	0,0000000	1	0,004	11,4	0,5	0,004	11,4	0,5
				2754					Углеводороды предельные С12-С19	0,0009750	0,0000000	1	0,028	11,4	0,5	0,028	11,4	0,5
				2902					Взвешенные вещества	0,0000657	0,0000000	1	0,006	11,4	0,5	0,006	11,4	0,5

## Выбросы источников по веществам

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.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные («»), в общей сумме не учитываются

Типы источников:

- 1 - точечный;
- 2 - линейный;
- 3 - неорганизованный;
- 4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
- 5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
- 6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
- 7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
- 8 - автомагистраль.

### Вещество: 0301 Азота диоксид (Азот (IV) оксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	+	0,0070000	1	0,0208	48,66	0,5396	0,0183	53,74	0,6079
0	0	6001	3	+	0,0019200	1	0,2194	11,40	0,5000	0,2194	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0089200</b>		<b>0,2403</b>			<b>0,2378</b>		

### Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6001	3	+	0,0000657	1	0,0125	11,40	0,5000	0,0125	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0000657</b>		<b>0,0125</b>			<b>0,0125</b>		

### Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6001	3	+	0,0004260	1	0,0243	11,40	0,5000	0,0243	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0004260</b>		<b>0,0243</b>			<b>0,0243</b>		

### Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	+	0,0070000	1	0,0010	48,66	0,5396	0,0009	53,74	0,6079
0	0	6001	3	+	0,0380000	1	0,2172	11,40	0,5000	0,2172	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0450000</b>		<b>0,2182</b>			<b>0,2181</b>		

### Вещество: 0401 Углеводороды пред С1-С10

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6001	3	+	0,0033860	1	0,0039	11,40	0,5000	0,0039	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0033860</b>		<b>0,0039</b>			<b>0,0039</b>		

### Вещество: 2754 Углеводороды предельные С12-С19

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6001	3	+	0,0009750	1	0,0279	11,40	0,5000	0,0279	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0009750</b>		<b>0,0279</b>			<b>0,0279</b>		

### Вещество: 2902 Взвешенные вещества

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6001	3	+	0,0000657	1	0,0063	11,40	0,5000	0,0063	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>					<b>0,0000657</b>		<b>0,0063</b>			<b>0,0063</b>		

## Выбросы источников по группам суммации

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.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные («»), в общей сумме не учитываются

Типы источников:

1 - точечный;

2 - линейный;

3 - неорганизованный;

4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;

5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;

6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;

7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;

8 - автомагистраль.

### Группа суммации: 6009

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								См/ПДК	Xm	Um (м/с)	См/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	+	0301	0,0070000	1	0,0208	48,66	0,5396	0,0183	53,74	0,6079
0	0	6001	3	+	0301	0,0019200	1	0,2194	11,40	0,5000	0,2194	11,40	0,5000
0	0	6001	3	+	0330	0,0004260	1	0,0243	11,40	0,5000	0,0243	11,40	0,5000
<b>Итого:</b>						<b>0,0093460</b>		<b>0,2646</b>			<b>0,2621</b>		

### Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			Кэф. экологич. ситуации	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	ПДК м/р	0,25	0,25	1	Да	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,15	0,15	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5	0,5	1	Да	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5	5	1	Да	Нет
0401	Углеводороды пред С1-С10	ПДК м/р	25	25	1	Нет	Нет
2754	Углеводороды предельные С12-С19	ПДК м/р	1	1	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,3	0,3	1	Да	Нет
6009	Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Да	Да

### Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
1	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,059	0,059	0,059	0,059	0,059
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0337	Углерод оксид	1,606	1,606	1,606	1,606	1,606
0602	Бензол	0,0053	0,0053	0,0053	0,0053	0,0053
1071	Гидроксибензол (Фенол)	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031
1325	Формальдегид	0,016	0,016	0,016	0,016	0,016
2902	Взвешенные вещества	0,132	0,132	0,132	0,132	0,132

### Перебор метеопараметров при расчете

Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

### Расчетные области

#### Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)			X	Y		
		X	Y	X	Y					
1	Автомат	0	0	0	0	25	0	0	0	

#### Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	10,00	10,00	2	точка пользователя	
2	-10,00	10,00	2	точка пользователя	
3	10,00	-10,00	2	точка пользователя	
4	-10,00	-10,00	2	точка пользователя	
5	20,00	50,00	2	точка пользователя	
6	50,00	50,00	2	точка пользователя	
7	-50,00	-50,00	2	точка пользователя	
8	-50,00	50,00	2	точка пользователя	
9	50,00	-50,00	2	точка пользователя	

### Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета E3=0,01

Код	Наименование	Сумма См/ПДК
0401	Углеводороды пред C1-C10	0,0038700

## 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 - точка на границе здания

### Вещество: 0301 Азота диоксид (Азот (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,34	29	0,50	0,236	0,236	0
6	50	50	2	0,33	242	0,50	0,236	0,236	0
5	20	50	2	0,32	179	0,50	0,236	0,236	0
2	-10	10	2	0,31	54	0,50	0,236	0,236	0
3	10	-10	2	0,31	17	0,77	0,236	0,236	0
4	-10	-10	2	0,30	38	0,77	0,236	0,236	0
7	-50	-50	2	0,27	43	0,77	0,236	0,236	0
8	-50	50	2	0,27	101	0,77	0,236	0,236	0
9	50	-50	2	0,27	338	0,77	0,236	0,236	0

### Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	5,9e-3	29	0,50	0,000	0,000	0
6	50	50	2	4,9e-3	247	0,50	0,000	0,000	0
5	20	50	2	4,4e-3	173	0,50	0,000	0,000	0
2	-10	10	2	4,3e-3	54	0,72	0,000	0,000	0
3	10	-10	2	4,2e-3	17	0,72	0,000	0,000	0
4	-10	-10	2	3,4e-3	37	0,72	0,000	0,000	0
8	-50	50	2	2,1e-3	100	0,72	0,000	0,000	0
9	50	-50	2	1,7e-3	343	1,03	0,000	0,000	0
7	-50	-50	2	1,2e-3	41	1,48	0,000	0,000	0

### Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,09	29	0,50	0,080	0,080	0
6	50	50	2	0,09	247	0,50	0,080	0,080	0
5	20	50	2	0,09	173	0,50	0,080	0,080	0
2	-10	10	2	0,09	54	0,72	0,080	0,080	0
3	10	-10	2	0,09	17	0,72	0,080	0,080	0
4	-10	-10	2	0,09	37	0,72	0,080	0,080	0
8	-50	50	2	0,08	100	0,72	0,080	0,080	0
9	50	-50	2	0,08	343	1,03	0,080	0,080	0
7	-50	-50	2	0,08	41	1,48	0,080	0,080	0

### Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,42	29	0,50	0,321	0,321	0
6	50	50	2	0,41	247	0,50	0,321	0,321	0
5	20	50	2	0,40	174	0,50	0,321	0,321	0
2	-10	10	2	0,40	54	0,76	0,321	0,321	0
3	10	-10	2	0,39	17	0,76	0,321	0,321	0
4	-10	-10	2	0,38	37	0,76	0,321	0,321	0
8	-50	50	2	0,36	100	0,76	0,321	0,321	0
9	50	-50	2	0,35	343	1,14	0,321	0,321	0
7	-50	-50	2	0,34	41	1,14	0,321	0,321	0

**Вещество: 2754 Углеводороды предельные C12-C19**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,01	29	0,50	0,000	0,000	0
6	50	50	2	0,01	247	0,50	0,000	0,000	0
5	20	50	2	9,7e-3	173	0,50	0,000	0,000	0
2	-10	10	2	9,7e-3	54	0,72	0,000	0,000	0
3	10	-10	2	9,4e-3	17	0,72	0,000	0,000	0
4	-10	-10	2	7,6e-3	37	0,72	0,000	0,000	0
8	-50	50	2	4,6e-3	100	0,72	0,000	0,000	0
9	50	-50	2	3,9e-3	343	1,03	0,000	0,000	0
7	-50	-50	2	2,7e-3	41	1,48	0,000	0,000	0

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,44	29	0,50	0,440	0,440	0
6	50	50	2	0,44	247	0,50	0,440	0,440	0
5	20	50	2	0,44	173	0,50	0,440	0,440	0
2	-10	10	2	0,44	54	0,72	0,440	0,440	0
3	10	-10	2	0,44	17	0,72	0,440	0,440	0
4	-10	-10	2	0,44	37	0,72	0,440	0,440	0
8	-50	50	2	0,44	100	0,72	0,440	0,440	0
9	50	-50	2	0,44	343	1,03	0,440	0,440	0
7	-50	-50	2	0,44	41	1,48	0,440	0,440	0

**Вещество: 6009 Азота диоксид, серы диоксид**

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	10	10	2	0,43	29	0,50	0,316	0,316	0
6	50	50	2	0,42	242	0,50	0,316	0,316	0
5	20	50	2	0,41	179	0,50	0,316	0,316	0
2	-10	10	2	0,40	54	0,50	0,316	0,316	0
3	10	-10	2	0,40	17	0,77	0,316	0,316	0
4	-10	-10	2	0,39	38	0,77	0,316	0,316	0
8	-50	50	2	0,36	101	0,77	0,316	0,316	0
7	-50	-50	2	0,35	43	0,77	0,316	0,316	0
9	50	-50	2	0,35	339	0,77	0,316	0,316	0

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

Вещество: 0301 Азота диоксид (Азот (IV) оксид)

Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	0,29	40	0,77	0,236	0,236
-25	-15	0,29	47	0,77	0,236	0,236
-25	-3	0,29	53	0,77	0,236	0,236
-25	9	0,29	62	0,77	0,236	0,236
-25	21	0,29	74	0,77	0,236	0,236
-25	33	0,29	87	0,50	0,236	0,236
-25	45	0,29	99	0,50	0,236	0,236
-25	57	0,29	111	0,77	0,236	0,236
-25	69	0,28	121	0,77	0,236	0,236
-25	81	0,28	131	0,77	0,236	0,236
-25	93	0,28	140	0,77	0,236	0,236
-15	-27	0,29	31	0,77	0,236	0,236
-15	-15	0,29	39	0,77	0,236	0,236
-15	-3	0,30	46	0,77	0,236	0,236
-15	9	0,30	56	0,77	0,236	0,236
-15	21	0,31	71	0,50	0,236	0,236
-15	33	0,31	86	0,50	0,236	0,236
-15	45	0,30	101	0,50	0,236	0,236
-15	57	0,30	115	0,50	0,236	0,236
-15	69	0,29	127	0,50	0,236	0,236
-15	81	0,29	136	0,77	0,236	0,236
-15	93	0,28	145	0,77	0,236	0,236
-5	-27	0,29	22	0,77	0,236	0,236
-5	-15	0,30	29	0,77	0,236	0,236
-5	-3	0,31	37	0,77	0,236	0,236
-5	9	0,32	49	0,50	0,236	0,236
-5	21	0,32	65	0,50	0,236	0,236
-5	33	0,31	83	0,50	0,236	0,236
-5	45	0,31	104	0,50	0,236	0,236
-5	57	0,31	121	0,50	0,236	0,236
-5	69	0,30	134	0,50	0,236	0,236
-5	81	0,30	145	0,50	0,236	0,236
-5	93	0,29	152	0,77	0,236	0,236
5	-27	0,29	16	0,77	0,236	0,236
5	-15	0,30	21	0,77	0,236	0,236
5	-3	0,32	26	0,77	0,236	0,236
5	9	0,33	36	0,50	0,236	0,236
5	21	0,33	52	0,50	0,236	0,236
5	33	0,31	69	0,50	0,236	0,236
5	45	0,30	100	0,50	0,236	0,236
5	57	0,31	133	0,50	0,236	0,236
5	69	0,31	144	0,50	0,236	0,236
5	81	0,31	155	0,50	0,236	0,236
5	93	0,30	161	0,77	0,236	0,236
15	-27	0,29	8	0,77	0,236	0,236
15	-15	0,30	10	0,77	0,236	0,236
15	-3	0,32	13	0,77	0,236	0,236
15	9	0,34	19	0,50	0,236	0,236
15	21	0,33	29	0,50	0,236	0,236
15	33	0,31	44	0,50	0,236	0,236
15	45	0,30	157	0,50	0,236	0,236
15	57	0,32	159	0,50	0,236	0,236
15	69	0,33	160	0,50	0,236	0,236
15	81	0,32	167	0,50	0,236	0,236
15	93	0,30	171	0,77	0,236	0,236



25	-27	0,29	359	0,77	0,236	0,236
25	-15	0,30	359	0,77	0,236	0,236
25	-3	0,32	358	0,50	0,236	0,236
25	9	0,34	358	0,50	0,236	0,236
25	21	0,33	5	0,50	0,236	0,236
25	33	0,29	14	0,50	0,236	0,236
25	45	0,31	199	0,50	0,236	0,236
25	57	0,34	188	0,50	0,236	0,236
25	69	0,35	181	0,50	0,236	0,236
25	81	0,33	181	0,50	0,236	0,236
25	93	0,31	181	0,77	0,236	0,236
35	-27	0,29	350	0,77	0,236	0,236
35	-15	0,30	347	0,77	0,236	0,236
35	-3	0,31	343	0,50	0,236	0,236
35	9	0,33	337	0,50	0,236	0,236
35	21	0,32	336	0,50	0,236	0,236
35	33	0,30	239	0,50	0,236	0,236
35	45	0,33	220	0,50	0,236	0,236
35	57	0,35	208	0,50	0,236	0,236
35	69	0,35	199	0,50	0,236	0,236
35	81	0,33	194	0,77	0,236	0,236
35	93	0,31	192	0,77	0,236	0,236
45	-27	0,28	341	0,77	0,236	0,236
45	-15	0,29	337	0,77	0,236	0,236
45	-3	0,30	330	0,50	0,236	0,236
45	9	0,31	321	0,50	0,236	0,236
45	21	0,31	311	0,50	0,236	0,236
45	33	0,31	262	0,50	0,236	0,236
45	45	0,33	240	0,50	0,236	0,236
45	57	0,35	227	0,50	0,236	0,236
45	69	0,35	214	0,50	0,236	0,236
45	81	0,33	206	0,77	0,236	0,236
45	93	0,31	201	0,77	0,236	0,236
55	-27	0,28	333	0,77	0,236	0,236
55	-15	0,29	328	0,77	0,236	0,236
55	-3	0,30	321	0,77	0,236	0,236
55	9	0,30	311	0,50	0,236	0,236
55	21	0,31	298	0,50	0,236	0,236
55	33	0,31	278	0,50	0,236	0,236
55	45	0,32	254	0,50	0,236	0,236
55	57	0,33	239	0,50	0,236	0,236
55	69	0,33	225	0,77	0,236	0,236
55	81	0,32	216	0,77	0,236	0,236
55	93	0,31	209	0,77	0,236	0,236
65	-27	0,27	326	0,77	0,236	0,236
65	-15	0,28	321	0,77	0,236	0,236
65	-3	0,29	314	0,77	0,236	0,236
65	9	0,29	303	0,50	0,236	0,236
65	21	0,30	291	0,50	0,236	0,236
65	33	0,30	276	0,50	0,236	0,236
65	45	0,31	259	0,50	0,236	0,236
65	57	0,32	245	0,50	0,236	0,236
65	69	0,32	232	0,77	0,236	0,236
65	81	0,31	223	0,77	0,236	0,236
65	93	0,30	216	0,77	0,236	0,236
75	-27	0,27	319	0,77	0,236	0,236
75	-15	0,28	314	0,77	0,236	0,236
75	-3	0,28	307	0,77	0,236	0,236
75	9	0,29	299	0,77	0,236	0,236
75	21	0,29	285	0,50	0,236	0,236
75	33	0,30	273	0,50	0,236	0,236
75	45	0,30	260	0,50	0,236	0,236

75	57	0,30	248	0,77	0,236	0,236
75	69	0,30	237	0,77	0,236	0,236
75	81	0,30	229	0,77	0,236	0,236
75	93	0,29	222	0,77	0,236	0,236

Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	2,1e-3	38	1,03	0,000	0,000
-25	-15	2,5e-3	44	0,72	0,000	0,000
-25	-3	2,9e-3	52	0,72	0,000	0,000
-25	9	3,3e-3	62	0,72	0,000	0,000
-25	21	3,4e-3	74	0,72	0,000	0,000
-25	33	3,3e-3	86	0,72	0,000	0,000
-25	45	3,2e-3	99	0,72	0,000	0,000
-25	57	3,0e-3	111	0,72	0,000	0,000
-25	69	2,8e-3	121	0,72	0,000	0,000
-25	81	2,5e-3	129	0,72	0,000	0,000
-25	93	2,2e-3	136	0,72	0,000	0,000
-15	-27	2,4e-3	32	1,03	0,000	0,000
-15	-15	2,9e-3	38	0,72	0,000	0,000
-15	-3	3,5e-3	46	0,72	0,000	0,000
-15	9	3,9e-3	56	0,72	0,000	0,000
-15	21	4,1e-3	71	0,50	0,000	0,000
-15	33	4,0e-3	86	0,50	0,000	0,000
-15	45	3,8e-3	101	0,50	0,000	0,000
-15	57	3,5e-3	115	0,50	0,000	0,000
-15	69	3,2e-3	126	0,72	0,000	0,000
-15	81	2,9e-3	135	0,72	0,000	0,000
-15	93	2,5e-3	142	0,72	0,000	0,000
-5	-27	2,6e-3	25	0,72	0,000	0,000
-5	-15	3,3e-3	30	0,72	0,000	0,000
-5	-3	4,1e-3	37	0,72	0,000	0,000
-5	9	4,7e-3	48	0,72	0,000	0,000
-5	21	4,9e-3	65	0,50	0,000	0,000
-5	33	4,4e-3	83	0,50	0,000	0,000
-5	45	4,1e-3	104	0,50	0,000	0,000
-5	57	4,0e-3	121	0,50	0,000	0,000
-5	69	3,8e-3	133	0,50	0,000	0,000
-5	81	3,3e-3	143	0,72	0,000	0,000
-5	93	2,8e-3	149	0,72	0,000	0,000
5	-27	2,8e-3	17	0,72	0,000	0,000
5	-15	3,7e-3	21	0,72	0,000	0,000
5	-3	4,7e-3	26	0,72	0,000	0,000
5	9	5,6e-3	36	0,50	0,000	0,000
5	21	5,5e-3	52	0,50	0,000	0,000
5	33	4,4e-3	69	0,50	0,000	0,000
5	45	3,9e-3	100	0,50	0,000	0,000
5	57	4,3e-3	133	0,50	0,000	0,000
5	69	4,4e-3	143	0,50	0,000	0,000
5	81	3,8e-3	152	0,72	0,000	0,000
5	93	3,2e-3	158	0,72	0,000	0,000
15	-27	3,0e-3	8	0,72	0,000	0,000
15	-15	3,9e-3	10	0,72	0,000	0,000
15	-3	5,0e-3	13	0,72	0,000	0,000
15	9	6,0e-3	19	0,50	0,000	0,000
15	21	5,6e-3	29	0,50	0,000	0,000
15	33	4,1e-3	44	0,50	0,000	0,000
15	45	3,6e-3	156	0,50	0,000	0,000
15	57	4,7e-3	156	0,50	0,000	0,000

15	69	5,1e-3	158	0,50	0,000	0,000
15	81	4,3e-3	164	0,72	0,000	0,000
15	93	3,5e-3	168	0,72	0,000	0,000
25	-27	3,0e-3	359	0,72	0,000	0,000
25	-15	3,9e-3	359	0,72	0,000	0,000
25	-3	4,9e-3	358	0,72	0,000	0,000
25	9	5,9e-3	358	0,50	0,000	0,000
25	21	5,1e-3	5	0,50	0,000	0,000
25	33	3,3e-3	14	0,50	0,000	0,000
25	45	3,7e-3	192	0,50	0,000	0,000
25	57	5,4e-3	184	0,50	0,000	0,000
25	69	5,8e-3	178	0,50	0,000	0,000
25	81	4,7e-3	178	0,72	0,000	0,000
25	93	3,7e-3	179	0,72	0,000	0,000
35	-27	2,9e-3	350	0,72	0,000	0,000
35	-15	3,7e-3	347	0,72	0,000	0,000
35	-3	4,5e-3	343	0,50	0,000	0,000
35	9	5,1e-3	337	0,50	0,000	0,000
35	21	4,6e-3	336	0,50	0,000	0,000
35	33	3,4e-3	335	0,50	0,000	0,000
35	45	4,4e-3	221	0,50	0,000	0,000
35	57	5,8e-3	207	0,50	0,000	0,000
35	69	5,9e-3	198	0,50	0,000	0,000
35	81	4,8e-3	193	0,72	0,000	0,000
35	93	3,7e-3	190	0,72	0,000	0,000
45	-27	2,7e-3	341	0,72	0,000	0,000
45	-15	3,3e-3	337	0,72	0,000	0,000
45	-3	3,9e-3	330	0,50	0,000	0,000
45	9	4,4e-3	321	0,50	0,000	0,000
45	21	4,3e-3	311	0,50	0,000	0,000
45	33	3,9e-3	272	0,50	0,000	0,000
45	45	4,6e-3	246	0,50	0,000	0,000
45	57	5,7e-3	229	0,50	0,000	0,000
45	69	5,4e-3	214	0,50	0,000	0,000
45	81	4,5e-3	205	0,72	0,000	0,000
45	93	3,5e-3	200	0,72	0,000	0,000
55	-27	2,4e-3	334	0,72	0,000	0,000
55	-15	2,9e-3	328	0,72	0,000	0,000
55	-3	3,4e-3	321	0,72	0,000	0,000
55	9	3,8e-3	311	0,50	0,000	0,000
55	21	4,1e-3	298	0,50	0,000	0,000
55	33	4,2e-3	280	0,50	0,000	0,000
55	45	4,5e-3	260	0,50	0,000	0,000
55	57	4,9e-3	242	0,50	0,000	0,000
55	69	4,7e-3	226	0,72	0,000	0,000
55	81	4,0e-3	216	0,72	0,000	0,000
55	93	3,2e-3	209	0,72	0,000	0,000
65	-27	2,2e-3	327	0,72	0,000	0,000
65	-15	2,6e-3	321	0,72	0,000	0,000
65	-3	3,0e-3	314	0,72	0,000	0,000
65	9	3,3e-3	304	0,72	0,000	0,000
65	21	3,6e-3	293	0,50	0,000	0,000
65	33	3,8e-3	279	0,50	0,000	0,000
65	45	4,0e-3	264	0,50	0,000	0,000
65	57	4,1e-3	248	0,50	0,000	0,000
65	69	3,9e-3	234	0,72	0,000	0,000
65	81	3,4e-3	224	0,72	0,000	0,000
65	93	2,8e-3	217	0,72	0,000	0,000
75	-27	1,9e-3	321	0,72	0,000	0,000
75	-15	2,2e-3	315	0,72	0,000	0,000
75	-3	2,6e-3	308	0,72	0,000	0,000
75	9	2,8e-3	299	0,72	0,000	0,000

75	21	3,0e-3	289	0,72	0,000	0,000
75	33	3,2e-3	277	0,72	0,000	0,000
75	45	3,3e-3	264	0,72	0,000	0,000
75	57	3,4e-3	252	0,72	0,000	0,000
75	69	3,2e-3	240	0,72	0,000	0,000
75	81	2,9e-3	231	0,72	0,000	0,000
75	93	2,4e-3	223	0,72	0,000	0,000

**Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	0,08	38	1,03	0,080	0,080
-25	-15	0,08	44	0,72	0,080	0,080
-25	-3	0,09	52	0,72	0,080	0,080
-25	9	0,09	62	0,72	0,080	0,080
-25	21	0,09	74	0,72	0,080	0,080
-25	33	0,09	86	0,72	0,080	0,080
-25	45	0,09	99	0,72	0,080	0,080
-25	57	0,09	111	0,72	0,080	0,080
-25	69	0,09	121	0,72	0,080	0,080
-25	81	0,08	129	0,72	0,080	0,080
-25	93	0,08	136	0,72	0,080	0,080
-15	-27	0,08	32	1,03	0,080	0,080
-15	-15	0,09	38	0,72	0,080	0,080
-15	-3	0,09	46	0,72	0,080	0,080
-15	9	0,09	56	0,72	0,080	0,080
-15	21	0,09	71	0,50	0,080	0,080
-15	33	0,09	86	0,50	0,080	0,080
-15	45	0,09	101	0,50	0,080	0,080
-15	57	0,09	115	0,50	0,080	0,080
-15	69	0,09	126	0,72	0,080	0,080
-15	81	0,09	135	0,72	0,080	0,080
-15	93	0,08	142	0,72	0,080	0,080
-5	-27	0,09	25	0,72	0,080	0,080
-5	-15	0,09	30	0,72	0,080	0,080
-5	-3	0,09	37	0,72	0,080	0,080
-5	9	0,09	48	0,72	0,080	0,080
-5	21	0,09	65	0,50	0,080	0,080
-5	33	0,09	83	0,50	0,080	0,080
-5	45	0,09	104	0,50	0,080	0,080
-5	57	0,09	121	0,50	0,080	0,080
-5	69	0,09	133	0,50	0,080	0,080
-5	81	0,09	143	0,72	0,080	0,080
-5	93	0,09	149	0,72	0,080	0,080
5	-27	0,09	17	0,72	0,080	0,080
5	-15	0,09	21	0,72	0,080	0,080
5	-3	0,09	26	0,72	0,080	0,080
5	9	0,09	36	0,50	0,080	0,080
5	21	0,09	52	0,50	0,080	0,080
5	33	0,09	69	0,50	0,080	0,080
5	45	0,09	100	0,50	0,080	0,080
5	57	0,09	133	0,50	0,080	0,080
5	69	0,09	143	0,50	0,080	0,080
5	81	0,09	152	0,72	0,080	0,080
5	93	0,09	158	0,72	0,080	0,080
15	-27	0,09	8	0,72	0,080	0,080
15	-15	0,09	10	0,72	0,080	0,080
15	-3	0,09	13	0,72	0,080	0,080
15	9	0,09	19	0,50	0,080	0,080
15	21	0,09	29	0,50	0,080	0,080

15	33	0,09	44	0,50	0,080	0,080
15	45	0,09	156	0,50	0,080	0,080
15	57	0,09	156	0,50	0,080	0,080
15	69	0,09	158	0,50	0,080	0,080
15	81	0,09	164	0,72	0,080	0,080
15	93	0,09	168	0,72	0,080	0,080
25	-27	0,09	359	0,72	0,080	0,080
25	-15	0,09	359	0,72	0,080	0,080
25	-3	0,09	358	0,72	0,080	0,080
25	9	0,09	358	0,50	0,080	0,080
25	21	0,09	5	0,50	0,080	0,080
25	33	0,09	14	0,50	0,080	0,080
25	45	0,09	192	0,50	0,080	0,080
25	57	0,09	184	0,50	0,080	0,080
25	69	0,09	178	0,50	0,080	0,080
25	81	0,09	178	0,72	0,080	0,080
25	93	0,09	179	0,72	0,080	0,080
35	-27	0,09	350	0,72	0,080	0,080
35	-15	0,09	347	0,72	0,080	0,080
35	-3	0,09	343	0,50	0,080	0,080
35	9	0,09	337	0,50	0,080	0,080
35	21	0,09	336	0,50	0,080	0,080
35	33	0,09	335	0,50	0,080	0,080
35	45	0,09	221	0,50	0,080	0,080
35	57	0,09	207	0,50	0,080	0,080
35	69	0,09	198	0,50	0,080	0,080
35	81	0,09	193	0,72	0,080	0,080
35	93	0,09	190	0,72	0,080	0,080
45	-27	0,09	341	0,72	0,080	0,080
45	-15	0,09	337	0,72	0,080	0,080
45	-3	0,09	330	0,50	0,080	0,080
45	9	0,09	321	0,50	0,080	0,080
45	21	0,09	311	0,50	0,080	0,080
45	33	0,09	272	0,50	0,080	0,080
45	45	0,09	246	0,50	0,080	0,080
45	57	0,09	229	0,50	0,080	0,080
45	69	0,09	214	0,50	0,080	0,080
45	81	0,09	205	0,72	0,080	0,080
45	93	0,09	200	0,72	0,080	0,080
55	-27	0,08	334	0,72	0,080	0,080
55	-15	0,09	328	0,72	0,080	0,080
55	-3	0,09	321	0,72	0,080	0,080
55	9	0,09	311	0,50	0,080	0,080
55	21	0,09	298	0,50	0,080	0,080
55	33	0,09	280	0,50	0,080	0,080
55	45	0,09	260	0,50	0,080	0,080
55	57	0,09	242	0,50	0,080	0,080
55	69	0,09	226	0,72	0,080	0,080
55	81	0,09	216	0,72	0,080	0,080
55	93	0,09	209	0,72	0,080	0,080
65	-27	0,08	327	0,72	0,080	0,080
65	-15	0,08	321	0,72	0,080	0,080
65	-3	0,09	314	0,72	0,080	0,080
65	9	0,09	304	0,72	0,080	0,080
65	21	0,09	293	0,50	0,080	0,080
65	33	0,09	279	0,50	0,080	0,080
65	45	0,09	264	0,50	0,080	0,080
65	57	0,09	248	0,50	0,080	0,080
65	69	0,09	234	0,72	0,080	0,080
65	81	0,09	224	0,72	0,080	0,080
65	93	0,09	217	0,72	0,080	0,080
75	-27	0,08	321	0,72	0,080	0,080

75	-15	0,08	315	0,72	0,080	0,080
75	-3	0,08	308	0,72	0,080	0,080
75	9	0,09	299	0,72	0,080	0,080
75	21	0,09	289	0,72	0,080	0,080
75	33	0,09	277	0,72	0,080	0,080
75	45	0,09	264	0,72	0,080	0,080
75	57	0,09	252	0,72	0,080	0,080
75	69	0,09	240	0,72	0,080	0,080
75	81	0,09	231	0,72	0,080	0,080
75	93	0,08	223	0,72	0,080	0,080

**Вещество: 0337 Углерод оксид**  
**Площадка: 1**  
**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	0,36	38	0,76	0,321	0,321
-25	-15	0,37	44	0,76	0,321	0,321
-25	-3	0,37	52	0,76	0,321	0,321
-25	9	0,38	62	0,76	0,321	0,321
-25	21	0,38	74	0,76	0,321	0,321
-25	33	0,38	87	0,50	0,321	0,321
-25	45	0,38	99	0,50	0,321	0,321
-25	57	0,37	111	0,76	0,321	0,321
-25	69	0,37	121	0,76	0,321	0,321
-25	81	0,36	129	0,76	0,321	0,321
-25	93	0,36	137	0,76	0,321	0,321
-15	-27	0,36	32	0,76	0,321	0,321
-15	-15	0,37	38	0,76	0,321	0,321
-15	-3	0,38	46	0,76	0,321	0,321
-15	9	0,39	56	0,76	0,321	0,321
-15	21	0,39	71	0,50	0,321	0,321
-15	33	0,39	86	0,50	0,321	0,321
-15	45	0,39	101	0,50	0,321	0,321
-15	57	0,38	115	0,50	0,321	0,321
-15	69	0,38	126	0,50	0,321	0,321
-15	81	0,37	135	0,76	0,321	0,321
-15	93	0,36	142	0,76	0,321	0,321
-5	-27	0,37	25	0,76	0,321	0,321
-5	-15	0,38	30	0,76	0,321	0,321
-5	-3	0,39	37	0,76	0,321	0,321
-5	9	0,40	49	0,50	0,321	0,321
-5	21	0,41	65	0,50	0,321	0,321
-5	33	0,40	83	0,50	0,321	0,321
-5	45	0,39	104	0,50	0,321	0,321
-5	57	0,39	121	0,50	0,321	0,321
-5	69	0,39	133	0,50	0,321	0,321
-5	81	0,38	143	0,76	0,321	0,321
-5	93	0,37	149	0,76	0,321	0,321
5	-27	0,37	17	0,76	0,321	0,321
5	-15	0,38	21	0,76	0,321	0,321
5	-3	0,40	26	0,76	0,321	0,321
5	9	0,42	36	0,50	0,321	0,321
5	21	0,42	52	0,50	0,321	0,321
5	33	0,40	69	0,50	0,321	0,321
5	45	0,39	100	0,50	0,321	0,321
5	57	0,40	133	0,50	0,321	0,321
5	69	0,40	143	0,50	0,321	0,321
5	81	0,39	152	0,76	0,321	0,321
5	93	0,38	158	0,76	0,321	0,321
15	-27	0,37	8	0,76	0,321	0,321
15	-15	0,39	10	0,76	0,321	0,321

15	-3	0,41	13	0,76	0,321	0,321
15	9	0,43	19	0,50	0,321	0,321
15	21	0,42	29	0,50	0,321	0,321
15	33	0,39	44	0,50	0,321	0,321
15	45	0,38	156	0,50	0,321	0,321
15	57	0,40	156	0,50	0,321	0,321
15	69	0,41	158	0,50	0,321	0,321
15	81	0,40	164	0,50	0,321	0,321
15	93	0,38	168	0,76	0,321	0,321
25	-27	0,37	359	0,76	0,321	0,321
25	-15	0,39	359	0,76	0,321	0,321
25	-3	0,41	358	0,50	0,321	0,321
25	9	0,42	358	0,50	0,321	0,321
25	21	0,41	5	0,50	0,321	0,321
25	33	0,38	14	0,50	0,321	0,321
25	45	0,39	193	0,50	0,321	0,321
25	57	0,42	184	0,50	0,321	0,321
25	69	0,42	178	0,50	0,321	0,321
25	81	0,40	178	0,76	0,321	0,321
25	93	0,39	179	0,76	0,321	0,321
35	-27	0,37	350	0,76	0,321	0,321
35	-15	0,38	347	0,76	0,321	0,321
35	-3	0,40	343	0,50	0,321	0,321
35	9	0,41	337	0,50	0,321	0,321
35	21	0,40	336	0,50	0,321	0,321
35	33	0,38	335	0,50	0,321	0,321
35	45	0,40	221	0,50	0,321	0,321
35	57	0,42	207	0,50	0,321	0,321
35	69	0,42	198	0,50	0,321	0,321
35	81	0,40	193	0,76	0,321	0,321
35	93	0,39	190	0,76	0,321	0,321
45	-27	0,37	341	0,76	0,321	0,321
45	-15	0,38	337	0,76	0,321	0,321
45	-3	0,39	330	0,50	0,321	0,321
45	9	0,40	321	0,50	0,321	0,321
45	21	0,40	311	0,50	0,321	0,321
45	33	0,39	272	0,50	0,321	0,321
45	45	0,40	245	0,50	0,321	0,321
45	57	0,42	229	0,50	0,321	0,321
45	69	0,42	214	0,50	0,321	0,321
45	81	0,40	205	0,76	0,321	0,321
45	93	0,38	200	0,76	0,321	0,321
55	-27	0,36	334	0,76	0,321	0,321
55	-15	0,37	328	0,76	0,321	0,321
55	-3	0,38	321	0,76	0,321	0,321
55	9	0,39	311	0,50	0,321	0,321
55	21	0,39	298	0,50	0,321	0,321
55	33	0,39	280	0,50	0,321	0,321
55	45	0,40	260	0,50	0,321	0,321
55	57	0,41	242	0,50	0,321	0,321
55	69	0,40	226	0,76	0,321	0,321
55	81	0,39	216	0,76	0,321	0,321
55	93	0,38	209	0,76	0,321	0,321
65	-27	0,36	327	0,76	0,321	0,321
65	-15	0,37	321	0,76	0,321	0,321
65	-3	0,37	314	0,76	0,321	0,321
65	9	0,38	304	0,50	0,321	0,321
65	21	0,38	293	0,50	0,321	0,321
65	33	0,39	279	0,50	0,321	0,321
65	45	0,39	263	0,50	0,321	0,321
65	57	0,39	248	0,50	0,321	0,321
65	69	0,39	234	0,76	0,321	0,321

65	81	0,38	224	0,76	0,321	0,321
65	93	0,37	217	0,76	0,321	0,321
75	-27	0,35	321	0,76	0,321	0,321
75	-15	0,36	315	0,76	0,321	0,321
75	-3	0,37	308	0,76	0,321	0,321
75	9	0,37	299	0,76	0,321	0,321
75	21	0,37	289	0,76	0,321	0,321
75	33	0,38	277	0,50	0,321	0,321
75	45	0,38	264	0,50	0,321	0,321
75	57	0,38	252	0,76	0,321	0,321
75	69	0,38	240	0,76	0,321	0,321
75	81	0,37	231	0,76	0,321	0,321
75	93	0,36	223	0,76	0,321	0,321

**Вещество: 2754 Углеводороды предельные C12-C19**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	4,7e-3	38	1,03	0,000	0,000
-25	-15	5,6e-3	44	0,72	0,000	0,000
-25	-3	6,5e-3	52	0,72	0,000	0,000
-25	9	7,2e-3	62	0,72	0,000	0,000
-25	21	7,5e-3	74	0,72	0,000	0,000
-25	33	7,4e-3	86	0,72	0,000	0,000
-25	45	7,1e-3	99	0,72	0,000	0,000
-25	57	6,7e-3	111	0,72	0,000	0,000
-25	69	6,2e-3	121	0,72	0,000	0,000
-25	81	5,6e-3	129	0,72	0,000	0,000
-25	93	4,9e-3	136	0,72	0,000	0,000
-15	-27	5,3e-3	32	1,03	0,000	0,000
-15	-15	6,5e-3	38	0,72	0,000	0,000
-15	-3	7,8e-3	46	0,72	0,000	0,000
-15	9	8,8e-3	56	0,72	0,000	0,000
-15	21	9,1e-3	71	0,50	0,000	0,000
-15	33	8,9e-3	86	0,50	0,000	0,000
-15	45	8,4e-3	101	0,50	0,000	0,000
-15	57	7,9e-3	115	0,50	0,000	0,000
-15	69	7,2e-3	126	0,72	0,000	0,000
-15	81	6,5e-3	135	0,72	0,000	0,000
-15	93	5,6e-3	142	0,72	0,000	0,000
-5	-27	5,8e-3	25	0,72	0,000	0,000
-5	-15	7,4e-3	30	0,72	0,000	0,000
-5	-3	9,1e-3	37	0,72	0,000	0,000
-5	9	0,01	48	0,72	0,000	0,000
-5	21	0,01	65	0,50	0,000	0,000
-5	33	9,9e-3	83	0,50	0,000	0,000
-5	45	9,2e-3	104	0,50	0,000	0,000
-5	57	9,0e-3	121	0,50	0,000	0,000
-5	69	8,4e-3	133	0,50	0,000	0,000
-5	81	7,4e-3	143	0,72	0,000	0,000
-5	93	6,3e-3	149	0,72	0,000	0,000
5	-27	6,3e-3	17	0,72	0,000	0,000
5	-15	8,2e-3	21	0,72	0,000	0,000
5	-3	0,01	26	0,72	0,000	0,000
5	9	0,01	36	0,50	0,000	0,000
5	21	0,01	52	0,50	0,000	0,000
5	33	9,9e-3	69	0,50	0,000	0,000
5	45	8,7e-3	100	0,50	0,000	0,000
5	57	9,6e-3	133	0,50	0,000	0,000
5	69	9,7e-3	143	0,50	0,000	0,000
5	81	8,5e-3	152	0,72	0,000	0,000



5	93	7,1e-3	158	0,72	0,000	0,000
15	-27	6,6e-3	8	0,72	0,000	0,000
15	-15	8,6e-3	10	0,72	0,000	0,000
15	-3	0,01	13	0,72	0,000	0,000
15	9	0,01	19	0,50	0,000	0,000
15	21	0,01	29	0,50	0,000	0,000
15	33	9,2e-3	44	0,50	0,000	0,000
15	45	8,0e-3	156	0,50	0,000	0,000
15	57	0,01	156	0,50	0,000	0,000
15	69	0,01	158	0,50	0,000	0,000
15	81	9,7e-3	164	0,72	0,000	0,000
15	93	7,8e-3	168	0,72	0,000	0,000
25	-27	6,6e-3	359	0,72	0,000	0,000
25	-15	8,6e-3	359	0,72	0,000	0,000
25	-3	0,01	358	0,72	0,000	0,000
25	9	0,01	358	0,50	0,000	0,000
25	21	0,01	5	0,50	0,000	0,000
25	33	7,4e-3	14	0,50	0,000	0,000
25	45	8,2e-3	192	0,50	0,000	0,000
25	57	0,01	184	0,50	0,000	0,000
25	69	0,01	178	0,50	0,000	0,000
25	81	0,01	178	0,72	0,000	0,000
25	93	8,3e-3	179	0,72	0,000	0,000
35	-27	6,4e-3	350	0,72	0,000	0,000
35	-15	8,1e-3	347	0,72	0,000	0,000
35	-3	1,0e-2	343	0,50	0,000	0,000
35	9	0,01	337	0,50	0,000	0,000
35	21	0,01	336	0,50	0,000	0,000
35	33	7,5e-3	335	0,50	0,000	0,000
35	45	9,7e-3	221	0,50	0,000	0,000
35	57	0,01	207	0,50	0,000	0,000
35	69	0,01	198	0,50	0,000	0,000
35	81	0,01	193	0,72	0,000	0,000
35	93	8,3e-3	190	0,72	0,000	0,000
45	-27	5,9e-3	341	0,72	0,000	0,000
45	-15	7,4e-3	337	0,72	0,000	0,000
45	-3	8,7e-3	330	0,50	0,000	0,000
45	9	9,8e-3	321	0,50	0,000	0,000
45	21	9,5e-3	311	0,50	0,000	0,000
45	33	8,7e-3	272	0,50	0,000	0,000
45	45	0,01	246	0,50	0,000	0,000
45	57	0,01	229	0,50	0,000	0,000
45	69	0,01	214	0,50	0,000	0,000
45	81	1,0e-2	205	0,72	0,000	0,000
45	93	7,8e-3	200	0,72	0,000	0,000
55	-27	5,4e-3	334	0,72	0,000	0,000
55	-15	6,5e-3	328	0,72	0,000	0,000
55	-3	7,6e-3	321	0,72	0,000	0,000
55	9	8,5e-3	311	0,50	0,000	0,000
55	21	9,0e-3	298	0,50	0,000	0,000
55	33	9,3e-3	280	0,50	0,000	0,000
55	45	0,01	260	0,50	0,000	0,000
55	57	0,01	242	0,50	0,000	0,000
55	69	0,01	226	0,72	0,000	0,000
5	81	8,8e-3	216	0,72	0,000	0,000
55	93	7,1e-3	209	0,72	0,000	0,000
65	-27	4,8e-3	327	0,72	0,000	0,000
65	-15	5,7e-3	321	0,72	0,000	0,000
65	-3	6,6e-3	314	0,72	0,000	0,000
65	9	7,3e-3	304	0,72	0,000	0,000
65	21	8,0e-3	293	0,50	0,000	0,000
65	33	8,5e-3	279	0,50	0,000	0,000

65	45	8,9e-3	264	0,50	0,000	0,000
65	57	9,0e-3	248	0,50	0,000	0,000
65	69	8,6e-3	234	0,72	0,000	0,000
65	81	7,6e-3	224	0,72	0,000	0,000
65	93	6,3e-3	217	0,72	0,000	0,000
75	-27	4,3e-3	321	0,72	0,000	0,000
75	-15	5,0e-3	315	0,72	0,000	0,000
75	-3	5,7e-3	308	0,72	0,000	0,000
75	9	6,3e-3	299	0,72	0,000	0,000
75	21	6,8e-3	289	0,72	0,000	0,000
75	33	7,2e-3	277	0,72	0,000	0,000
75	45	7,5e-3	264	0,72	0,000	0,000
75	57	7,5e-3	252	0,72	0,000	0,000
75	69	7,1e-3	240	0,72	0,000	0,000
75	81	6,4e-3	231	0,72	0,000	0,000
75	93	5,4e-3	223	0,72	0,000	0,000

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	0,44	38	1,03	0,440	0,440
-25	-15	0,44	44	0,72	0,440	0,440
-25	-3	0,44	52	0,72	0,440	0,440
-25	9	0,44	62	0,72	0,440	0,440
-25	21	0,44	74	0,72	0,440	0,440
-25	33	0,44	86	0,72	0,440	0,440
-25	45	0,44	99	0,72	0,440	0,440
-25	57	0,44	111	0,72	0,440	0,440
-25	69	0,44	121	0,72	0,440	0,440
-25	81	0,44	129	0,72	0,440	0,440
-25	93	0,44	136	0,72	0,440	0,440
-15	-27	0,44	32	1,03	0,440	0,440
-15	-15	0,44	38	0,72	0,440	0,440
-15	-3	0,44	46	0,72	0,440	0,440
-15	9	0,44	56	0,72	0,440	0,440
-15	21	0,44	71	0,50	0,440	0,440
-15	33	0,44	86	0,50	0,440	0,440
-15	45	0,44	101	0,50	0,440	0,440
-15	57	0,44	115	0,50	0,440	0,440
-15	69	0,44	126	0,72	0,440	0,440
-15	81	0,44	135	0,72	0,440	0,440
-15	93	0,44	142	0,72	0,440	0,440
-5	-27	0,44	25	0,72	0,440	0,440
-5	-15	0,44	30	0,72	0,440	0,440
-5	-3	0,44	37	0,72	0,440	0,440
-5	9	0,44	48	0,72	0,440	0,440
-5	21	0,44	65	0,50	0,440	0,440
-5	33	0,44	83	0,50	0,440	0,440
-5	45	0,44	104	0,50	0,440	0,440
-5	57	0,44	121	0,50	0,440	0,440
-5	69	0,44	133	0,50	0,440	0,440
-5	81	0,44	143	0,72	0,440	0,440
-5	93	0,44	149	0,72	0,440	0,440
5	-27	0,44	17	0,72	0,440	0,440
5	-15	0,44	21	0,72	0,440	0,440
5	-3	0,44	26	0,72	0,440	0,440
5	9	0,44	36	0,50	0,440	0,440
5	21	0,44	52	0,50	0,440	0,440
5	33	0,44	69	0,50	0,440	0,440

5	45	0,44	100	0,50	0,440	0,440
5	57	0,44	133	0,50	0,440	0,440
5	69	0,44	143	0,50	0,440	0,440
5	81	0,44	152	0,72	0,440	0,440
5	93	0,44	158	0,72	0,440	0,440
15	-27	0,44	8	0,72	0,440	0,440
15	-15	0,44	10	0,72	0,440	0,440
15	-3	0,44	13	0,72	0,440	0,440
15	9	0,44	19	0,50	0,440	0,440
15	21	0,44	29	0,50	0,440	0,440
15	33	0,44	44	0,50	0,440	0,440
15	45	0,44	156	0,50	0,440	0,440
15	57	0,44	156	0,50	0,440	0,440
15	69	0,44	158	0,50	0,440	0,440
15	81	0,44	164	0,72	0,440	0,440
15	93	0,44	168	0,72	0,440	0,440
25	-27	0,44	359	0,72	0,440	0,440
25	-15	0,44	359	0,72	0,440	0,440
25	-3	0,44	358	0,72	0,440	0,440
25	9	0,44	358	0,50	0,440	0,440
25	21	0,44	5	0,50	0,440	0,440
25	33	0,44	14	0,50	0,440	0,440
25	45	0,44	192	0,50	0,440	0,440
25	57	0,44	184	0,50	0,440	0,440
25	69	0,44	178	0,50	0,440	0,440
25	81	0,44	178	0,72	0,440	0,440
25	93	0,44	179	0,72	0,440	0,440
35	-27	0,44	350	0,72	0,440	0,440
35	-15	0,44	347	0,72	0,440	0,440
35	-3	0,44	343	0,50	0,440	0,440
35	9	0,44	337	0,50	0,440	0,440
35	21	0,44	336	0,50	0,440	0,440
35	33	0,44	335	0,50	0,440	0,440
35	45	0,44	221	0,50	0,440	0,440
35	57	0,44	207	0,50	0,440	0,440
35	69	0,44	198	0,50	0,440	0,440
35	81	0,44	193	0,72	0,440	0,440
35	93	0,44	190	0,72	0,440	0,440
45	-27	0,44	341	0,72	0,440	0,440
45	-15	0,44	337	0,72	0,440	0,440
45	-3	0,44	330	0,50	0,440	0,440
45	9	0,44	321	0,50	0,440	0,440
45	21	0,44	311	0,50	0,440	0,440
45	33	0,44	272	0,50	0,440	0,440
45	45	0,44	246	0,50	0,440	0,440
45	57	0,44	229	0,50	0,440	0,440
45	69	0,44	214	0,50	0,440	0,440
45	81	0,44	205	0,72	0,440	0,440
45	93	0,44	200	0,72	0,440	0,440
55	-27	0,44	334	0,72	0,440	0,440
55	-15	0,44	328	0,72	0,440	0,440
55	-3	0,44	321	0,72	0,440	0,440
55	9	0,44	311	0,50	0,440	0,440
55	21	0,44	298	0,50	0,440	0,440
55	33	0,44	280	0,50	0,440	0,440
55	45	0,44	260	0,50	0,440	0,440
55	57	0,44	242	0,50	0,440	0,440
55	69	0,44	226	0,72	0,440	0,440
55	81	0,44	216	0,72	0,440	0,440
55	93	0,44	209	0,72	0,440	0,440
65	-27	0,44	327	0,72	0,440	0,440
65	-15	0,44	321	0,72	0,440	0,440

65	-3	0,44	314	0,72	0,440	0,440
65	9	0,44	304	0,72	0,440	0,440
65	21	0,44	293	0,50	0,440	0,440
65	33	0,44	279	0,50	0,440	0,440
65	45	0,44	264	0,50	0,440	0,440
65	57	0,44	248	0,50	0,440	0,440
65	69	0,44	234	0,72	0,440	0,440
65	81	0,44	224	0,72	0,440	0,440
65	93	0,44	217	0,72	0,440	0,440
75	-27	0,44	321	0,72	0,440	0,440
75	-15	0,44	315	0,72	0,440	0,440
75	-3	0,44	308	0,72	0,440	0,440
75	9	0,44	299	0,72	0,440	0,440
75	21	0,44	289	0,72	0,440	0,440
75	33	0,44	277	0,72	0,440	0,440
75	45	0,44	264	0,72	0,440	0,440
75	57	0,44	252	0,72	0,440	0,440
75	69	0,44	240	0,72	0,440	0,440
75	81	0,44	231	0,72	0,440	0,440
75	93	0,44	223	0,72	0,440	0,440

**Вещество: 6009 Азота диоксид, серы диоксид**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-25	-27	0,37	40	0,77	0,316	0,316
-25	-15	0,37	47	0,77	0,316	0,316
-25	-3	0,37	53	0,77	0,316	0,316
-25	9	0,38	62	0,77	0,316	0,316
-25	21	0,38	74	0,77	0,316	0,316
-25	33	0,38	87	0,50	0,316	0,316
-25	45	0,38	99	0,50	0,316	0,316
-25	57	0,37	111	0,77	0,316	0,316
-25	69	0,37	121	0,77	0,316	0,316
-25	81	0,37	131	0,77	0,316	0,316
-25	93	0,36	139	0,77	0,316	0,316
-15	-27	0,38	31	0,77	0,316	0,316
-15	-15	0,38	39	0,77	0,316	0,316
-15	-3	0,38	46	0,77	0,316	0,316
-15	9	0,39	56	0,77	0,316	0,316
-15	21	0,40	71	0,50	0,316	0,316
-15	33	0,39	86	0,50	0,316	0,316
-15	45	0,39	101	0,50	0,316	0,316
-15	57	0,38	115	0,50	0,316	0,316
-15	69	0,38	127	0,50	0,316	0,316
-15	81	0,37	136	0,77	0,316	0,316
-15	93	0,37	145	0,77	0,316	0,316
-5	-27	0,37	22	0,77	0,316	0,316
-5	-15	0,38	29	0,77	0,316	0,316
-5	-3	0,40	37	0,77	0,316	0,316
-5	9	0,41	49	0,50	0,316	0,316
-5	21	0,41	65	0,50	0,316	0,316
-5	33	0,40	83	0,50	0,316	0,316
-5	45	0,40	104	0,50	0,316	0,316
-5	57	0,39	121	0,50	0,316	0,316
-5	69	0,39	134	0,50	0,316	0,316
-5	81	0,38	145	0,50	0,316	0,316
-5	93	0,37	152	0,77	0,316	0,316
5	-27	0,37	16	0,77	0,316	0,316
5	-15	0,39	21	0,77	0,316	0,316
5	-3	0,41	26	0,77	0,316	0,316
5	9	0,42	36	0,50	0,316	0,316

5	21	0,42	52	0,50	0,316	0,316
5	33	0,40	69	0,50	0,316	0,316
5	45	0,39	100	0,50	0,316	0,316
5	57	0,40	133	0,50	0,316	0,316
5	69	0,40	144	0,50	0,316	0,316
5	81	0,39	154	0,50	0,316	0,316
5	93	0,38	160	0,77	0,316	0,316
15	-27	0,37	8	0,77	0,316	0,316
15	-15	0,39	10	0,77	0,316	0,316
15	-3	0,41	13	0,77	0,316	0,316
15	9	0,43	19	0,50	0,316	0,316
15	21	0,42	29	0,50	0,316	0,316
15	33	0,40	44	0,50	0,316	0,316
15	45	0,39	157	0,50	0,316	0,316
15	57	0,41	158	0,50	0,316	0,316
15	69	0,42	160	0,50	0,316	0,316
15	81	0,40	166	0,50	0,316	0,316
15	93	0,39	170	0,77	0,316	0,316
25	-27	0,37	359	0,77	0,316	0,316
25	-15	0,39	359	0,77	0,316	0,316
25	-3	0,41	358	0,50	0,316	0,316
25	9	0,43	358	0,50	0,316	0,316
25	21	0,42	5	0,50	0,316	0,316
25	33	0,38	14	0,50	0,316	0,316
25	45	0,40	199	0,50	0,316	0,316
25	57	0,43	187	0,50	0,316	0,316
25	69	0,44	180	0,50	0,316	0,316
25	81	0,42	180	0,50	0,316	0,316
25	93	0,40	181	0,77	0,316	0,316
35	-27	0,37	350	0,77	0,316	0,316
35	-15	0,39	347	0,77	0,316	0,316
35	-3	0,40	343	0,50	0,316	0,316
35	9	0,41	337	0,50	0,316	0,316
35	21	0,40	336	0,50	0,316	0,316
35	33	0,39	240	0,50	0,316	0,316
35	45	0,42	220	0,50	0,316	0,316
35	57	0,44	208	0,50	0,316	0,316
35	69	0,44	199	0,50	0,316	0,316
35	81	0,42	194	0,77	0,316	0,316
35	93	0,40	192	0,77	0,316	0,316
45	-27	0,37	341	0,77	0,316	0,316
45	-15	0,38	337	0,77	0,316	0,316
45	-3	0,39	330	0,50	0,316	0,316
45	9	0,40	321	0,50	0,316	0,316
45	21	0,40	311	0,50	0,316	0,316
45	33	0,39	264	0,50	0,316	0,316
45	45	0,42	241	0,50	0,316	0,316
45	57	0,44	227	0,50	0,316	0,316
45	69	0,44	214	0,50	0,316	0,316
45	81	0,42	206	0,77	0,316	0,316
45	93	0,40	201	0,77	0,316	0,316
55	-27	0,36	333	0,77	0,316	0,316
55	-15	0,37	328	0,77	0,316	0,316
55	-3	0,38	321	0,77	0,316	0,316
55	9	0,39	311	0,50	0,316	0,316
55	21	0,40	298	0,50	0,316	0,316
55	33	0,40	278	0,50	0,316	0,316
55	45	0,41	255	0,50	0,316	0,316
55	57	0,42	239	0,50	0,316	0,316
55	69	0,42	225	0,77	0,316	0,316

55	81	0,41	216	0,77	0,316	0,316
55	93	0,39	209	0,77	0,316	0,316
65	-27	0,36	326	0,77	0,316	0,316
65	-15	0,37	321	0,77	0,316	0,316
65	-3	0,37	314	0,77	0,316	0,316
65	9	0,38	304	0,50	0,316	0,316
65	21	0,39	292	0,50	0,316	0,316
65	33	0,39	276	0,50	0,316	0,316
65	45	0,40	260	0,50	0,316	0,316
65	57	0,40	245	0,50	0,316	0,316
65	69	0,40	232	0,77	0,316	0,316
65	81	0,40	223	0,77	0,316	0,316
65	93	0,38	216	0,77	0,316	0,316
75	-27	0,35	319	0,77	0,316	0,316
75	-15	0,36	314	0,77	0,316	0,316
75	-3	0,37	307	0,77	0,316	0,316
75	9	0,37	299	0,77	0,316	0,316
75	21	0,38	286	0,50	0,316	0,316
75	33	0,38	273	0,50	0,316	0,316
75	45	0,39	261	0,50	0,316	0,316
75	57	0,39	248	0,77	0,316	0,316
75	69	0,39	238	0,77	0,316	0,316
75	81	0,38	229	0,77	0,316	0,316
75	93	0,38	222	0,77	0,316	0,316

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

**Вещество: 0301 Азота диоксид (Азот (IV) оксид)  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
35	69	0,35	199	0,50	0,236	0,236
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	0,10		29,21
	0	0	1	0,01		3,94
35	57	0,35	208	0,50	0,236	0,236
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	0,10		28,63
	0	0	1	0,02		4,48
45	57	0,35	227	0,50	0,236	0,236
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	0,10		28,56
	0	0	1	0,01		4,00
45	69	0,35	214	0,50	0,236	0,236
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	0,10		27,52
	0	0	1	0,01		4,28
25	69	0,35	181	0,50	0,236	0,236
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	0,10		29,18
	0	0	1	8,8e-3		2,56

**Вещество: 0328 Углерод (Сажа)  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
15	9	6,0e-3	19	0,50	0,000	0,000
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %
	0	0	6001	6,0e-3		100,00

25	9	5,9e-3	358	0,50	0,000	0,000
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	5,9e-3	100,00	
35	69	5,9e-3	198	0,50	0,000	0,000
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	5,9e-3	100,00	
25	69	5,8e-3	178	0,50	0,000	0,000
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	5,8e-3	100,00	
35	57	5,8e-3	207	0,50	0,000	0,000
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	5,8e-3	100,00	

**Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)**  
**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
15	9	0,09	19	0,50	0,080	0,080
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,01	12,76	
25	9	0,09	358	0,50	0,080	0,080
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,01	12,55	
35	69	0,09	198	0,50	0,080	0,080
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,01	12,53	
25	69	0,09	178	0,50	0,080	0,080
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,01	12,38	
35	57	0,09	207	0,50	0,080	0,080
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,01	12,30	

**Вещество: 0337 Углерод оксид**  
**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
15	9	0,43	19	0,50	0,321	0,321
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,10	24,52	
35	69	0,42	198	0,50	0,321	0,321
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,10	24,10	
	0	1		6,8e-4	0,16	
25	9	0,42	358	0,50	0,321	0,321
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,10	24,18	
25	69	0,42	178	0,50	0,321	0,321
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,10	23,87	
	0	1		3,6e-4	0,08	
35	57	0,42	207	0,50	0,321	0,321
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %	
	0	0	6001	0,10	23,71	
	0	1		7,8e-4	0,19	

**Вещество: 2754 Углеводороды предельные C12-C19**  
**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
15	9	0,01	19	0,50	0,000	0,000

	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,01	Вклад % 100,00		
25	9		0,01	358	0,50	0,000	0,000
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,01	Вклад % 100,00		
35	69		0,01	198	0,50	0,000	0,000
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,01	Вклад % 100,00		
25	69		0,01	178	0,50	0,000	0,000
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,01	Вклад % 100,00		
35	57		0,01	207	0,50	0,000	0,000
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,01	Вклад % 100,00		

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	
15	9	0,44	19	0,50	0,440	0,440	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 3,0e-3	Вклад % 0,68		
25	9	0,44	358	0,50	0,440	0,440	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 3,0e-3	Вклад % 0,67		
35	69	0,44	198	0,50	0,440	0,440	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 2,9e-3	Вклад % 0,67		
25	69	0,44	178	0,50	0,440	0,440	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 2,9e-3	Вклад % 0,66		
35	57	0,44	207	0,50	0,440	0,440	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 2,9e-3	Вклад % 0,65		

**Вещество: 6009 Азота диоксид, серы диоксид**

**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	
35	69	0,44	199	0,50	0,316	0,316	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,11	Вклад % 25,77		
	0	0	1	0,01	3,13		
35	57	0,44	208	0,50	0,316	0,316	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,11	Вклад % 25,27		
	0	0	1	0,02	3,56		
45	57	0,44	227	0,50	0,316	0,316	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,11	Вклад % 25,18		
	0	0	1	0,01	3,17		
25	69	0,44	180	0,50	0,316	0,316	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,11	Вклад % 25,78		
	0	0	1	8,3e-3	1,89		
45	69	0,44	214	0,50	0,316	0,316	
	Площадка 0	Цех 0	Источник 6001	Вклад в д. ПДК 0,11	Вклад % 24,23		
	0	0	1	0,01	3,39		