Республика Беларусь

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Научно-производственная фирма «Экология»

Заказчик: ОАО «Ивацевичдрев»

ОТЧЕТ
ОБ ОЦЕНКЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

«Техническая модернизация измельчителя отходов ZTLL 1800*3000, расположенного по адресу: Брестская область, г. Ивацевичи, ул. Загородная, 2»

104.22 – ОВОС.РР

Расчеты выбросов загрязняющих веществ.
Расчеты рассеивания загрязняющих веществ.

Управляющий ИП Баранов А.В.

«___»_____2023 г.

Могилев 2023

Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-производственная фирма «Экология»

212027, г. Могилев, ул. Гагарина, д. 52А, каб. 3
Тел: + 375 222 60-07-01
Fax: + 375 222 60-07-01

246050, г. Гомель, ул. Интернациональная, 10а, оф. 715
Тел: + 375 232 75 05 11
Fax: + 375 232 75 05 11

Список исполнителей

Зам. директора		**Д. А. Гуриков**
Гл. специалист		**Т.Ф. Гвоздь**
Инженер		**К. А. Самусев**

Содержание:

1. Обоснование и расчеты выбросов ЗВ в атмосферный воздух

1 ВАРИАНТ - функционируют все источники предприятия, в том числе источник №0026, за исключением источников №№0064, 0065, 0071:

2. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания при существующем положении в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории..... 1
3. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания в перспективе в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории 43
4. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания при существующем положении в зимний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории..... 88
5. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания в перспективе в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории 130

2 ВАРИАНТ - функционируют все источники предприятия, в том числе источники №№0064, 0065, 0071, за исключением источника №0026:

6. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания при существующем положении в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории..... 175
7. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания в перспективе в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории 222
8. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания при существующем положении в зимний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории..... 267
9. Расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ и карты рассеивания в перспективе в летний период года с учетом фонового загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ и жилой территории 315

Обоснование выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

1 Расчет выбросов загрязняющих веществ при сжигании топлива согласно ТУ BY200100328.010-2022 в энергетической установке «Siempelkamp» (ист. № 0026)

При сжигании в энергоустановке «Siempelkamp» смеси топливной древесной (состав смеси согласно ТУ BY200100328.010-2022 – кора, опилки, стружки, отходы хвойной и лиственной древесины, отходы производства от раскроя фанеры, ДСП, ДВП, ОСБ, ХДФ, МДФ и бумаги загрязненной смолами) выделяются следующие ЗВ: азота (IV) оксид (азота диоксид), азота (II) оксид (азота оксид), твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль), мышьяк, неорганические соединения, сера диоксид (ангидрид сернистый), углерод оксид, бенз(а)пирен, кадмий и его соединения, медь и ее соединения, никель оксид (в пересчете на никель), ртуть и ее соединения, свинец и его неорганические соединения, хрома трехвалентные соединения, цинк и его соединения, гексахлорбензол, диоксины, полихлорированные бифенилы, бензо(b)-флуорантен, бензо(k)-флуорантен, индено (1,2,3-c,d) пирен, аммиак, формальдегид, фенол.

Максимальные и валовые выбросы твердых частиц, азота оксидов, углерода оксида, диоксида серы, аммиака, формальдегида определялись исходя из нормы выбросов при сжигании смеси топливной древесной, приведенной на стр.7 п 3.4 и на стр.12 в таблице «Б1» технических условий на топливо BY200100328.010-2022.

Значения норм выбросов для твердых частиц азота оксидов, углерода оксида, диоксида серы и аммиака отображены при нормальных условиях (температура 273К, давление 101,3кПа) и в пересчете на сухой газ при содержании кислорода в дымовых газах 11% (коэффициента избытка воздуха а=2,1). Значения норм выбросов для формальдегида и фенола приведены при нормальных условиях (температура 273К, давление 101,3кПа) в пересчете на сухой газ при содержании кислорода в дымовых газах 18%.

Коэффициент избытка воздуха при 18% О2 равен:

$a = 21 / (21 - O_2)$

$\underline{a = 21/ (21–18) = 7}$

Согласно результатам протокола измерений выбросов ЗВ №368-2022ФХЛ от 23.05.2022г (приведен в приложении к данному проекту) объем сухих дымовых газов при нагрузке энергоустановки 80% «Siempelkamp» (при н.у., избытке кислорода 11%, а=2,1) составляет - 4,791 $м^3/с$.

Исходя из этого значения, для рассмотрения наихудшего варианта высчитываем объем сухих дымовых газов при нагрузке энергоустановки 100%:

V_{dry} (при н.у., а=2,1, нагрузке 100%) = 4,791/80*100 = 5,989 $м^3/с$.

Далее, вычисляем расход топлива на работу энергоустановки на максимальном режиме горения, кг/с по формуле:

$$B = \frac{100 \cdot N}{Q_i^r \cdot \eta}, \text{ кг/с,}$$

где N − расчетная нагрузка котла, МВт;

Q_i^r − низшая рабочая теплота сгорания топлива, МДж/кг (МДж/м^3), принята согласно таблице 1 ТУ BY200100328.010-2022;

η − коэффициент полезного действия «брутто» котла на расчетной нагрузке.1

*B =(100 * 30,7) / (9,5 * 95) = 3,402 (кг/с)*

Исходя из полученных данных рассчитываем удельную величину объемного выделения при сжигании 1 килограмма топлива (при н.у., а =2,1):

$V_{уд.}$ = 5,989 м^3/с / 3,402 кг/с = 1,76 м^3/кг

Исходя из годового расхода топливной смеси на энергоустановку вычисляем годовой объем V_{dry} (при н.у. для а= 2,1, O_2 =11%):

V_{dry} = $V_{уд.}$ при н.у. * В (т/год)

*V_{dry} = 1,76 м^3/кг * 183706 т/г = 323322,6 тыс.м^3/г*

Далее проводим пересчет V_{dry} при н.у. для а = 7, O_2 =18%:

V_{dry} = $V_{уд.}$ при н.у. * а=7 / а=2,1

*V_{dry} = 5,89 м^3/кг * 7/ 2,1 = 19,96 м^3/с*

Годовой объем V_{dry} при н.у. для а = 7, O_2 =18%:

V_{dry} = V_{dry} * а=7 / а=2,1

*V_{dry} = 323322,6 тыс.м^3/г * 7/ 2,1 = 1077741,87 тыс.м^3/г*

И уже зная значения объема сухих дымовых газов, и значения нормы выбросов по ТУ рассчитываем для каждого вещества максимально-разовые и валовые выбросы по формулам:

г/с = $M x = C_x \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$

т/год = $M_x^{te} = \sum Cx \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$

Выбросы бензапирена от энергоустановки рассчитываем по ТКП 17.08-04-2006 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей

среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Порядок определения выбросов при сжигании топлива в котлах теплопроизводительностью более 25 МВт».

Выбросы стойких органических загрязнителей определяем по ТКП 17.08-13-2011 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов стойких органических загрязнителей».

Выбросы тяжелых металлов при сжигании твердого топлива в котлах определяем по ТКП 17.08-14-2011 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов тяжелых металлов».

Максимальное количество бенз(а)пирена, выбрасываемого в атмосферный воздух с дымовыми газами при слоевом сжигании твердых топлив, рассчитывается по формуле:

$$M_j = c_j \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}, \text{ г/с},$$

где c_j – концентрация бензапирена в сухих дымовых газах при $\alpha_0 = 1{,}4$ и нормальных условиях, мг/м^3;

V_{dry} – объем сухих дымовых газов, м^3/с.

Концентрация бен(з)апирена в сухих дымовых газах при $\alpha_0 = 1{,}4$ и нормальных условиях рассчитывается по формуле:

$$c_{hp} = 10^{-6} \cdot \left(\frac{H_T \cdot (Q_i^r)^2 - \dfrac{P}{t_н}}{e^{0{,}12(\alpha-1)}} \right) \cdot \frac{\alpha}{1{,}4} \cdot K_n \cdot K_d, \text{ мг/м}^3,$$

где H_T – характеристика топлива, при сжигании различных видов топлив (принимается в соответствии с п.6.2.2.2;

α_T – коэффициент избытка воздуха в месте отбора проб;

Q_i^r – низшая рабочая теплота сгорания топлива, МДж/кг;

P – коэффициент, характеризующий температурный уровень экранов;

$t_н$ – температура насыщенного пара при давлении в барабане паровых котлов или температура воды на выходе из котла для водогрейных котлов или температура уходящих газов на выходе из жарового канала для газогенераторов;

K_d – коэффициент, учитывающий степень улавливания бенз(а)пирена золоуловителем;

K_n – коэффициент, учитывающий нагрузку котла и определяемый по формуле:

$$K_n = \left(\frac{D_n}{D_f}\right)^{1,2} \quad \text{или} \quad K_n = \left(\frac{Q_n}{Q_f}\right)^{1,2},$$

где D_n, D_f – номинальная и фактическая паропроизводительность котла соответственно, т/ч;

Q_n, Q_f – номинальная и фактическая теплопроизводительность котла соответственно, Гкал/ч.

Валовый выброс бенз(а)пирена, поступающего в атмосферный воздух с дымовыми газами, рассчитывается по формуле:

$$M_{bp}^{te} = c'_{bp} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}, \text{ т/год,}$$

где c'_{bp} – средневзвешенная концентрация бенз(а)пирена в сухих дымовых газах, мг/м^3;

V_{dry} – объем сухих дымовых газов, тыс.м^3/год, рассчитываемый по формуле:

$$V_{dry} = B_s \cdot V_{dry}^{1,4} = B_s \cdot (V_{RO_2} + V_{N_2}^0 + 0{,}4 \cdot V^0),$$

где B_s – расчетный расход топлива, т/год;

$V_{dry}^{1,4}$ – теоретический объем сухих дымовых газов, приведенный к условному коэффициенту избытка воздуха $\alpha_0 = 1{,}4$ и нормальным условиям, м^3/кг;

V_{RO_2} – теоретический объем трехатомных газов, образующийся при полном сжигании одного килограмма топлива, м^3/кг;

$V_{N_2}^0$ – теоретический объем азота, образующийся при полном сжигании одного килограмма топлива, м^3/кг;

V^0 – теоретический объем воздуха, необходимый для полного сгорания одного килограмма топлива, м^3/кг.

Объем дымовых газов образующихся при сжигании топлива определяем согласно по формуле:

$$V = \frac{V_{dry} \cdot \alpha \cdot (273 + t_g) \cdot 101{,}3}{1{,}4 \cdot k \cdot 273 \cdot (P_b \pm \Delta P)}, \text{ тыс.м}^3\text{/год,}$$

где t_g – температура уходящих дымовых газов;

k – отношение сухих и влажных продуктов сгорания, определяемое в соответствии с таблицей А2 (приложение А), м^3/м^3;

P_b – барометрическое давление, принимается равным 101,3 кПа;

ΔP – избыточное давление (разрежение) газов в газоходе.

Количество выбросов тяжелых металлов от котельных установок рассчитываем в соответствии с ТКП 17.08-14-2011 (02120) «Правила расчета выбросов тяжелых металлов».

Выброс тяжелых металлов в атмосферный воздух при сжигании топлива осуществляется преимущественно с твердыми частицами. Выбросы ртути осуществляются с твердыми частицами и в парогазовой фазе.

Максимальный выброс i-го тяжелого металла E_i (г/с) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i = A_j \cdot F_{ij} \div 3600$$

где A_j – расход топлива j в топливосжигающей установке, т/час (для газообразного топлива, м^3/час); данные о расходе топлива принимаются фактические, проектные или прогнозируемые в зависимости от цели расчета выброса;

F_{ij} – удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м^3), определяемый по таблицам А.3, А.4 (Приложение А).

Валовый выброс i-го тяжелого металла E_i^{te} (т/год) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$\mathrm{E_i^{te}} = \mathrm{A_j^{tf}} \cdot \mathrm{F_{ij}} \cdot 10^{-6}$$

где $\mathrm{A_j^{tf}}$ – расход топлива j в топливосжигающей установке, т/год (для газообразного топлива, тыс.м^3/час);

F_{ij} – удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м^3), определяемый по таблицам А.3, А.4 (Приложение А).

При сжигании в топливосжигающей установке разных видов топлива выброс каждого i-го тяжелого металла от сжигания топлива за календарный период суммируется по всем видам топлива, сжигаемого в данной установке.

Количество выбросов стойких органических загрязнителей от котельного оборудования (диоксины/фураны, полихлорированные бифенилы, гексахлорбензол, бенз(a)пирен, бензо(b)флуорантен, бензо(k)флуорантен, инденo(1,2,3,c,d)пирен) рассчитываем в соответствии с ТКП 17.08-13-2011 (02120) «Правила расчета выбросов стойких органических соединений».

Валовой выброс диоксинов/фуранов E_d, г ЭТ/год, при сжигании топлива для каждого вида топлива рассчитывается по формуле:

$$\mathrm{E_d} = \sum_{\mathrm{j,k}} \mathrm{A_{j,k}} \cdot \mathrm{k_j} \cdot \mathrm{EF_{j,k}} \cdot 10^{-6},$$

где $A_{j,k}$ - объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс.м^3/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01, для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс.м^3;

$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов диоксинов/фуранов при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мкг ЭТ/ГДж, определяемое по таблицам А.1, А.2 приложения А.

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB}, г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле:

$$E_{PHB} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-3},$$

где $A_{j,k}$ - объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, т/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01, ГДж/т;

$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения i при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж, определяемый по таблицам Б.1 приложения Б.

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ E_{PAH}, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_{PAH} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{i,j,k} \cdot 10^{-6},$$

где $A_{j,k}$ – объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс.м^3/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01 ГДж/т;

$EF_{j,k}$ – удельный показатель выброса индикаторного соединения ПАУ i при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж, определяемый по таблицам В.1, В.2, В.3, В.4 приложения В.

Расчеты выбросов от энергоустановки при сжигании топлива по ТУ представлены в таблице 1.

таблица 1 - Расчет выбросов загрязняющих веществ при сжигании топлива согласно ТУ BY200100328.010-2022 в энергетической установке "Siempelkamp"

Источник выброса №		**0026**	
Марка котла:		**Энергетическая установка "Siempelkamp"**	
Номинальная нагрузка котла	Q_n	кВт	30700,0
		МВт	30,7
		Гкал/ч	26,4020
Расчетная (максимальная) нагрузка котла	Q_{max}	кВт	30700,0
		МВт	30,7
		Гкал/ч	26,4020
Число часов работы		Т	7920
КПД котла :		η %	95
Вид топлива:		**Смесь топливная древесная согласно ТУ BY200100328.010-2022**	
Планируемый расход топлива:		В т/год	**183706,0**
Низшая рабочая теплота сгорания при A^r= 1,5		Q_i^r, МДж/кг	9,50
Расчетный расход топлива при 100% нагрузке		B_s, кг/с	3,402
Фактический расход топлива $B = \frac{100 \cdot N}{Q_i^r \cdot \eta}$		В, кг/с	3,402
B= (100· 30,7)/(9,50 · 95)= 3,402 кг/с			
Объем сухих дымовых газов, образующихся при полном сгорании топлива	при α0=2,1	V_{dry} м³/с	5,989
	при норм. усл.	тыс. м³/г	323421,1
	при α0=7	V_{dry} м³/с	19,96
	при норм. усл.	тыс. м³/г	1078070,4
Температура насыщения пара при давлении в барабане паровых котлов или воды на выходе из котла для водогрейных котлов или температура уходящих газов на выходе из жарового канала для газогенераторов		$t_н$, °С	280
Коэффициент избытка воздуха в топке		α_T	1,4
Отношение объема сухих и влажных продуктов сгорания		η_d k	0,81
Степень очистки газа в золоуловителе по золе		, %	0
Коэффициент, учитывающий снижение улавливающей способности золоуловителем бенз(а)пирена		Z	0
Коэффициент, характеризующие температурный уровень экранов		P	350
Коэффициент, учитывающий нагрузку котла при расчете максимальных выбросов: $K_n = (\frac{Q_н}{Q_ф})^{1,2}$ = (30,7 / 30,70) 1,2 = 1		Kn	1
Коэффициент, учитывающий степень улавливания бенз(а)пирена золоуловителем: $K_d = 1 - \frac{\eta_d \cdot Z}{100}$ = 1- (0 · 0) / 100 = 1		Kd	1
Фактический объем дымовых газов $V = \frac{V_{dry} \cdot \alpha \cdot (273 + t_g) \cdot 101,3}{1,4 \cdot k \cdot 273 \cdot (P_b \pm \Delta P)}$		V, м³/с	15,274
Норма выброса при сжигании смеси топливной древесной согласно ТУ BY200100328.010-2022 при содержании кислорода 11%		$C_{тв.ч}$, мг/м3	30
		C_{SO2}, мг/м3	100
		C_{CO}, мг/м3	2000
		C_{NOx}, мг/м3	380
		C_{NH3} (аммиак), мг/м3	10
Норма выброса при сжигании смеси топливной древесной согласно ТУ BY200100328.010-2022 при содержании кислорода 18%		C_{CH2O} (формальдегид), мг/м3	20
		C_{C6H6O} (фенол), мг/м3	10

РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТОВ

ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ СЖИГАНИИ ТОПЛИВА

ИСТОЧНИК №		**0026**
Твердые частицы		
$M_{PM} = C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	0,17966
$M_{PM}^{te} = \sum C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	9,70263
Серы диоксид		
$SO_2 = C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	0,59888
$SO_2^{te} = \sum C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	32,34211
Углерода оксид		
$M_{CO} = c_{CO} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	11,97750
$M_{CO}^{te} = \sum c_{CO} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	646,84221
Азота оксиды		
$M_{NO_x} = C_{NO_x} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	2,27573
$M^{te}{}_{NO_x} = \sum C_{NO_x} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	122,90002
С учетом трансформации в атмосферном воздухе		
Азота диоксид		
$M_{NO_2} = M_{NO_x} =$ 2,27573 =	г/с	2,27573
$M_{NO_2}^{te} = 0,8 \cdot M_{NO_x}$ = 0,8· 122,90002 =	т/г	98,320017
Азота оксид		
$M_{NO}^{te} = 0,13 \cdot M_{NO_x}$ = 0,13· 122,90002 =	т/г	15,977003
Аммиак		
$M_{NH_3} = C_{NH_3} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	0,05989
$M_{NH_3} = \sum C_{NH_3} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	3,23421
Формальдегид		
$M_{форм.} = C_{форм.} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	0,39925
$M_{форм.} = \sum C_{форм.} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	21,56141
Фенол		
$M_{фенол.} = C_{фенол.} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$	г/с	0,19963
$M_{фенол.} = \sum C_{фенол.} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$	т/г	10,78070

Бенз(а)пирен

Концентрация бенз(а)пирена в сухих дымовых газах при α_0 = 1,4 и нормальных условиях

$$c_{bp} = 10^{-6} \cdot (\frac{H_T \cdot (Q_i^r)^2 - \frac{P}{t_n}}{e^{0,12 \cdot (\alpha - 1)}}) \cdot \frac{\alpha_T}{1.4} \cdot K_n \cdot K_d =$$

$$c_{bp} = 10^{-6} \cdot (\frac{14,3 \cdot (9,50)^2 - \frac{350}{280}}{e^{0,12 \cdot (1,4 - 1)}}) \cdot \frac{1,4}{1,4} \cdot 1,0000 \cdot 1 = 0,001229 \text{ мг/м}^3$$

$$c_{bp}^i = 10^{-6} \cdot (\frac{14,3 \cdot (9,50)^2 - \frac{350}{280}}{e^{0,12 \cdot (1,4 - 1)}}) \cdot \frac{1,4}{1,4} \cdot 1 \cdot 1 = 0,001229 \text{ мг/м}^3$$

$M_{bp} = c_{bp} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3} =$ 0,001229 · 5,9888 ·10^{-5}= 7,4E-06 г/с

$M_{bp}^{te} = c_{bp}^i \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6} =$ 0,001229 · 323421,1075 ·10^{-6}= 4,0E-04 т/год

Расчет выбросов СОЗ с использованием удельных показателей выбросов

Расчет выбросов диоксинов/фуранов

Валовой выброс диоксинов/фуранов E_d, г ЭТ/год, при сжигании топлива для каждого вида топ-лива рассчитывается по формуле

$$E_d = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-6} \quad (1)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**183706,0**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**9,5**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов диоксинов/фуранов при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках класса k.		**10**	мкг ЭТ/год

Расчет выбросов ПХБ и ГХБ

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB}, г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле

$$E_{PHB} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-3} \quad (2)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**183706,0**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**9,5**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения i при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках	ПХБ	**5**	мкг/ГДж
	ГХБ	**2**	

Расчет выбросов ПАУ

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ E_{PAH}, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле

$$E_{PAH} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-6} \quad (3)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**183706,0**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**9,5**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения ПАУ i при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках класса k.	Бензо(b)-флуорантен	**820**	мкг/ГДж
	Бензо(k)-флуорантен	**300**	
	Бензо(a)пирен	**570**	
	Индено (1,2,3-c,d)пирен	**280**	

Результаты расчетов выбросов СОЗ веществ при сжигании топлива

Установка	Диоксины/фураны, г ЭТ/год	ПХБ, г ЭТ/год	ГХБ, г ЭТ/год	Бензо(b)-флуорантен, кг/год	Бензо(k)-флуорантен, кг/год	Бензо(a) пирен, кг/год	Индено (1,2,3-c,d) пирен, кг/год	Сумма 4-х ПАУ, кг/год
Энергетическая установка "Siempelkamp"	**Исходя из фактического расхода топлива**							
	17,45	**8726,04**	**3490,41**	**1431,07**	**523,56**	**994,77**	**488,66**	**3438,06**

Результаты расчетов выбросов СОЗ веществ при сжигании топлива, приведенные к размерностям т/г

	Диоксины/фураны	ПХБ	ГХБ	Бензо(b)-флуорантен	Бензо(k)-флуорантен	Бензо(a) пирен	Индено (1,2,3-c,d) пирен	Сумма 4-х ПАУ
Энергетическая установка "Siempelkamp"	**М, т/г (исходя из фактического расхода топлива)**							
	0,00002	**0,00873**	**0,00349**	**1,43107**	**0,52356**	**0,99477**	**0,48866**	**3,43806**

Расчет выбросов тяжелых металлов с использованием удельных показателей выбросов

Максимальный выброс i-го тяжелого металла E_i (г/с) при сжигании топлива в топливосжигаю-щей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле

$$E_i = \frac{A_j \cdot F_{ij}}{3600} \quad (4)$$

где A_j - фактический расход топлива j (исходя из максимальной нагрузки) в топливосжигающей установке;		**12,25**	т/час
F_{ij} - удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива.	As	**0,005**	г/т
	Cd	**0,002**	
	Cr	**0,006**	
	Cu	**0,022**	
	Hg	**0,001**	
	Ni	**0,004**	
	Pb	**0,025**	
	Zn	**0,43**	

Валовой выброс i-го тяжелого металла E^{te}_i (т/год) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле

$$E^{te}_i = A^{tf}_j \cdot F_{ij} \cdot 10^{-6} \quad (5)$$

где A_j - планируемый годовой расход топлива j в топливосжигающей установке;		**183706**	т/год
F_{ij} - то же, что и в формуле 4.	As	**0,005**	г/т
	Cd	**0,002**	
	Cr	**0,006**	
	Cu	**0,022**	
	Hg	**0,001**	
	Ni	**0,004**	
	Pb	**0,025**	
	Zn	**0,43**	

Результаты расчетов выбросов тяжелых металлов при сжигании топлива

№ источника выбросов	**0026**	**As**	**Cd**	**Cr**	**Cu**	**Hg**	**Ni**	**Pb**	**Zn**
Массовый выброс, г/с		**1,7E-05**	**6,8E-06**	**2,0E-05**	**7,5E-05**	**3,4E-06**	**1,4E-05**	**8,5E-05**	**1,5E-03**
Валовый выброс, т/г		**9,19E-04**	**1,10E-03**	**1,10E-03**	**4,04E-03**	**1,84E-04**	**7,35E-04**	**4,59E-03**	**7,90E-02**

Результаты расчетов выбросов				
Вещество	**Код**	**г/с**	**т/год**	**мг/м3**
Азота диоксид	0301	2,27573	123,32002	380,0
Азота оксид	0304	-	15,97700	-
Углерода оксид	0337	11,97750	661,842	2000,0
Серы диоксид	0330	0,59888	32,34211	100,0
Твердые частицы	2902	0,17966	9,70263	30,0
Полихлорированые бенифилы (по сумме ПХБ)	3920	-	0,00873	-
Гексахлорбензол	0830	-	0,00349	-
Бенз(а)пирен (ПАУ)	0703	0,00001	3,43806	0,0005
Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	-	0,00002	-
Кадмий и его соединения	0124	6,80E-06	0,00110	0,0004
Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0140	0,00007	0,00404	0,0049
Никель оксид (в пересчете на никель)	0164	0,00001	0,00073	0,0009
Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	3,40E-06	0,00018	0,0002
Свинец и его неорганические соединения	0184	0,00009	0,00459	0,0056
Хрома трехвалентные соединения	0228	0,00002	0,00110	0,0013
Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0229	0,00146	0,07899	0,0958
Мышьяк, неорганические соединения	0325	0,00002	0,00092	0,0011
Бензо(b)-флуорантен	0727	-	1,43107	-
Бензо(k)-флуорантен	0728	-	0,52356	-
Индено (1,2,3-c,d) пирен	0729	-	0,48866	-
Аммиак	0303	0,05989	3,23421	10,0
Формальдегид	1325	0,39925	21,56141	20,0
Фенол	1071	0,19963	10,78070	10,0

**Концентрации ЗВ по тяжелым металлам, СОЗам и бензапирену рассчитаны из значений фактического V дымовых газов*

***Концентрации ЗВ по тв.ч., SO_2, CO, Nox, NH_3 рассчитаны из значений Vdry при a=2,1 (11% изб.O2)*

****Концентрации ЗВ по формальдегиду и фенолу рассчитаны из значений Vdry при a=7 (18% изб.O2)*

2 Расчет выбросов загрязняющих веществ при сжигании незагрязненных древесных отходов (кора, стружка, опилка) в энергоустановке (ист. № 0071)

Выбросы стойких органических загрязнителей определяем по ТКП 17.08-13-2011 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов стойких органических загрязнителей».

Выбросы тяжелых металлов при сжигании твердого топлива в котлах определяем по ТКП 17.08-14-2011 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов тяжелых металлов».

Максимальные и валовые выбросы твердых частиц, азота оксидов, углерода оксида определялись исходя из нормы выбросов при сжигании биомассы для котельных установок номинальной мощностью более 25 МВт, приведенных в таблице «Е9» Экологических Норм и Правил, утвержденных Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь 18 июля 2017 г. N 5-Т.

Исходя из того, что выброс диоксида серы напрямую зависит от его содержания в топливе, расчеты ведем по ТКП 17.08-04-2006 «Технический кодекс установившейся практики. Охрана окружающей среды. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Порядок определения выбросов при сжигании топлива в котлах теплопроизводительностью более 25 МВт».

Расчеты были проведены аналогично предыдущему расчету (П2.1).

Максимальное количество и валовый выброс серы диоксида, выбрасываемого в атмосферный воздух с дымовыми газами, рассчитывается по формуле:

$$M_{SO_2} = 0{,}02 \cdot Bp \cdot S^r (1-\eta_{So2}) \cdot (1-\eta_{So2}) \cdot (1-\eta_{So2} * n0/nk) * Kp$$

где B − расход топлива на работу котла при максимальной нагрузке, кг/с;

S^r − максимальное содержание серы в рабочей массе топлива, %;

$n\ s_1$− доля серы оксидов, связываемых летучей золой в котле, принимается в соответствии с приложением Г;

$n\ s_2$ − доля серы оксидов, улавливаемых в мокром золоуловителе попутно с улавливанием твердых частиц;

$n\ s_3$ − доля серы оксидов, улавливаемых в сероулавливающей установке;

n_0 *и* n_k – длительность работы сероулавливающей установки и котла соответственно, ч/год;

k_p – коэффициент пересчета, при определении выбросов в г/с равен $0{,}278*10^3$, в т/год равен 1.

Выброс тяжелых металлов в атмосферный воздух при сжигании топлива осуществляется преимущественно с твердыми частицами. Выбросы ртути осуществляются с твердыми частицами и в парогазовой фазе.

Максимальный выброс i-го тяжелого металла E_i (г/с) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i = A_j \cdot F_{ij} \div 3600$$

где A_j – расход топлива j в топливосжигающей установке, т/час (для газообразного топлива, м^3/час); данные о расходе топлива принимаются фактические, проектные или прогнозируемые в зависимости от цели расчета выброса;

F_{ij} – удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м^3), определяемый по таблицам А.3, А.4 (Приложение А).

Валовый выброс i-го тяжелого металла E_i^{te} (т/год) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$\mathrm{E_i^{te}} = \mathrm{A_j^{tf}} \cdot \mathrm{F_{ij}} \cdot 10^{-6}$$

где $\mathrm{A_j^{tf}}$ – расход топлива j в топливосжигающей установке, т/год (для газообразного топлива, тыс.м^3/час);

F_{ij} – удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м^3), определяемый по таблицам А.3, А.4 (Приложение А).

При сжигании в топливосжигающей установке разных видов топлива выброс каждого i-го тяжелого металла от сжигания топлива за календарный период суммируется по всем видам топлива, сжигаемого в данной установке.

Количество выбросов стойких органических загрязнителей от котельного оборудования (диоксины/фураны, полихлорированные бифенилы, гексахлорбензол, бенз(a)пирен, бензо(b)флуорантен, бензо(k)флуорантен, индено(1,2,3,c,d)пирен) рассчитываем в соответствии с ТКП 17.08-13-2011 (02120) «Правила расчета выбросов стойких органических соединений».

Валовой выброс диоксинов/фуранов E_d, г ЭТ/год, при сжигании топлива для каждого вида топлива рассчитывается по формуле:

$$\mathrm{E_d} = \sum_{\mathrm{j,k}} \mathrm{A_{j,k}} \cdot \mathrm{k_j} \cdot \mathrm{EF_{j,k}} \cdot 10^{-6},$$

где $\mathrm{A_{j,k}}$ - объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс.м^3/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01, для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс.м^3;

$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов диоксинов/фуранов при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мкг ЭТ/ГДж, определяемое по таблицам А.1, А.2 приложения А.

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB}, г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле:

$$E_{PHB} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-3},$$

где $A_{j,k}$ - объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, т/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01, ГДж/т;

$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения i при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж, определяемый по таблицам Б.1 приложения Б.

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ E_{PAH}, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_{PAH} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{i,j,k} \cdot 10^{-6},$$

где $A_{j,k}$ – объем сожженного топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс.м^3/год;

k_j – низшая теплота сгорания топлива вида j, определяемая в соответствии с ТКП 17.08-01 ГДж/т;

$EF_{j,k}$ – удельный показатель выброса индикаторного соединения ПАУ i при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж, определяемый по таблицам В.1, В.2, В.3, В.4 приложения В.

Расчеты выбросов от энергоустановки при сжигании незагрязненных древесных отходов (биомассы) представлены в таблице 2.

Таблица 2 - Расчет выбросов загрязняющих веществ при сжигании биомассы (кора, стружка, опилка) в энергетической установке "Siempelkamp"

Источник выброса №			**0071**	
Марка котла:			**Энергетическая установка "Siempelkamp"**	
Номинальная нагрузка котла	Q_n		кВт	30700,0
			МВт	30,7
			Гкал/ч	26,4020
Расчетная (максимальная) нагрузка котла	Q_{max}		кВт	30700,0
			МВт	30,7
Число часов работы			Т	804
КПД котла :			η %	95
Вид топлива:			**Опилки, стружки**	
Планируемый расход топлива:			В т/год	**18650,0**
Зольность топлива		максимальная	A^r, %	1,5
		средняя		0,6
Содержание серы в рабочей массе топлива		максимальное	S^r, %	0,200
		среднее		0,050
Влажность топлива			W,%	40
Низшая рабочая теплота сгорания при A^r=	1,5		Q_i^r, МДж/кг	10,15
Низшая рабочая теплота сгорания при A^r=	0,6			10,32
Расчетный расход топлива при максимальной нагрузке	$B_S = (1-\frac{q_4}{100})\cdot B$		B_s, кг/с	3,0569
Расчетный расход топлива			B_s, т/год	17904,0
Фактический расход топлива	$B = \frac{100\cdot N}{Q_i^r\cdot\eta}$		B, кг/с	3,1843
B= (100· 30,7)/(10,15 · 95)= 3,1843 кг/с				
Удельный выброс оксидов азота при сжигании твердого топлива $K^T_{NO_X} = 10^{-3}\cdot H_T\cdot K_T\cdot\alpha_T\cdot\sqrt{B_S\cdot(Q_i^r)^3}$				
При расчете максимальных выбросов				
$K^T_{NO_X}$ = **10^{-3}· 14,3 · 0,4 · 1,4 ·√ 3,0569 ·(10,15)³ = 0,4527** г/МДж			$K^T_{NO_x}$, г/МДж	0,4527
При расчете валовых выбросов				
$K^T_{NO_X}$ = **10^{-3}· 14,3 · 0,4 · 1,4 ·√ 6,18574 ·(10,32)³ = 0,6603** г/МДж			$K^T_{NO_x}$,г/МДж	0,6603
где $B_S = \frac{B_S}{3{,}6\cdot T}$				
Характеристика топлива			H_T	14,3
Доля золы, уносимой газами из котла			α_{ab}	0,2
Потери теплоты с уносом от механической неполноты сгорания:			q_{ab}, %	1,2
Степень рециркуляции дымовых газов			r	0
Доля твердых частиц, улавливаемых в золоуловителях			η_c	0
Безразмерный коэффициент, учитывающий влияние рециркуляции дымовых газов, подаваемых в смеси с дутьевым воздухом под колосниковую решетку, на образование азота оксидов			β_p	1
Потери теплоты, вследствии химической неполноты сгорания топлива		(максимальные выбросы)	$q3$, %	0,3
		(валовые выбросы)		0,2
Потери теплоты, вследствии механической неполноты сгорания топлива			$q4$, %	4
Доля серы оксидов, связываемых летучей золой в котле			η_{S1}	0,63
Доля оксидов серы, улавливаемых в мокром золоуловителе попутно с улавливанием твердых частиц			η_{S2}	0
Объем сухих дымовых газов, образующихся при полном сгорании топлива		при α0=1,4	V_{dry} м³/с	3,993
		при норм. усл.	тыс. м³/г	23383,4

Температура насыщения пара при давлении в барабане паровых котлов или воды на выходе из котла для водогрейных котлов или температура уходящих газов на выходе из жарового канала для газогенераторов	$t_н$, ^{0}C	280
Объем топочной камеры	м^3	1,0
Коэффициент избытка воздуха в топке	α_T	1,4
Коэффициент избытка воздуха	α	3
Отношение объема сухих и влажных продуктов сгорания	k	0,82
Коэффициент выбросов азота оксидов	K_T	0,4
Степень очистки газа в золоуловителе по золе	, %	0
Коэффициент, учитывающий снижение улавливающей способности золоуловителем бенз(а)пирена	Z	0
Коэффициент, характеризующие температурный уровень экранов	P	350
Коэффициент, учитывающий долю потери теплоты вследствие химической неполноты сгорания топлива, обусловливающий наличие в продуктах сгорания окиси углерода	R	1
Коэффициент, учитывающий нагрузку котла при расчете максимальных выбросов: $K_n = (\frac{Q_н}{Q_ф})^{1,2} =$ (30,7 / 30,70) ^{1,2} = 1	Kn	1
Коэффициент, учитывающий степень улавливания бенз(а)пирена золоуловителем: $K_d = 1 - \frac{\eta_d \cdot Z}{100} =$ 1- (0 · 0,0) / 100 = 1	Kd	1
Теплонапряжение топочного объема: $q_v = \frac{B_s \cdot Q_i^r}{V_T} =$ 3,0569 · 10,32 / 1,0000 = 31,0232 МВт/м^3	,МВт/м^3	31,0232
Фактический объем дымовых газов $V = \frac{V_{dy} \cdot \alpha \cdot (273+t_g) \cdot 101,3}{1,4 \cdot k \cdot 273 \cdot (P_b \pm \Delta P)}$	V, м^3/с	15,087

Норма выброса при сжигании биомассы согласно требованиям ЭкоНиПа при а=1,4 (таблица Е.9). Расчет выбросов SO2 проведен не из концентрации, а по ТКП 17.08-04-2006, т.к. выбросы напрямую зависят от сернистости топлива.	$C_{тв.ч,}$ мг/м3	100
	$C_{CO,}$ мг/м3	500
	$C_{NOx,}$ мг/м3	500
	$C_{SO2,}$ мг/м3	-

РЕЗУЛЬТАТЫ РАСЧЕТОВ

ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ СЖИГАНИИ ТОПЛИВА

ИСТОЧНИК № **0071**

Твердые частицы

$$M_{PM} = C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$$ г/с 0,39925

$$M_{PM}^{te} = \sum C_{PM} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$$ т/г 2,33834

Серы диоксид

$$M_{SO_2} = 0{,}02 \cdot Bp \cdot S^r (1-\eta_{So2}) \cdot (1-\eta_{So2}) \cdot (1-\eta_{So2} * n0/nk) * Kp$$

г/с 0,27442

т/г 5,55024

Углерода оксид

г/с 1,99625

$$M_{CO}^{te} = \sum c_{CO} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$$ т/г 11,69170

Азота оксиды

$$M_{NO_x} = C_{NO_x} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3}$$ г/с 1,99625

$$M^{te}{}_{NO_x} = \sum C_{NO_x} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6}$$ т/г 11,69170

С учетом трансформации в атмосферном воздухе

Азота диоксид

$= 1{,}99625 =$ 1,99625 г/с

$= 0{,}8 \cdot 11{,}69170 =$ 9,353359 т/год

Азота оксид

$= 0{,}13 \cdot 11{,}69170 =$ 1,519921 т/год

Бенз(а)пирен

Концентрация бенз(а)пирена в сухих дымовых газах при α_0 = 1,4 и нормальных условиях

$$c_{bp} = 10^{-6} \cdot \left(\frac{14{,}3 \cdot (10{,}15)^2 - \frac{350}{280}}{e^{0{,}12 \cdot (1{,}4-1)}} \right) \cdot \frac{1{,}4}{1{,}4} \cdot 1{,}0000 \cdot 1 = 0{,}001403 \text{ мг/м}^3$$

$$c_{bp}^{i} = 10^{-6} \cdot \left(\frac{14{,}3 \cdot (10{,}32)^2 - \frac{350}{280}}{e^{0{,}12 \cdot (1{,}4-1)}} \right) \cdot \frac{1{,}4}{1{,}4} \cdot 1 \cdot 1 = 0{,}001450 \text{ мг/м}^3$$

$$c_{bp} = 10^{-6} \cdot \left(\frac{H_T \cdot (Q_i^r)^2 - \frac{P}{t_n}}{e^{0{,}12(\alpha-1)}} \right) \cdot \frac{\alpha_T}{1.4} \cdot K_n \cdot K_d =$$

$M_{bp} = c_{bp} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-3} =$ 0,001403 · 5,9888 $\cdot 10^{-3} =$ 8,4E-06 г/с

$M_{bp}^{te} = c_{bp}^{i} \cdot V_{dry} \cdot 10^{-6} =$ 0,001450 · 35075,0956 $\cdot 10^{-6} =$ 5,1E-05 т/год

Расчет выбросов СОЗ с использованием удельных показателей выбросов

Расчет выбросов диоксинов/фуранов

Валовой выброс диоксинов/фуранов E_d, г ЭТ/год, при сжигании топлива для каждого вида топ-лива рассчитывается по формуле

$$E_d = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-6} \quad (1)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**18650**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**10,148**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов диоксинов/фуранов при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках класса k.		**0,2**	мкг ЭТ/год

Расчет выбросов ПХБ и ГХБ

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB}, г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле

$$E_{PHB} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-3} \quad (2)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**18650,0**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**10,148**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения i при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках класса k.	ПХБ	**0,009**	мкг/ГДж
	ГХБ	**0,0002**	

Расчет выбросов ПАУ

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ E_{PAH}, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле

$$E_{PAH} = \sum_{j,k} A_{j,k} \cdot k_j \cdot EF_{j,k} \cdot 10^{-6} \quad (3)$$

где $A_{j,k}$ - планируемый годовой объем сожженного топлива J в топливосжигающих установках класса k;		**18650,0**	т/год
k - низшая теплота сгорания топлива вида J;		**10,148**	ГДж/т
$EF_{j,k}$ - удельный показатель выбросов соединения ПАУ i при сжигании топлива вида J в топливосжигающих установках класса k.	Бензо(b)-флуорантен	**33,3**	мкг/ГДж
	Бензо(k)-флуорантен	**8,7**	
	Бензо(a)пирен	**17,5**	
	Индено (1,2,3-c,d)пирен	**12,7**	

Результаты расчетов выбросов СОЗ веществ при сжигании топлива

Установка	Диоксины/фураны, г ЭТ/год	ПХБ, г ЭТ/год	ГХБ, г ЭТ/год	Бензо(b)-флуорантен, кг/год	Бензо(k)-флуорантен, кг/год	Бензо(a) пирен, кг/год	Индено (1,2,3-c,d) пирен, кг/год	Сумма 4-х ПАУ, кг/год
Энергетическая установка "Siempelkamp"	**Исходя из фактического расхода топлива**							
	0,03849360	**1,73221**	**0,03849**	**6,409184**	**1,674472**	**3,368190**	**2,444344**	**13,896190**

Результаты расчетов выбросов СОЗ веществ при сжигании топлива, приведенные к размерностям т/г

	Диоксины/фураны	ПХБ	ГХБ	Бензо(b)-флуорантен	Бензо(k)-флуорантен	Бензо(a) пирен	Индено (1,2,3-c,d) пирен	Сумма 4-х ПАУ
Энергетическая установка "Siempelkamp"	**М, т/г (исходя из фактического расхода топлива)**							
	3,85E-08	**1,7E-06**	**3,8E-08**	**0,0064092**	**0,0016745**	**0,0033682**	**0,0024443**	**0,01389619**

Расчет выбросов тяжелых металлов с использованием удельных показателей выбросов

Максимальный выброс i-го тяжелого металла E_i (г/с) при сжигании топлива в топливосжигаю-щей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле

$$E_i = \frac{A_j \cdot F_{ij}}{3600} \quad (4)$$

где A_j - фактический расход топлива j (исходя из максимальной нагрузки) в топливосжигающей установке;		**11,464**	т/час
F_{ij} - удельный показатель выбросов i-го тяжелого металла при сжигании топлива.	As	**0,008**	г/т
	Cd	**0,01**	
	Cr	**0,05**	
	Cu	**0,24**	
	Hg	**0,002**	
	Ni	**0,09**	
	Pb	**0,06**	
	Zn	**0,98**	

Валовой выброс i-го тяжелого металла E^{te}_i (т/год) при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле

$$E^{te}_i = A^{tf}_j \cdot F_{ij} \cdot 10^{-6} \quad (5)$$

где A_j - планируемый годовой расход топлива j в топливосжигающей установке;		**18650,00**	т/год
F_{ij} - то же, что и в формуле 4.	As	**0,008**	г/т
	Cd	**0,01**	
	Cr	**0,05**	
	Cu	**0,24**	
	Hg	**0,002**	
	Ni	**0,09**	
	Pb	**0,06**	
	Zn	**0,98**	

Результаты расчетов выбросов тяжелых металлов при сжигании топлива

№ источника выбросов	**0071**	**As**	**Cd**	**Cr**	**Cu**	**Hg**	**Ni**	**Pb**	**Zn**
Массовый выброс, г/с		**2,5E-05**	**3,2E-05**	**1,6E-04**	**7,6E-04**	**6,4E-06**	**2,9E-04**	**1,9E-04**	**3,1E-03**
Валовый выброс, т/г		**1,49E-04**	**9,33E-04**	**9,33E-04**	**4,48E-03**	**3,73E-05**	**1,68E-03**	**1,12E-03**	**1,83E-02**

Результаты расчетов выбросов				
Вещество	**Код**	**г/с**	**т/год**	**мг/м3**
Азота диоксид	0301	1,99625	9,35336	500
Азота оксид	0304	-	1,51992	-
Углерода оксид	0337	1,99625	11,69170	500
Серы диоксид	0330	0,27442	5,55024	69
Твердые частицы	2902	0,39925	2,33834	100
Полихлорированые бенифилы (по сумме ПХБ)	3920	-	1,73E-06	-
Гексахлорбензол	0830	-	3,85E-08	-
Бенз(а)пирен (ПАУ)	0703	0,00001	0,01390	5,6E-04
Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	-	3,85E-08	-
Кадмий и его соединения	0124	0,00003	0,00093	2,1E-03
Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0140	0,00076	0,00448	5,1E-02
Никель оксид (в пересчете на никель)	0164	0,00029	0,00168	1,9E-02
Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	0,00001	0,00004	4,2E-04
Свинец и его неорганические соединения	0184	0,00019	0,00112	1,3E-02
Хрома трехвалентные соединения	0228	0,00016	0,00093	1,1E-02
Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0229	0,00312	0,01828	2,1E-01
Мышьяк, неорганические соединения	0325	0,00003	0,00015	1,7E-03
Бензо(b)-флуорантен	0727	-	0,00641	-
Бензо(k)-флуорантен	0728	-	0,00167	-
Индено (1,2,3-c,d) пирен	0729	-	0,00244	-

**Концентрации ЗВ по тв.ч.,SO_2,CO, Nox рассчитаны из значений Vdry при a=1,4 (6% изб.O2)*

3. Обоснование расчетов выбросов загрязняющих веществ при дроблении древесных отходов

Количество пыли, выделяющейся при производстве перерабатываемого материала (т /год), определяется по формуле:

$$M_{ПЩ} = \frac{Q \cdot K_{ПЩ} \cdot T}{10^6}$$

где: Q - расчетная часовая производительность пневмотранспорта, кг/ч;

$K_{ПЩ}$ - содержание пыли в перерабатываемом материале, % (Приложение 2.2.3);

T - продолжительность работы технологического оборудования, ч/год;

Расчетная часовая производительность определяется по формуле:

$$Q = \frac{1.15 \cdot V_{отх} \cdot \gamma_M}{T}$$

где: γ_M - средняя объемная масса материала, кг/м^3 плотной древесины (Приложение 2.2.6.3);

$V_{ОТХ}$ - выход измельченного перерабатываемого материала по годовому балансу сырья и материалов, м^3 плотной древесины/год;

T - продолжительность работы технологического оборудования, ч/год;

1,15 - коэффициент неравномерности загрузки технологического оборудования.

Максимальное выделение древесной пыли (г/с) рассчитывается по формуле

$$Gn_{am} = \frac{У \cdot 1000}{3600} \cdot (1 - \frac{\eta}{100})$$

где: $У$ - удельный показатель пылеобразования на единицу оборудования, кг/ч;

η - степень очистки воздуха пылеулавливающим оборудованием, %;

Таблица 3- Расчет выбросов загрязняющих веществ при процессе дробления древесных отходов:

№ ист.	Цех, участок	Источник выделения	Кол-во, ед	Время экспл., ч/год	Произ-ость, кг/ч	Кол-во пыли в перераб. матер., %	Выход перераб. матер. м3/год	Средняя объемная масса материала, кг/м^3	У кг/ч	K5 коэфф-т влажнос-ти	η , %	Поправоч-ный коэфф-т с учетом осаждения силами гравитации пыли древесной	Код	Загрязняющее вещество	Выброс	
															макс.	валовый
				T	Q	$K_{ПЩ}$	$V_{ОТХ}$	γ_M							г/с	т/год
6071	Промплощадка	Дробилка «ZZTLL 1800*3000»	1	8724	1380	10,0	17448	600	0,2	0,01	0	1,0	2936	Пыль древесная	**0,00060**	**1,20400**

Максимальная производительность рубительной машины:	**4,17**	**м^3/час**
Годовое количество произведенной щепы:	**36350**	**м^3/год**
Годовое количество произведенной плотной щепы:	**17448**	**м^3/год**
Продолжительность эксплуатации оборудования:	**8724**	**ч/год**

Согласно методическому пособию по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (г. Санкт-Петербург, 2015г.)

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: лето с фоном СП №26+
Расчет проведен на лето
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

%	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩП	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1		0,038	616,7	3,2		0,035	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,0410000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000			0,0000000	1	0,003	616,7	3,2		0,003	639,2	3,7	
0337				Углерод оксид	1,6800000			0,0000000	1	0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,054	616,7	3,2		0,050	639,2	3,7	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7		
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000		1		0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000		1		0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0140000		0,0000000		1		0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0130000		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0260000		0,0000000		1		0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0230000		0,0000000		1		0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000		1		0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000		1		0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,036	65,8	0,7	0,032	71,1	0,8

%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5		0,002	43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5		0,014	43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5		0,001	43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5		0,072	43	0,5	
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1		0,033	54	0,6		0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1		0,002	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,051	54	0,6		0,046	58,4	0,7
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1		0,033	54	0,6		0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1		0,002	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,051	54	0,6		0,046	58,4	0,7
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,002	43	0,5		0,002	43	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1		0,014	43	0,5		0,014	43	0,5
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1		0,001	43	0,5		0,001	43	0,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,072	43	0,5		0,072	43	0,5
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9							
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9							
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9							
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9	
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001		72	0,9	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8	0,047		72	0,9	
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8	0,002		72	0,9	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8	0,035		72	0,9	
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,002	47,7	0,7	0,001		51,8	0,8	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0230000		0,0000000		1	0,090	47,7	0,7	0,080		51,8	0,8	
0337				Углерод оксид	0,0210000		0,0000000		1	0,004	47,7	0,7	0,004		51,8	0,8	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,079	47,7	0,7	0,070		51,8	0,8	
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001		63,1	0,6	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000		1	0,021	58,2	0,5	0,019		63,1	0,6	
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001		63,1	0,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,038	58,2	0,5	0,034		63,1	0,6	
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001		70,6	0,6	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000		1	0,015	65,1	0,5	0,014		70,6	0,6	
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001		70,6	0,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5		0,025	70,6	0,6	
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1		0,002	280,5	5,6		0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1		0,071	280,5	5,6		0,069	280,3	5,6

%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,030	161,8	1,5		0,028	169,3	1,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000000	1		0,001	161,8	1,5		0,001	169,3	1,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000	0,0000000	1		0,065	161,8	1,5		0,061	169,3	1,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,011	161,8	1,5		0,010	169,3	1,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0470000	0,0000000	1		0,008	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5		0,003	169,3	1,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5		0,020	169,3	1,6	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0150				Натрий гидроксид	0,0040000			0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014		22,1	0,5	
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025		22,1	0,5	
0316				Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
0322				Серная кислота	0,0030000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
0403				Гексан	0,0130000			0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001		22,1	0,5	
0621				Толуол (Метилбензол)	0,0270000			0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227		22,1	0,5	
0898				Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000			0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403		22,1	0,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168		22,1	0,5	
1555				Уксусная кислота	0,0020000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
1580				2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019		66	0,9	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000			0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011		30,8	0,5	
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на	0,0010000			0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212		30,8	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				марганца (IV) оксид)													
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,003	51,3	0,5		0,008	30,8	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	30,8	0,5	
			0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000			0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,106	30,8	0,5	
			2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5	0,926	28,5	0,5		
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5	0,337	28,5	0,5		
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5	0,202	28,5	0,5		
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5	0,012	28,5	0,5		
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5	0,101	14,3	0,5		
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5	0,129	5,7	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5	0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0000100	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000100**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0020	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0020**			**0,0019**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0006**			**0,0006**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	0,0000100	1	0,0001	616,71	3,1837	0,0001	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549

0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
Итого:					**0,0000460**		**0,0890**			**0,0840**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0000800	1	0,0005	616,71	3,1837	0,0005	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000800**		**0,0005**			**0,0005**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0006**			**0,0006**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0000**			**0,0000**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764

0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	1,5610000	1	0,0382	616,71	3,1837	0,0352	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**2,7440000**		**2,0464**			**1,8325**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0410000	1	0,0013	616,71	3,1837	0,0012	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0740000**		**0,0094**			**0,0085**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0008	616,71	3,1837	0,0007	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0008**			**0,0007**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	616,71	3,1837	0,0029	639,17	3,7455
Итого:					**0,2590000**		**0,0075**			**0,0169**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	1,6800000	1	0,0021	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**2,6040000**		**0,0932**			**0,0870**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	0,0001100	1	0,0135	616,71	3,1837	0,0124	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
Итого:					**0,0001460**		**1,0802**			**1,0198**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0280000	1	0,0057	616,71	3,1837	0,0053	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2170000**		**0,3909**			**0,4410**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	%	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,0580000**		**1,8841**			**1,5575**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	%	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,0696000**		**2,2160**			**1,9565**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр.	Исп. в расч.		Учет	Интерп.

			значение				
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диок-	Группа	-	-	1	Нет	Нет

	сид, гексан, углерода оксид, формальдегид						
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			

1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета E3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000204
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0020412
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0006123
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0004899
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0006123
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000245
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0007654
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000877
0403	Гексан	0,0005843
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0012553
6034	Свинца оксид, серы диоксид	0,0080080

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

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

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д.	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до

		ПДК)				исключения
119	-217	0,57	261	0,70	0,042	0,212
-31	-117	0,54	169	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,53	190	0,70	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-431	-317	0,22	82	2,10	0,218	0,220
-481	-317	0,22	84	2,20	0,218	0,220
-531	-317	0,22	85	2,20	0,218	0,220

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
169	-767	0,12	347	3,10	0,119	0,120
169	-817	0,12	348	3,10	0,119	0,120
169	-717	0,12	345	3,10	0,119	0,120

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
69	-517	0,19	351	0,60	0,165	0,173
19	-117	0,19	188	0,70	0,165	0,173
-31	-117	0,19	166	0,70	0,165	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,21	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-431	-217	0,77	118	2,30	0,595	0,667

-481	-217	0,77	113	2,30	0,598	0,667
-431	-267	0,77	104	1,80	0,599	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-81	-417	0,98	62	1,30	0,041	0,207
-131	-467	0,92	54	1,50	0,041	0,207
119	-467	0,92	341	1,70	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-81	-417	0,98	62	1,30	0,041	0,207
-131	-467	0,92	54	1,50	0,041	0,207
119	-467	0,92	341	1,70	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	7,1e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,8e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,3e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,9e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,3e-3	77	0,90	0,000	0,000	3

2	420	103	2	4,0e-3	230	1,20	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,7e-3	114	1,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,5e-3	284	1,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,7e-3	223	1,20	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3

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

6	110	-533	2	0,47	322	0,60	0,043	0,212	3
5	259	-420	2	0,40	295	0,90	0,083	0,212	3
10	-172	-21	2	0,39	145	1,00	0,090	0,212	3
8	-392	-363	2	0,39	62	0,70	0,093	0,212	3
1	48	37	2	0,39	190	1,00	0,094	0,212	3
9	-439	-72	2	0,36	127	0,70	0,113	0,212	3
4	447	-390	2	0,34	284	1,40	0,126	0,212	3
7	-211	-639	2	0,33	30	1,50	0,134	0,212	3
3	571	-140	2	0,32	259	2,10	0,143	0,212	3
2	420	103	2	0,31	233	1,40	0,143	0,212	3
11	446	216	2	0,30	226	1,60	0,154	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

8	-392	-363	2	0,22	61	1,70	0,218	0,220	3
7	-211	-639	2	0,22	32	3,40	0,218	0,220	3
2	420	103	2	0,22	227	3,40	0,218	0,220	3
11	446	216	2	0,22	222	3,80	0,218	0,220	4
3	571	-140	2	0,22	257	3,10	0,219	0,220	3
9	-439	-72	2	0,22	143	1,70	0,219	0,220	3
1	48	37	2	0,22	187	4,50	0,219	0,220	3
6	110	-533	2	0,22	303	2,60	0,219	0,220	3
10	-172	-21	2	0,22	201	1,80	0,219	0,220	3
5	259	-420	2	0,22	278	2,60	0,219	0,220	3
4	447	-390	2	0,22	288	3,20	0,219	0,220	3

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

11	446	216	2	0,12	219	3,30	0,119	0,120	4
9	-439	-72	2	0,12	112	3,20	0,119	0,120	3
3	571	-140	2	0,12	256	3,20	0,119	0,120	3
2	420	103	2	0,12	225	3,20	0,119	0,120	3
7	-211	-639	2	0,12	35	3,20	0,119	0,120	3
8	-392	-363	2	0,12	78	3,20	0,119	0,120	3
4	447	-390	2	0,12	287	3,10	0,119	0,120	3
6	110	-533	2	0,12	351	0,50	0,119	0,120	3
10	-172	-21	2	0,12	138	3,10	0,119	0,120	3
1	48	37	2	0,12	179	3,10	0,119	0,120	3
5	259	-420	2	0,12	307	3,10	0,119	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

6	110	-533	2	0,19	319	0,60	0,165	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	295	0,90	0,168	0,173	3
1	48	37	2	0,18	189	1,00	0,168	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	145	0,90	0,169	0,173	3
8	-392	-363	2	0,18	64	0,70	0,169	0,173	3
9	-439	-72	2	0,18	126	0,80	0,170	0,173	3
4	447	-390	2	0,18	283	1,60	0,170	0,173	3
7	-211	-639	2	0,18	31	1,70	0,170	0,173	3
3	571	-140	2	0,18	258	2,40	0,170	0,173	3
2	420	103	2	0,18	230	1,70	0,171	0,173	3

11	446	216	2	0,18	223	2,50	0,171	0,173	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,09	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,90	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	30	1,50	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,06	228	2,80	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,05	77	1,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,05	113	2,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,04	285	2,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,04	221	3,00	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,04	257	2,80	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

8	-392	-363	2	0,75	60	1,60	0,611	0,667	3
9	-439	-72	2	0,74	142	1,70	0,617	0,667	3
7	-211	-639	2	0,74	31	3,40	0,618	0,667	3
6	110	-533	2	0,74	304	2,80	0,619	0,667	3
5	259	-420	2	0,73	276	2,80	0,623	0,667	3
1	48	37	2	0,73	191	3,90	0,623	0,667	3
11	446	216	2	0,73	222	4,20	0,626	0,667	4
2	420	103	2	0,73	227	3,70	0,626	0,667	3
4	447	-390	2	0,72	271	2,90	0,628	0,667	3
10	-172	-21	2	0,72	201	1,80	0,629	0,667	3
3	571	-140	2	0,72	255	2,70	0,630	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,84	350	2,00	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,71	294	1,90	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,63	177	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,62	40	1,90	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,56	279	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,55	140	1,90	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,51	86	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,45	221	2,10	0,045	0,207	3
3	571	-140	2	0,45	250	2,10	0,045	0,207	3
9	-439	-72	2	0,43	116	1,90	0,059	0,207	3
11	446	216	2	0,41	216	2,30	0,073	0,207	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

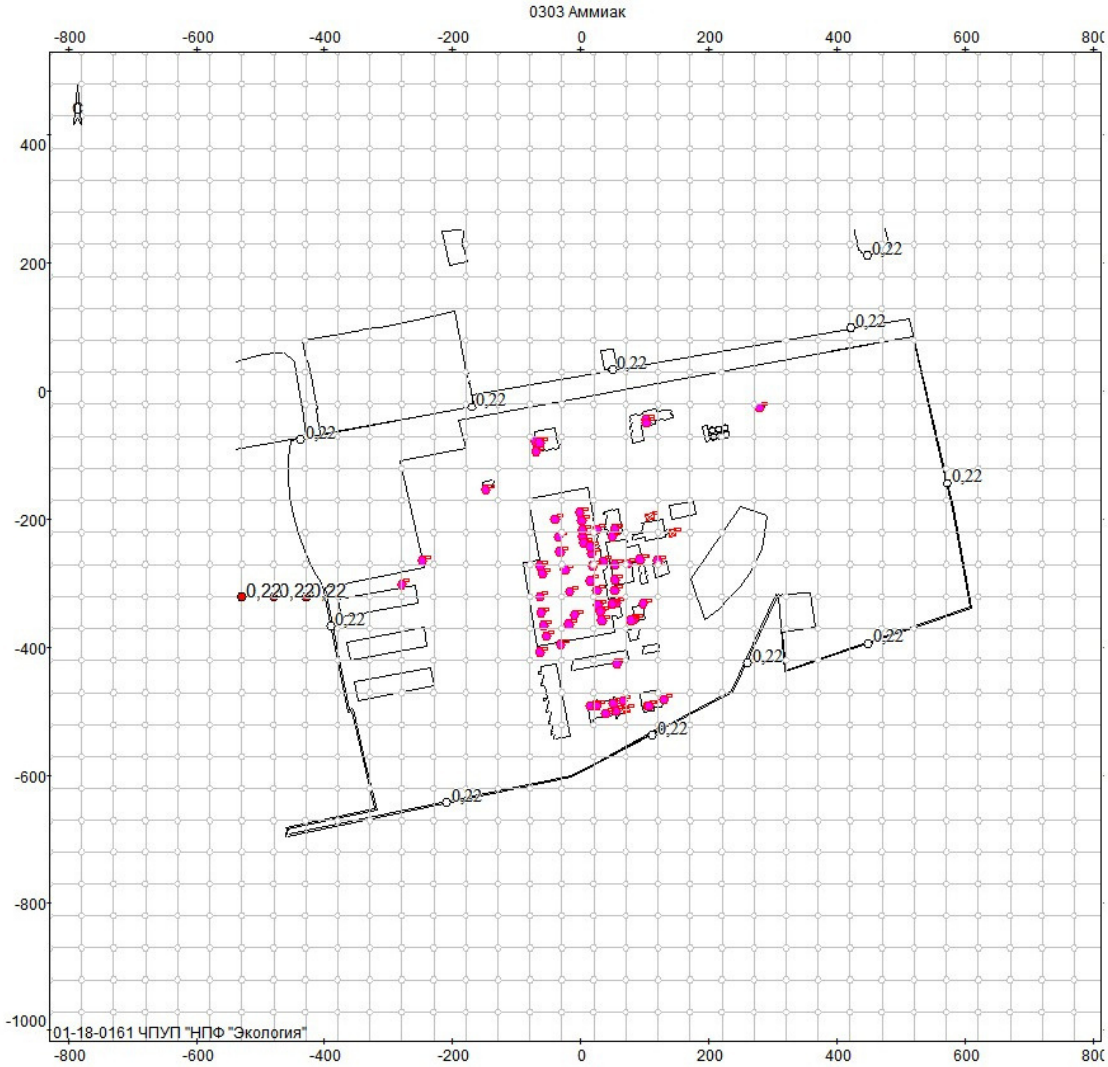
5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,84	350	2,00	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,71	294	1,90	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,63	177	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,62	40	1,90	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,56	279	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,55	140	1,90	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,51	86	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,45	221	2,10	0,045	0,207	3
3	571	-140	2	0,45	250	2,10	0,045	0,207	3
9	-439	-72	2	0,43	116	1,90	0,058	0,207	3
11	446	216	2	0,41	216	2,30	0,072	0,207	4


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:10000


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
0,30
0,31
0,39
0,39
0,36
0,54
0,53
0,32
0,57
0,39
0,34
0,40
0,47
0,33
0,3
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:10000

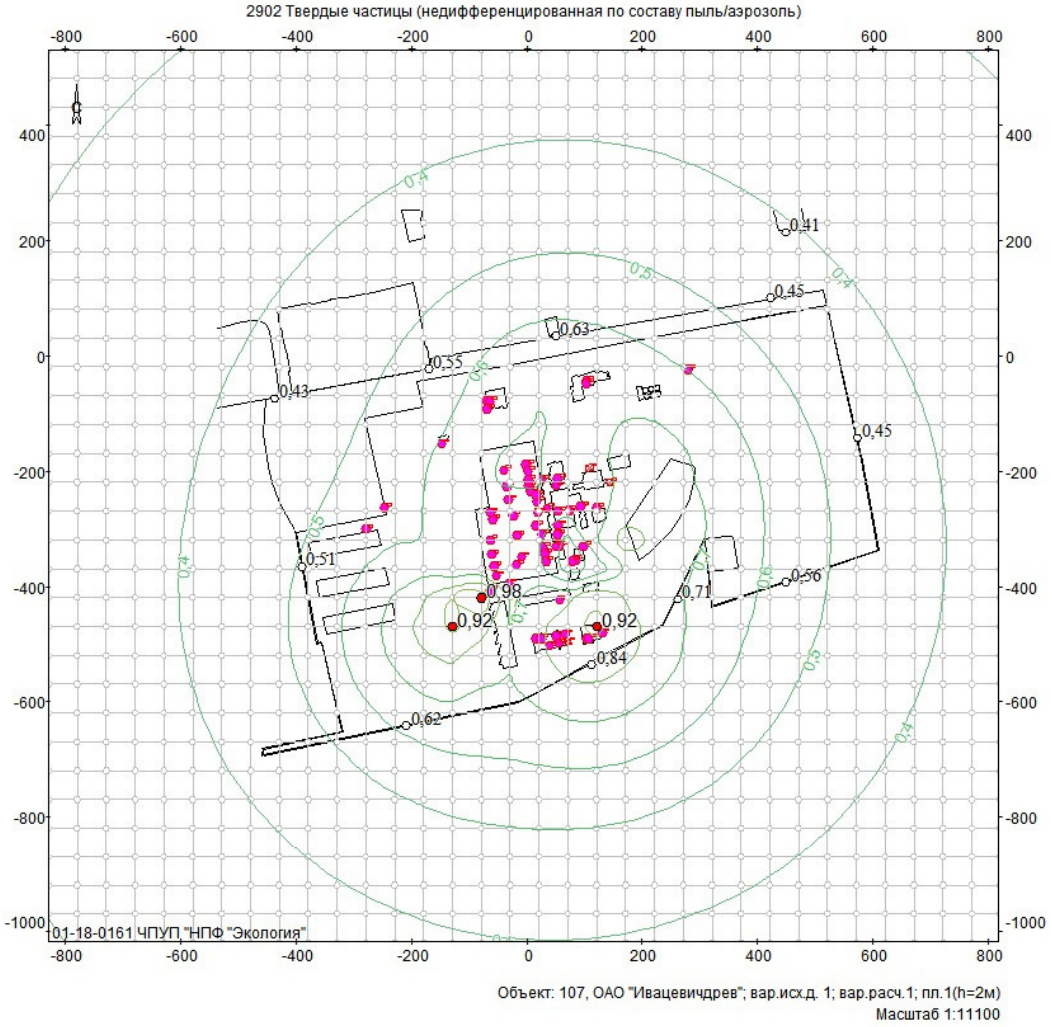

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,22
0,22
0,22

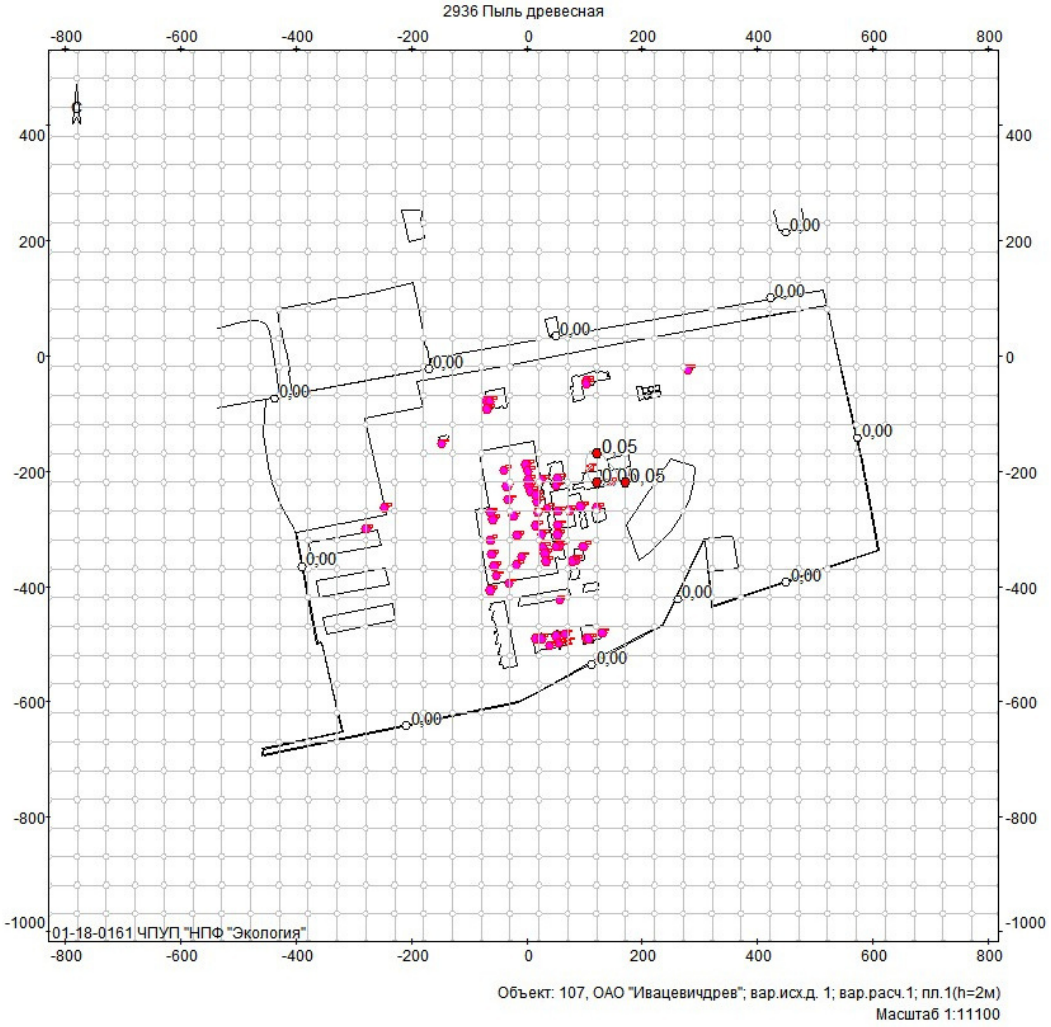

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,12
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

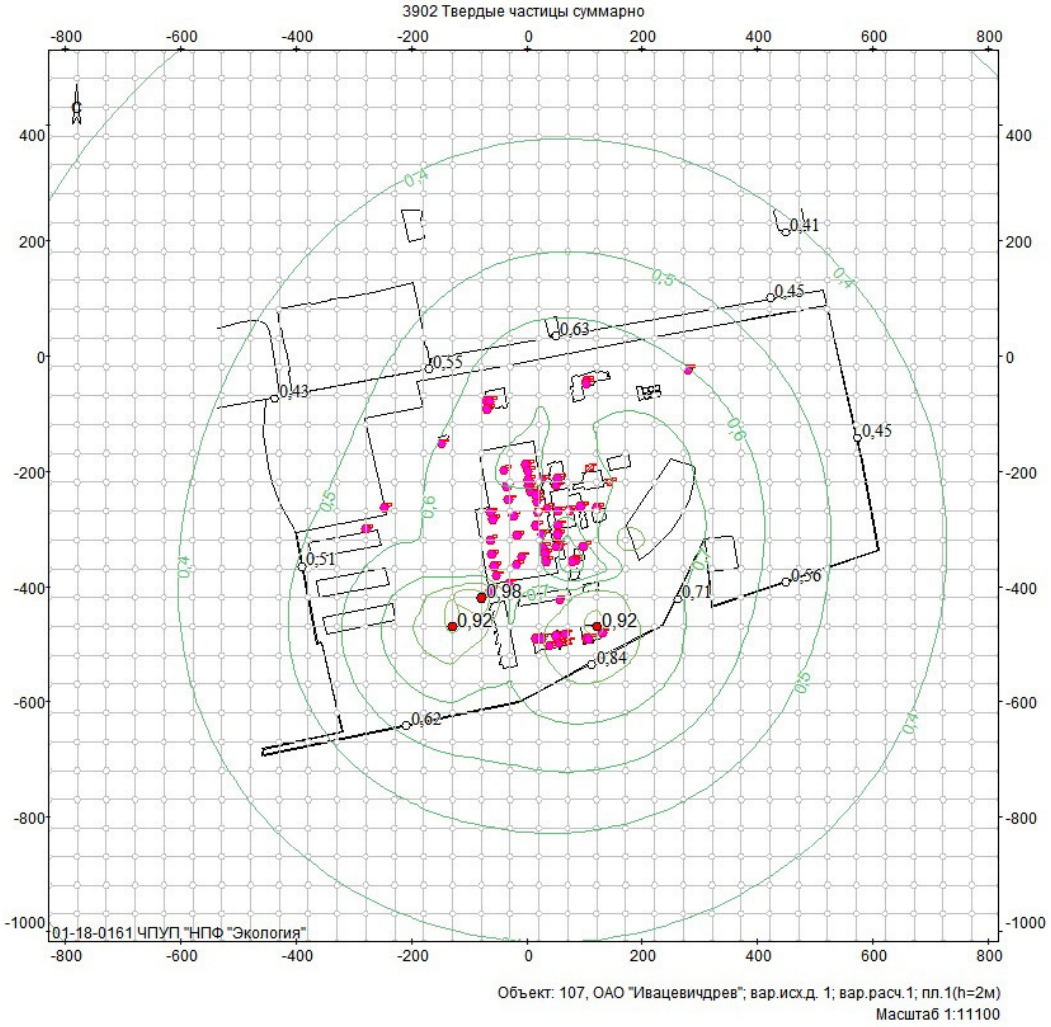

0337 Углерод оксид
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,18
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,04
0,06
0,08
0,09
0,22
0,05
0,21
0,19
0,04
0,05
0,07
0,04
0,08
0,06
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,73
0,73
0,73
0,72
0,74
0,72
0,77
0,77
0,77
0,75
0,73
0,72
0,74
0,74
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,41
0,45
0,63
0,55
0,43
0,45
0,51
0,98
0,92
0,92
0,71
0,56
0,84
0,62
0,4
0,5
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,41
0,45
0,63
0,55
0,43
0,45
0,51
0,98
0,92
0,92
0,71
0,56
0,84
0,62
0,4
0,5
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: лето с фоном Персп. 26+
Расчет проведен на лето
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: Е1= 0,01, Е2=0,01, Е3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	25,1° С
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° С
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы А	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907				Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908				Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
2868				Эмульсол	0,0010000		0,0000000	1	0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6		
2907				Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6		
2908				Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6		
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000		0,0000000	1	0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5		
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000		0,0000000	1	0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0020000		0,0000000	1	0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5		
0337				Углерод оксид	0,0110000		0,0000000	1	0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5		
0342				Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000		0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5		
2908				Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000		0,0000000	3	0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000		0,0000000	3	0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5		
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0100000		0,0000000	1	0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0090000		0,0000000	1	0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7		
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

+	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA ПЕРСПЕКТИВА	2	1	35,6	2,52	70,03	14,04084	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0009700	0,0000000	1		0,002	652,5	3,5		0,002	672,6	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0009100	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001600	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010200	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0014600	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	3,6557300	0,0000000	1		0,080	652,5	3,5		0,075	672,6	4

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
-	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩП	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,1008900	0,0000000	1	0,003	652,5	3,5	0,003	672,6	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000200	0,0000000	1	0,000	652,5	3,5	0,000	672,6	4
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2090000	0,0000000	1	0,002	652,5	3,5	0,002	672,6	4
0337	Углерод оксид	13,4515000	0,0000000	1	0,015	652,5	3,5	0,014	672,6	4
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100	0,0000000	1	0,048	652,5	3,5	0,045	672,6	4
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,1996300	0,0000000	1	0,110	652,5	3,5	0,102	672,6	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4272500	0,0000000	1	0,078	652,5	3,5	0,073	672,6	4
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,8997800	0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4
3902	Твердые частицы суммарно	0,8997800	0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	616,7	3,2	0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1	0,038	616,7	3,2	0,035	639,2	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000	0,0000000	1	0,003	616,7	3,2	0,003	639,2	3,7
0337	Углерод оксид	1,6800000	0,0000000	1	0,002	616,7	3,2	0,002	639,2	3,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100	0,0000000	1	0,054	616,7	3,2	0,050	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0140000		0,0000000	1	0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0130000		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0260000		0,0000000	1	0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0230000		0,0000000	1	0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000	1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000	1	0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8		
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000		0,0000000	1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337				Углерод оксид	0,0190000		0,0000000	1	0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8		
%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000		0,0000000	1	0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0170000		0,0000000	1	0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7		
%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000		0,0000000	1	0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0170000		0,0000000	1	0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7	
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7

%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7

%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,002	43	0,5	0,002	43	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0040000	0,0000000	1	0,014	43	0,5	0,014	43	0,5
0337	Углерод оксид	0,0040000	0,0000000	1	0,001	43	0,5	0,001	43	0,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,072	43	0,5	0,072	43	0,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0130000	0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид	0,0120000	0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046	58,4	0,7

%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0130000	0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид	0,0120000	0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046	58,4	0,7

%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,002	43	0,5	0,002	43	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0040000	0,0000000	1	0,014	43	0,5	0,014	43	0,5
0337	Углерод оксид	0,0040000	0,0000000	1	0,001	43	0,5	0,001	43	0,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,072	43	0,5	0,072	43	0,5

%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9

%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337				Углерод оксид	0,0025000		0,0000000		1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337				Углерод оксид	0,0025000		0,0000000		1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9	
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9	
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0230000		0,0000000		1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0210000		0,0000000		1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8		
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6		
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6		
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6		
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,028	65,1	0,5	0,025	70,6	0,6		
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,0010000		0,0000000		3	0,011	22,8	0,5	0,034	12,4	0,5		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5		0,034	12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0303				Аммиак	0,0050000			0,0000000	1	0,004	144,8	1,5	0,003		169,4	3,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0240000			0,0000000	1	0,127	144,8	1,5	0,104		169,4	3,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1	0,107	74,6	0,5	0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1	0,968	74,6	0,5	0,499	117,5	1,2

	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,006	396,1	4,2	0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1	0,001	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1	0,176	396,1	4,2	0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1	0,015	396,1	4,2	0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1	0,010	396,1	4,2	0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1	0,147	396,1	4,2	0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3	0,182	198,1	4,2	0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3	0,182	198,1	4,2	0,173	200,8	4,6

%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1	0,002	280,5	5,6	0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1	0,071	280,5	5,6	0,069	280,3	5,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка ПЕРСПЕКТИВА	3	1	20,0	0,90	15,087	23,71527	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000300	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0007600	0,0000000	1		0,005	392,5	4,4		0,005	395,5	4,5
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0002900	0,0000000	1		0,001	392,5	4,4		0,001	395,5	4,5
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001900	0,0000000	1		0,003	392,5	4,4		0,003	395,5	4,5
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0001600	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0031200	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,9962500	0,0000000	1		0,145	392,5	4,4		0,142	395,5	4,5
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000300	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2744200	0,0000000	1		0,010	392,5	4,4		0,010	395,5	4,5
0337	Углерод оксид	1,9962500	0,0000000	1		0,007	392,5	4,4		0,007	395,5	4,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000100	0,0000000	1		0,015	392,5	4,4		0,014	395,5	4,5
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3992500	0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5
3902	Твердые частицы суммарно	0,3992500	0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0040000	0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014	22,1	0,5
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000	0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025	22,1	0,5
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000	0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5
0322	Серная кислота	0,0030000	0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5
0403	Гексан	0,0130000	0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001	22,1	0,5
0621	Толуол (Метилбензол)	0,0270000	0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227	22,1	0,5
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000	0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403	22,1	0,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0010000	0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168	22,1	0,5
1555	Уксусная кислота	0,0020000	0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000	0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5

%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0010000	0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019	66	0,9
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000	0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006	33	0,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,0010000	0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006	33	0,9

%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000	0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011	30,8	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000	0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212	30,8	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000	0,0000000	1	0,003	51,3	0,5	0,008	30,8	0,5
0337	Углерод оксид	0,0010000	0,0000000	1	0,000	51,3	0,5	0,000	30,8	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000	0,0000000	1	0,043	51,3	0,5	0,106	30,8	0,5
2902	Твердые частицы (недифференцированная	0,0010000	0,0000000	2	0,006	38,5	0,5	0,014	23,1	0,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				по составу пыль/аэрозоль)													
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5		0,926	28,5	0,5	
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5		0,337	28,5	0,5	
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5		0,202	28,5	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5	
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5		0,101	14,3	0,5	
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5		0,129	5,7	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5		0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0000100	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000100**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0009700	1	0,0018	652,46	3,4611	0,0016	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0020	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
Итого:					**0,0009700**		**0,0018**			**0,0016**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0009100	1	0,0005	652,46	3,4611	0,0005	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0009100**		**0,0005**			**0,0005**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	0,0000100	1	0,0001	652,46	3,4611	0,0001	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0001	616,71	3,1837	0,0001	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382

0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
Итого:					**0,0000460**		**0,0890**			**0,0840**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0001600	1	0,0009	652,46	3,4611	0,0008	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000800	1	0,0005	616,71	3,1837	0,0005	639,17	3,7455
Итого:					**0,0001600**		**0,0009**			**0,0008**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0010200	1	0,0006	652,46	3,4611	0,0005	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010200**		**0,0006**			**0,0005**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0014600	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0014600**		**0,0000**			**0,0000**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето	Зима

							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	3,6557300	1	0,0805	652,46	3,4611	0,0746	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	1,5610000	1	0,0382	616,71	3,1837	0,0352	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**4,8387300**		**2,0886**			**1,8719**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,1008900	1	0,0028	652,46	3,4611	0,0026	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0410000	1	0,0013	616,71	3,1837	0,0012	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,1338900**		**0,0110**			**0,0099**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0000200	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0008	616,71	3,1837	0,0007	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000200**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	26	1	+	0,2090000	1	0,0023	652,46	3,4611	0,0021	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,2560000	1	0,0031	616,71	3,1837	0,0029	639,17	3,7455
Итого:					**0,2120000**		**0,0067**			**0,0162**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	13,4515000	1	0,0148	652,46	3,4611	0,0137	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	1,6800000	1	0,0021	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000

0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**14,3755000**		**0,1060**			**0,0988**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	0,0001100	1	0,0121	652,46	3,4611	0,0112	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0001100	1	0,0135	616,71	3,1837	0,0124	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
Итого:					**0,0001460**		**1,0789**			**1,0186**		

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,1996300	1	0,1099	652,46	3,4611	0,1018	672,59	4,0300
Итого:					**0,1996300**		**0,1099**			**0,1018**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,4272500	1	0,0784	652,46	3,4611	0,0726	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0280000	1	0,0057	616,71	3,1837	0,0053	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,6162500**		**0,4636**			**0,5084**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	+	0,8997800	2	0,0330	489,34	3,4611	0,0306	504,44	4,0300
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,7787800**		**1,9098**			**1,5814**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196

0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	+	0,8997800	2	0,0330	489,34	3,4611	0,0306	504,44	4,0300
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,7903800**		**2,2417**			**1,9803**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет

	алифатического ряда С1-С10						
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1071	Фенол (Гидроксибензол)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	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.

2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	1	Нет	Нет
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

	по составу пыль/аэрозоль)					
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете
Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен
Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000183
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0017793
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0005008
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0008805
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0005613

0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000321
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000138
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000877
0403	Гексан	0,0005843
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0008942
6034	Свинца оксид, серы диоксид	0,0075636

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
119	-217	0,57	261	0,70	0,042	0,212
-31	-117	0,54	169	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,53	190	0,70	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-481	-317	0,22	84	2,80	0,218	0,220
-531	-317	0,22	85	2,80	0,218	0,220
-581	-317	0,22	86	2,90	0,218	0,220

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
69	-517	0,12	50	0,50	0,119	0,120
169	-467	0,12	252	0,50	0,119	0,120
169	-517	0,12	294	0,50	0,119	0,120

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
-581	-267	0,19	90	3,30	0,169	0,173
-531	-267	0,19	90	3,20	0,169	0,173
-581	-217	0,19	95	3,30	0,169	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,21	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
669	-467	0,34	288	3,50	0,230	0,230
669	-67	0,34	252	3,50	0,230	0,230
-581	-167	0,34	99	3,50	0,230	0,230

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-281	-717	0,81	35	3,50	0,617	0,667
-481	-317	0,81	84	2,60	0,607	0,667
-331	-717	0,81	39	3,50	0,620	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-81	-417	0,98	62	1,30	0,041	0,207
119	-467	0,92	341	1,80	0,041	0,207
-131	-467	0,92	54	1,50	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-81	-417	0,98	62	1,30	0,041	0,207
119	-467	0,92	341	1,80	0,041	0,207
-131	-467	0,92	54	1,50	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)									
10	-172	-21	2	7,1e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,8e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,3e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,9e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,3e-3	77	0,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,20	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,7e-3	114	1,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,4e-3	284	1,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,7e-3	223	1,20	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3
Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)									
6	110	-533	2	0,47	322	0,60	0,043	0,212	3
5	259	-420	2	0,41	296	0,90	0,083	0,212	3
10	-172	-21	2	0,40	145	1,00	0,090	0,212	3
8	-392	-363	2	0,39	62	0,70	0,093	0,212	3
1	48	37	2	0,39	190	1,00	0,094	0,212	3
9	-439	-72	2	0,36	127	0,70	0,113	0,212	3
4	447	-390	2	0,35	284	2,10	0,126	0,212	3
3	571	-140	2	0,35	258	2,90	0,143	0,212	3
7	-211	-639	2	0,34	31	2,20	0,134	0,212	3
2	420	103	2	0,33	229	2,40	0,143	0,212	3

11	446	216	2	0,32	222	3,00	0,154	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

11	446	216	2	0,22	221	3,70	0,218	0,220	4
7	-211	-639	2	0,22	33	3,50	0,218	0,220	3
2	420	103	2	0,22	226	3,50	0,218	0,220	3
3	571	-140	2	0,22	257	3,30	0,219	0,220	3
4	447	-390	2	0,22	288	3,40	0,219	0,220	3
8	-392	-363	2	0,22	62	1,70	0,218	0,220	3
9	-439	-72	2	0,22	110	4,00	0,219	0,220	3
10	-172	-21	2	0,22	136	4,40	0,219	0,220	3
1	48	37	2	0,22	185	3,90	0,219	0,220	3
6	110	-533	2	0,22	346	4,80	0,219	0,220	3
5	259	-420	2	0,22	310	4,70	0,219	0,220	3

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

6	110	-533	2	0,12	351	0,50	0,119	0,120	3
11	446	216	2	0,12	219	3,40	0,119	0,120	4
9	-439	-72	2	0,12	112	3,40	0,119	0,120	3
3	571	-140	2	0,12	256	3,40	0,119	0,120	3
2	420	103	2	0,12	225	3,40	0,119	0,120	3
7	-211	-639	2	0,12	35	3,40	0,119	0,120	3
8	-392	-363	2	0,12	78	3,40	0,119	0,120	3
4	447	-390	2	0,12	287	3,40	0,119	0,120	3
5	259	-420	2	0,12	246	0,70	0,119	0,120	3
1	48	37	2	0,12	179	3,40	0,119	0,120	3
10	-172	-21	2	0,12	138	3,40	0,119	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

3	571	-140	2	0,19	257	3,40	0,170	0,173	3
11	446	216	2	0,19	220	3,40	0,171	0,173	4
2	420	103	2	0,19	226	3,40	0,171	0,173	3
7	-211	-639	2	0,19	34	3,30	0,170	0,173	3
9	-439	-72	2	0,19	112	3,30	0,170	0,173	3
4	447	-390	2	0,19	286	3,20	0,170	0,173	3
8	-392	-363	2	0,19	78	3,30	0,169	0,173	3
6	110	-533	2	0,19	319	0,60	0,165	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	139	2,90	0,169	0,173	3
1	48	37	2	0,18	182	2,80	0,168	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	296	0,90	0,168	0,173	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,09	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	29	1,20	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,05	228	2,90	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,05	77	1,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,05	113	1,80	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,04	285	1,60	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,04	221	3,10	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,04	257	2,90	0,000	0,000	3

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)

11	446	216	2	0,34	219	3,50	0,230	0,230	4
3	571	-140	2	0,34	256	3,40	0,230	0,230	3
9	-439	-72	2	0,34	112	3,40	0,230	0,230	3
2	420	103	2	0,34	225	3,40	0,230	0,230	3
7	-211	-639	2	0,33	35	3,40	0,230	0,230	3
8	-392	-363	2	0,33	78	3,40	0,230	0,230	3
4	447	-390	2	0,32	287	3,40	0,230	0,230	3
10	-172	-21	2	0,31	138	3,40	0,230	0,230	3
1	48	37	2	0,30	179	3,40	0,230	0,230	3
6	110	-533	2	0,29	348	3,40	0,230	0,230	3
5	259	-420	2	0,29	306	3,40	0,230	0,230	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

7	-211	-639	2	0,80	33	3,40	0,618	0,667	3
2	420	103	2	0,80	226	3,50	0,626	0,667	3
11	446	216	2	0,80	221	3,70	0,626	0,667	4
3	571	-140	2	0,79	256	3,20	0,630	0,667	3
8	-392	-363	2	0,76	62	1,70	0,611	0,667	3
1	48	37	2	0,74	188	3,50	0,623	0,667	3
4	447	-390	2	0,74	288	3,40	0,628	0,667	3
9	-439	-72	2	0,74	142	1,70	0,617	0,667	3
10	-172	-21	2	0,74	135	4,30	0,629	0,667	3
6	110	-533	2	0,74	304	2,80	0,619	0,667	3
5	259	-420	2	0,73	276	2,80	0,623	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,85	350	2,00	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,71	294	1,90	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,64	177	2,00	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,63	40	2,00	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,57	279	2,10	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,56	140	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,52	86	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,47	221	2,10	0,045	0,207	3
3	571	-140	2	0,46	251	2,10	0,045	0,207	3
9	-439	-72	2	0,44	116	2,00	0,059	0,207	3
11	446	216	2	0,43	216	2,40	0,073	0,207	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

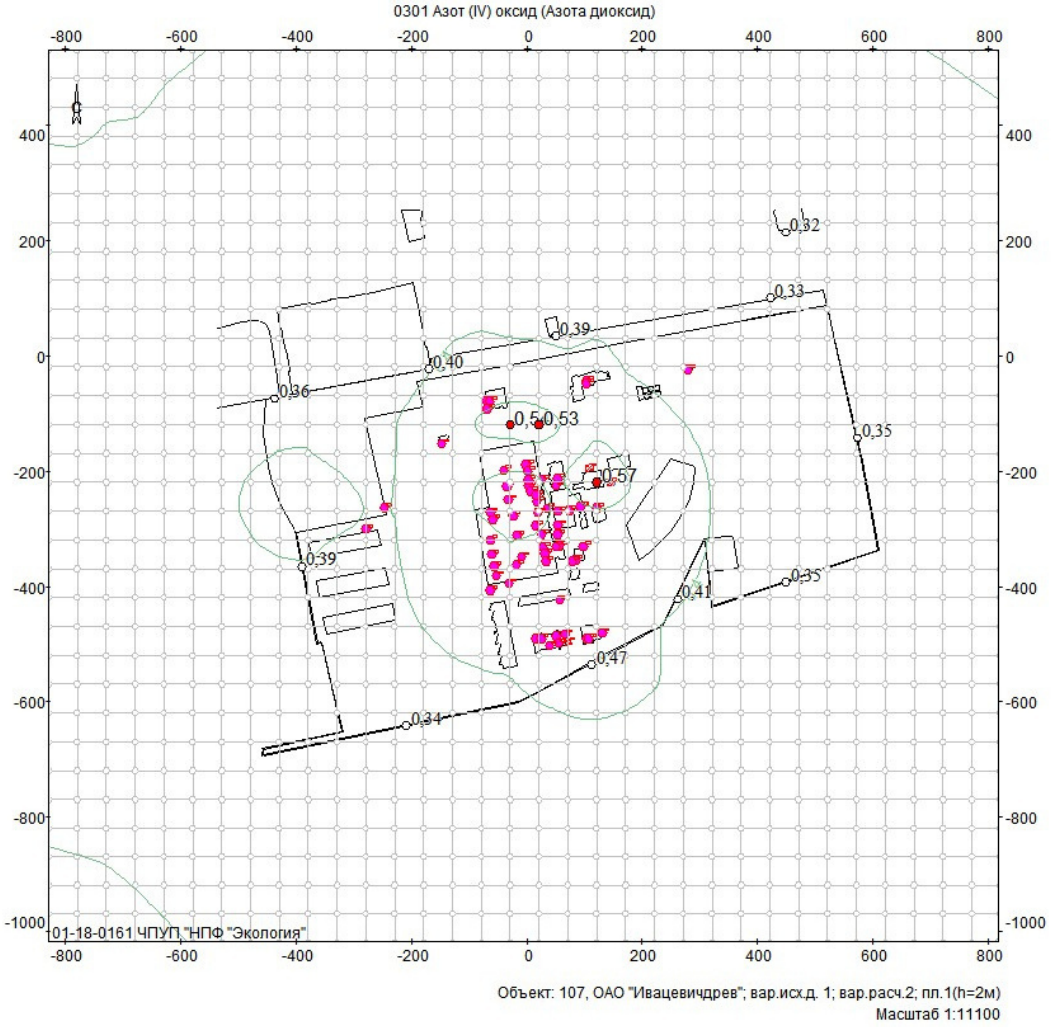
5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

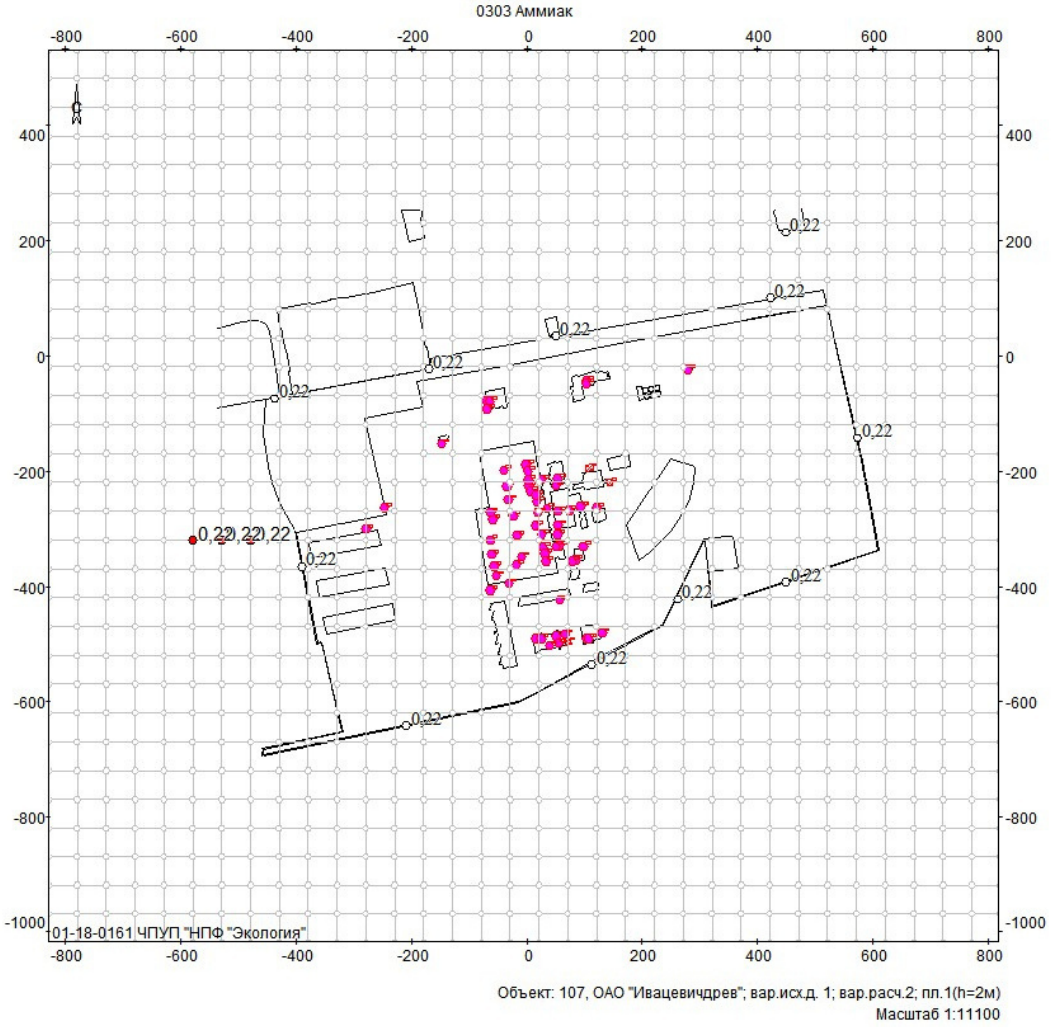
Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,86	350	2,00	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,71	294	1,90	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,64	177	2,00	0,041	0,207	3

7	-211	-639	2	0,63	40	2,00	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,57	279	2,10	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,56	140	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,52	86	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,47	221	2,10	0,045	0,207	3
3	571	-140	2	0,46	251	2,10	0,045	0,207	3
9	-439	-72	2	0,44	116	2,00	0,058	0,207	3
11	446	216	2	0,43	216	2,40	0,072	0,207	4


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,32
0,33
0,39
0,40
0,36
0,5
0,53
0,35
0,57
0,39
0,41
0,35
0,47
0,34
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,22
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

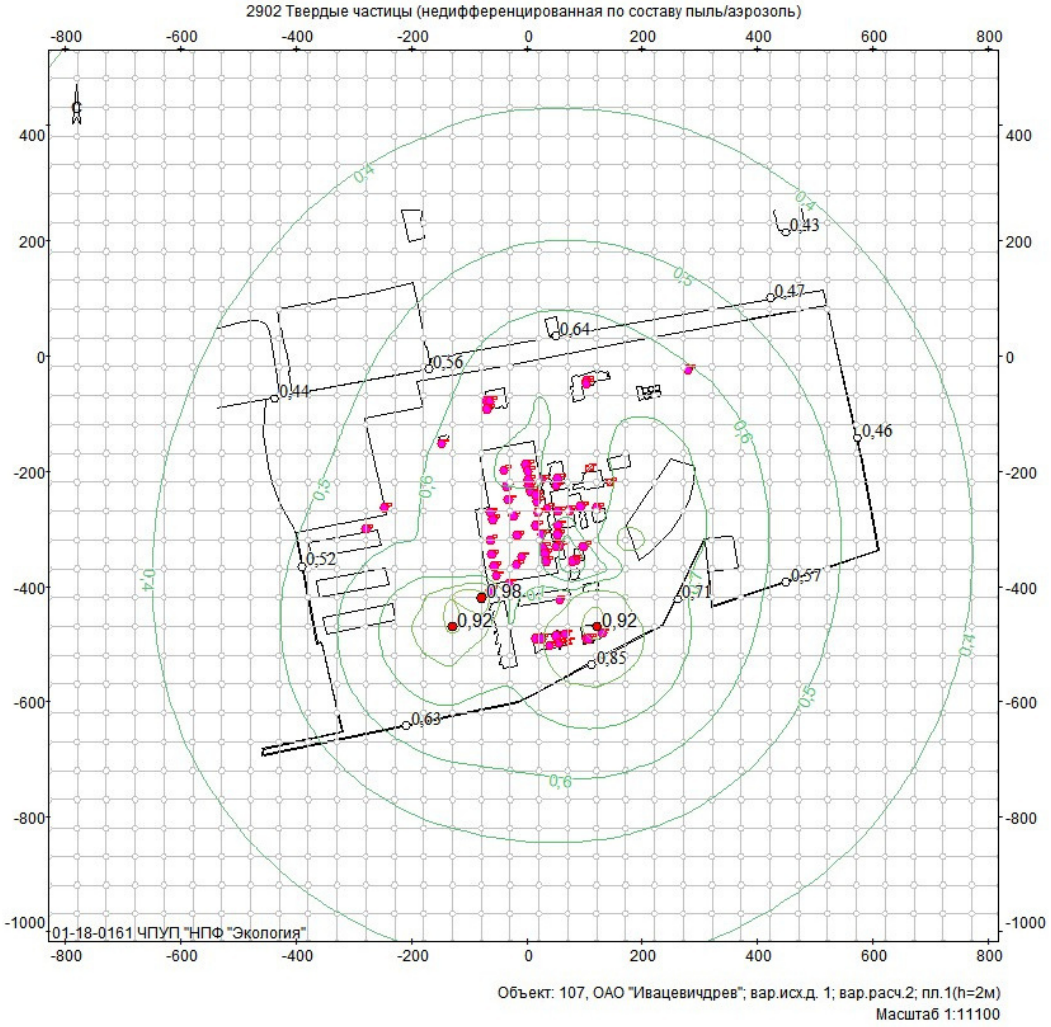

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,12
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

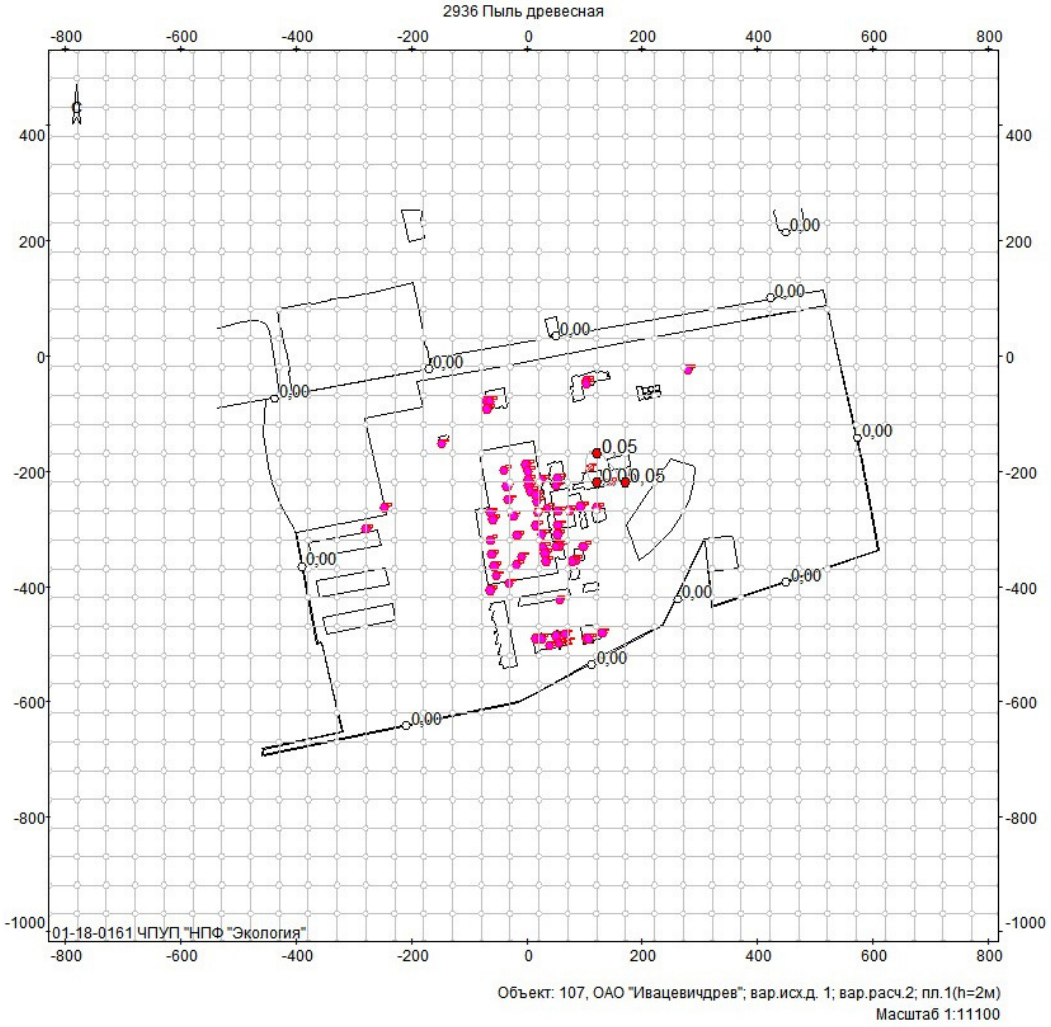

0337 Углерод оксид
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,19
0,18
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

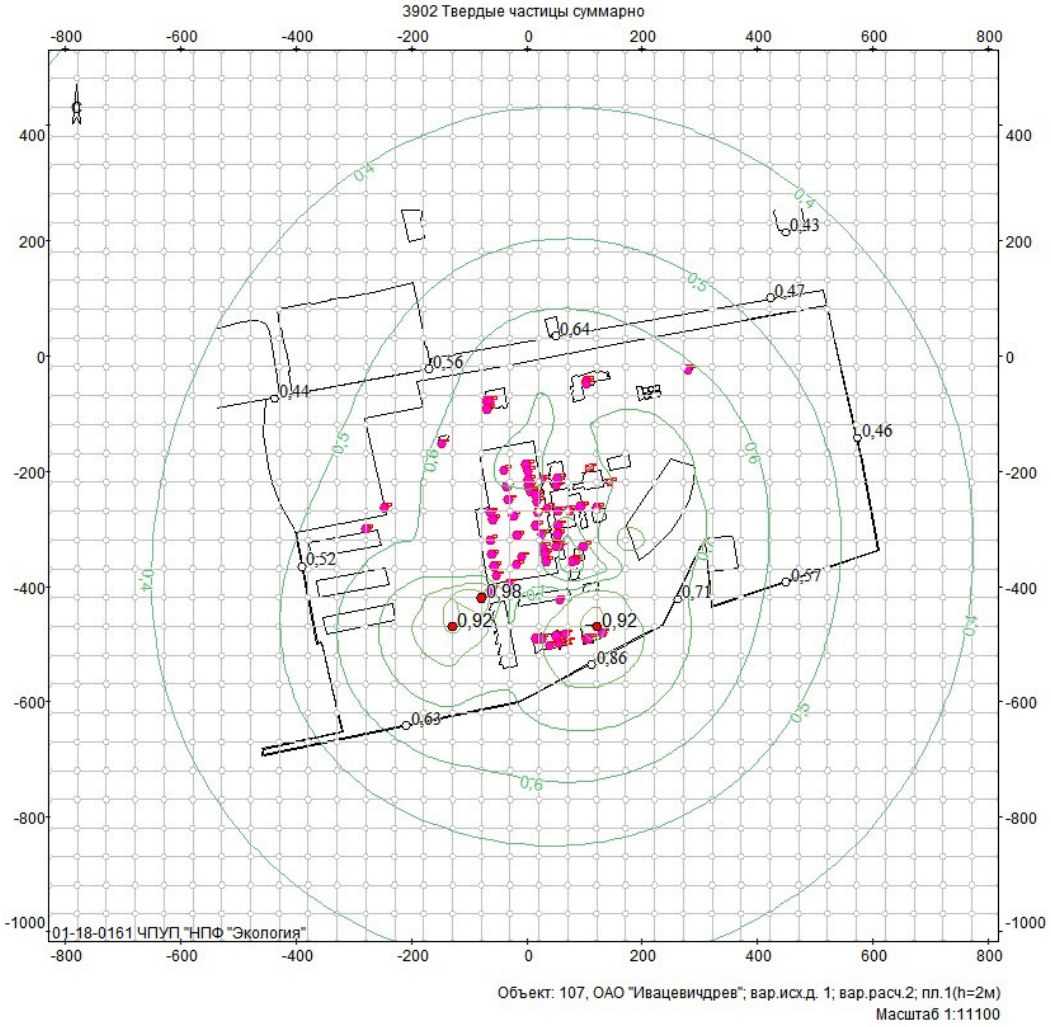

0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,04
0,05
0,08
0,09
0,22
0,21
0,19
0,05
0,04
0,05
0,07
0,04
0,08
0,06
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1071 Фенол (Гидроксибензол)
0,34
0,34
0,30
0,31
0,34
0,34
0,34
0,34
0,33
0,32
0,29
0,34
0,29
0,33
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,80
0,80
0,74
0,74
0,74
0,79
0,81
0,76
0,73
0,74
0,74
0,80
0,81
0,81
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
0,43
0,47
0,64
0,56
0,44
0,46
0,52
0,98
0,92
0,92
0,71
0,57
0,85
0,63
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,43
0,47
0,64
0,56
0,44
0,46
0,5
0,6
0,52
0,98
0,92
0,92
0,71
0,57
0,86
0,63
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: зима с фоном СП №26+
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,029	19,2	0,6			
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	19,2	0,6			
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,029	19,2	0,6			
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

%	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩП	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1		0,038	616,7	3,2		0,035	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,0410000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000			0,0000000	1	0,003	616,7	3,2		0,003	639,2	3,7	
0337				Углерод оксид	1,6800000			0,0000000	1	0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,054	616,7	3,2		0,050	639,2	3,7	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7		
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000		1		0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000		1		0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0140000		0,0000000		1		0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0130000		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0260000		0,0000000		1		0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0230000		0,0000000		1		0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000		1		0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000		1		0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,036	65,8	0,7	0,032	71,1	0,8

%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337		Углерод оксид			0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337		Углерод оксид			0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337		Углерод оксид			0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337		Углерод оксид			0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5		0,002	43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5		0,014	43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5		0,001	43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5		0,072	43	0,5	
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5	0,002		43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5	0,014		43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5	0,001		43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5	0,072		43	0,5	
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001		72	0,9	

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9							
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9							
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9							
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9			
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0230000		0,0000000	1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8			
0337				Углерод оксид	0,0210000		0,0000000	1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8			
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6			
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5		0,025	70,6	0,6	
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1		0,002	280,5	5,6		0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1		0,071	280,5	5,6		0,069	280,3	5,6

%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,030	161,8	1,5		0,028	169,3	1,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000000	1		0,001	161,8	1,5		0,001	169,3	1,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000	0,0000000	1		0,065	161,8	1,5		0,061	169,3	1,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,011	161,8	1,5		0,010	169,3	1,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0470000	0,0000000	1		0,008	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5		0,003	169,3	1,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5		0,020	169,3	1,6	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0150				Натрий гидроксид	0,0040000			0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014		22,1	0,5	
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025		22,1	0,5	
0316				Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
0322				Серная кислота	0,0030000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
0403				Гексан	0,0130000			0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001		22,1	0,5	
0621				Толуол (Метилбензол)	0,0270000			0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227		22,1	0,5	
0898				Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000			0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403		22,1	0,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168		22,1	0,5	
1555				Уксусная кислота	0,0020000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
1580				2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019		66	0,9	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000			0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011		30,8	0,5	
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на	0,0010000			0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212		30,8	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				марганца (IV) оксид)													
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,003	51,3	0,5		0,008	30,8	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	30,8	0,5	
			0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000			0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,106	30,8	0,5	
			2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5	0,926	28,5	0,5		
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5	0,337	28,5	0,5		
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5	0,202	28,5	0,5		
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5	0,012	28,5	0,5		
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5	0,101	14,3	0,5		
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5	0,129	5,7	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5	0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0000100	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000100**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0020	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0020**			**0,0019**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0006**			**0,0006**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	0,0000100	1	0,0001	616,71	3,1837	0,0001	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549

0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
Итого:					**0,0000460**		**0,0890**			**0,0840**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0000800	1	0,0005	616,71	3,1837	0,0005	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000800**		**0,0005**			**0,0005**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0006**			**0,0006**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0000**			**0,0000**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764

0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	1,5610000	1	0,0382	616,71	3,1837	0,0352	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**2,7440000**		**2,0464**			**1,8325**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0410000	1	0,0013	616,71	3,1837	0,0012	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0740000**		**0,0094**			**0,0085**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0010000	1	0,0008	616,71	3,1837	0,0007	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010000**		**0,0008**			**0,0007**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	616,71	3,1837	0,0029	639,17	3,7455
Итого:					**0,2590000**		**0,0075**			**0,0169**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	1,6800000	1	0,0021	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**2,6040000**		**0,0932**			**0,0870**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	26	1	%	0,0001100	1	0,0135	616,71	3,1837	0,0124	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
Итого:					**0,0001460**		**1,0802**			**1,0198**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	%	0,0280000	1	0,0057	616,71	3,1837	0,0053	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2170000**		**0,3909**			**0,4410**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	%	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,0580000**		**1,8841**			**1,5575**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	%	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,0696000**		**2,2160**			**1,9565**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр.	Исп. в расч.		Учет	Интерп.

			значение				
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диок-	Группа	-	-	1	Нет	Нет

	сид, гексан, углерода оксид, формальдегид						
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6029	Группа суммации: Моно- ди- и трипропиламин	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)	Высота	Тип точки	Комментарий

			(м)		
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000188
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0018769
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0005631
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0004505
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0005631
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000225
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0007038
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002808
0403	Гексан	0,0010911
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0011543

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
-31	-117	0,50	168	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,50	189	0,70	0,042	0,212
69	-517	0,48	350	0,60	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-431	-317	0,22	82	3,80	0,218	0,220
-481	-317	0,22	83	3,90	0,218	0,220
-481	-367	0,22	73	4,30	0,218	0,220

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
119	-517	0,13	332	0,50	0,117	0,120
119	-467	0,13	216	0,50	0,117	0,120
69	-467	0,12	121	0,60	0,117	0,120

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
69	-517	0,19	352	0,60	0,165	0,173
19	-517	0,19	356	0,70	0,165	0,173
19	-117	0,19	188	0,80	0,165	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,20	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения

-431	-217	0,77	118	3,60	0,595	0,667
-481	-217	0,77	113	3,70	0,599	0,667
-81	-67	0,77	157	0,60	0,599	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	0,81	342	2,30	0,041	0,207
-81	-417	0,80	65	2,20	0,041	0,207
119	-517	0,79	347	2,50	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	0,81	342	2,30	0,041	0,207
-81	-417	0,80	65	2,20	0,041	0,207
119	-517	0,79	347	2,50	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	6,9e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,6e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,2e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,8e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,10	0,000	0,000	3

8	-392	-363	2	4,3e-3	77	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,30	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,7e-3	114	1,10	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,4e-3	284	1,10	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,8e-3	223	1,30	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3

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

6	110	-533	2	0,45	324	0,60	0,056	0,212	3
10	-172	-21	2	0,39	145	1,00	0,094	0,212	3
5	259	-420	2	0,39	296	1,00	0,095	0,212	3
1	48	37	2	0,38	190	1,00	0,097	0,212	3
8	-392	-363	2	0,34	68	1,00	0,125	0,212	3
4	447	-390	2	0,33	284	1,60	0,131	0,212	3
9	-439	-72	2	0,33	123	1,10	0,135	0,212	3
7	-211	-639	2	0,33	29	1,40	0,136	0,212	3
3	571	-140	2	0,31	259	2,20	0,146	0,212	3
2	420	103	2	0,31	233	1,60	0,147	0,212	3
11	446	216	2	0,29	226	1,70	0,157	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

7	-211	-639	2	0,22	32	3,90	0,218	0,220	3
8	-392	-363	2	0,22	62	3,50	0,218	0,220	3
11	446	216	2	0,22	222	4,40	0,219	0,220	4
2	420	103	2	0,22	227	4,00	0,219	0,220	3
3	571	-140	2	0,22	259	4,10	0,219	0,220	3
1	48	37	2	0,22	187	5,30	0,219	0,220	3
6	110	-533	2	0,22	303	3,40	0,219	0,220	3
9	-439	-72	2	0,22	143	3,30	0,219	0,220	3
10	-172	-21	2	0,22	135	5,30	0,219	0,220	3
5	259	-420	2	0,22	311	5,50	0,219	0,220	3
4	447	-390	2	0,22	291	5,30	0,219	0,220	3

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

6	110	-533	2	0,12	352	0,60	0,117	0,120	3
11	446	216	2	0,12	219	3,70	0,119	0,120	4
9	-439	-72	2	0,12	112	3,70	0,119	0,120	3
3	571	-140	2	0,12	256	3,70	0,119	0,120	3
2	420	103	2	0,12	225	3,70	0,119	0,120	3
7	-211	-639	2	0,12	35	3,70	0,119	0,120	3
8	-392	-363	2	0,12	78	3,70	0,119	0,120	3
4	447	-390	2	0,12	287	3,70	0,119	0,120	3
1	48	37	2	0,12	179	3,70	0,119	0,120	3
5	259	-420	2	0,12	246	0,90	0,119	0,120	3
10	-172	-21	2	0,12	138	3,70	0,119	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

6	110	-533	2	0,19	320	0,60	0,166	0,173	3
1	48	37	2	0,18	189	1,10	0,169	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	296	1,00	0,169	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	145	1,00	0,169	0,173	3
8	-392	-363	2	0,18	73	1,00	0,170	0,173	3
4	447	-390	2	0,18	283	1,70	0,170	0,173	3
7	-211	-639	2	0,18	30	1,50	0,170	0,173	3
9	-439	-72	2	0,18	122	1,10	0,170	0,173	3
3	571	-140	2	0,18	258	2,60	0,171	0,173	3

2	420	103	2	0,18	230	1,90	0,171	0,173	3
11	446	216	2	0,18	224	2,10	0,171	0,173	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,08	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,07	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,90	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	29	1,20	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,05	228	3,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,05	77	1,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,05	113	1,80	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,04	284	1,30	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,04	221	3,30	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,04	257	3,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

7	-211	-639	2	0,74	31	3,80	0,619	0,667	3
8	-392	-363	2	0,74	61	3,50	0,619	0,667	3
6	110	-533	2	0,73	304	3,40	0,622	0,667	3
1	48	37	2	0,73	191	4,10	0,624	0,667	3
5	259	-420	2	0,73	276	3,20	0,626	0,667	3
9	-439	-72	2	0,73	141	3,20	0,626	0,667	3
11	446	216	2	0,73	222	4,50	0,627	0,667	4
2	420	103	2	0,73	228	4,10	0,627	0,667	3
4	447	-390	2	0,72	271	3,30	0,630	0,667	3
3	571	-140	2	0,72	261	6,10	0,632	0,667	3
10	-172	-21	2	0,72	201	4,10	0,633	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,78	351	2,50	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,64	294	2,60	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,57	176	2,50	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,56	40	2,40	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,51	279	2,70	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,49	140	2,60	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,45	87	2,30	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,43	220	2,50	0,059	0,207	3
3	571	-140	2	0,43	250	2,50	0,059	0,207	3
9	-439	-72	2	0,41	116	2,20	0,074	0,207	3
11	446	216	2	0,39	216	2,40	0,083	0,207	4

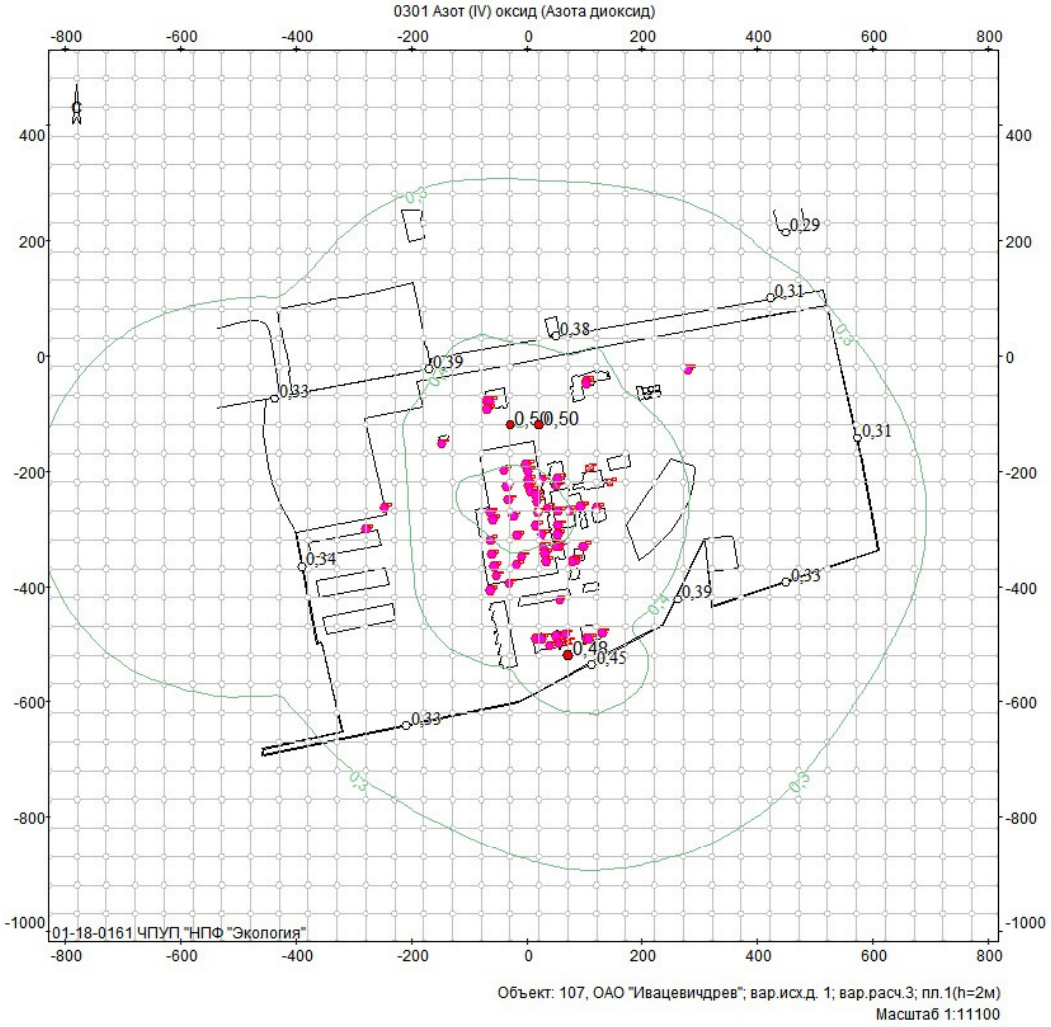
Вещество: 2936 Пыль древесная

5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,78	351	2,50	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,64	294	2,60	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,57	176	2,50	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,56	40	2,40	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,51	279	2,70	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,49	140	2,60	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,46	87	2,30	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,43	220	2,50	0,059	0,207	3
3	571	-140	2	0,43	250	2,50	0,059	0,207	3
9	-439	-72	2	0,41	116	2,20	0,074	0,207	3
11	446	216	2	0,39	216	2,40	0,082	0,207	4


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,29
0,31
0,38
0,39
0,33
0,50
0,50
0,31
0,34
0,39
0,33
0,48
0,45
0,33
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

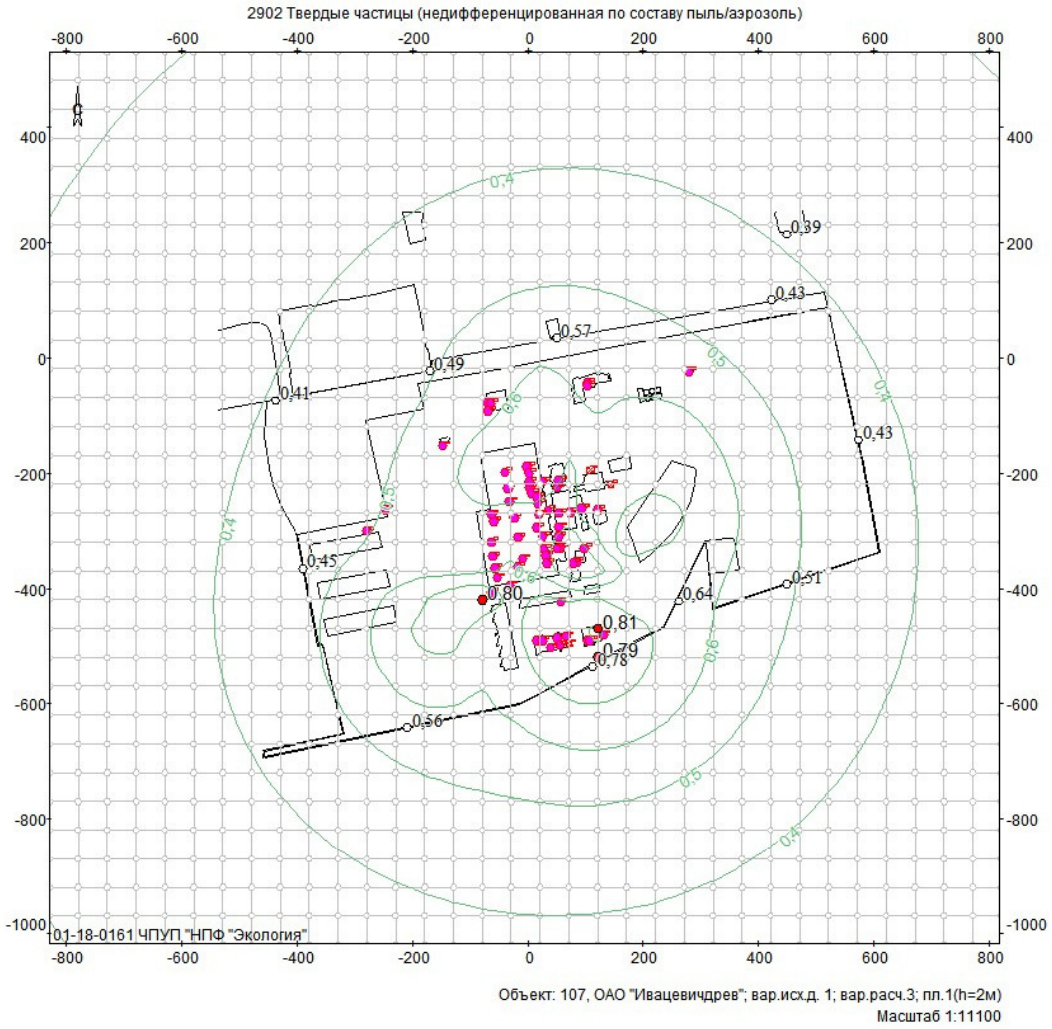

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,22
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

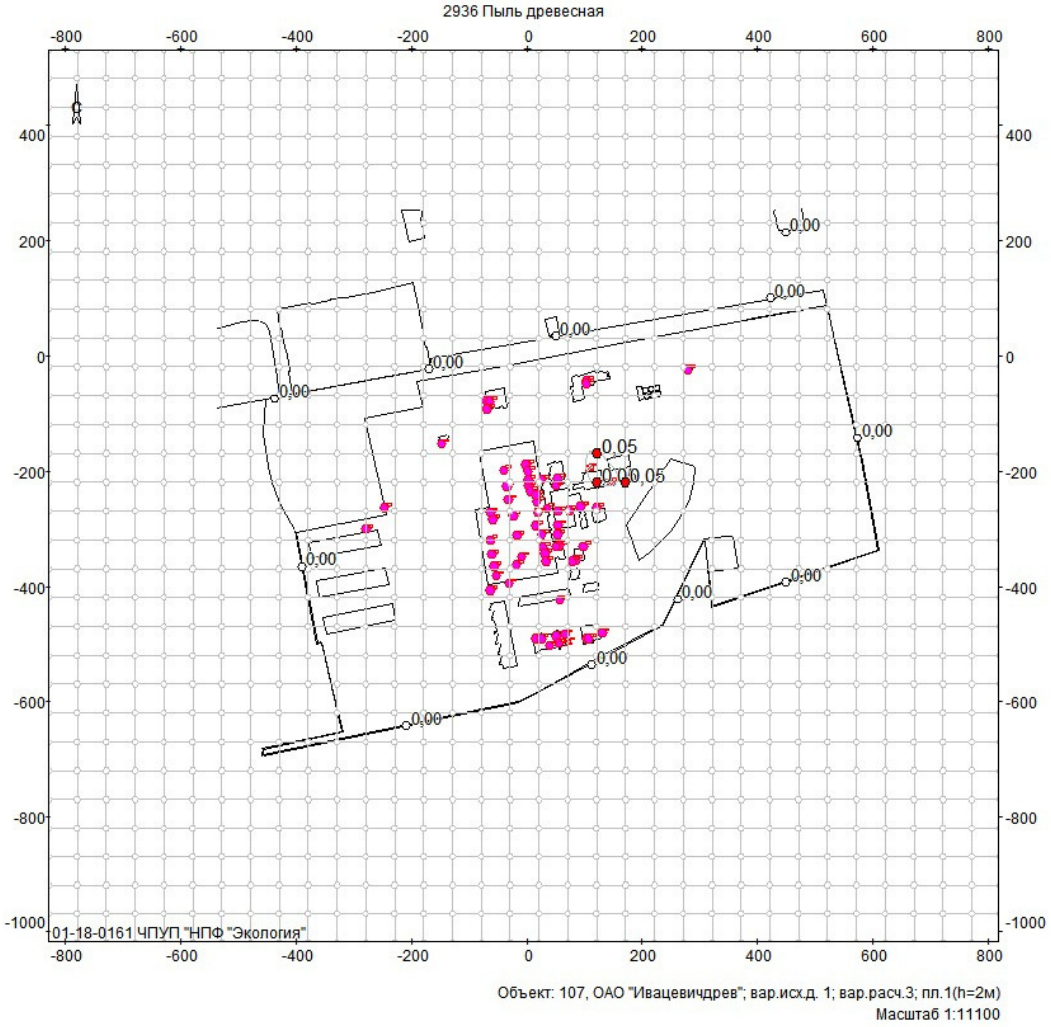

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,12
0,13
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

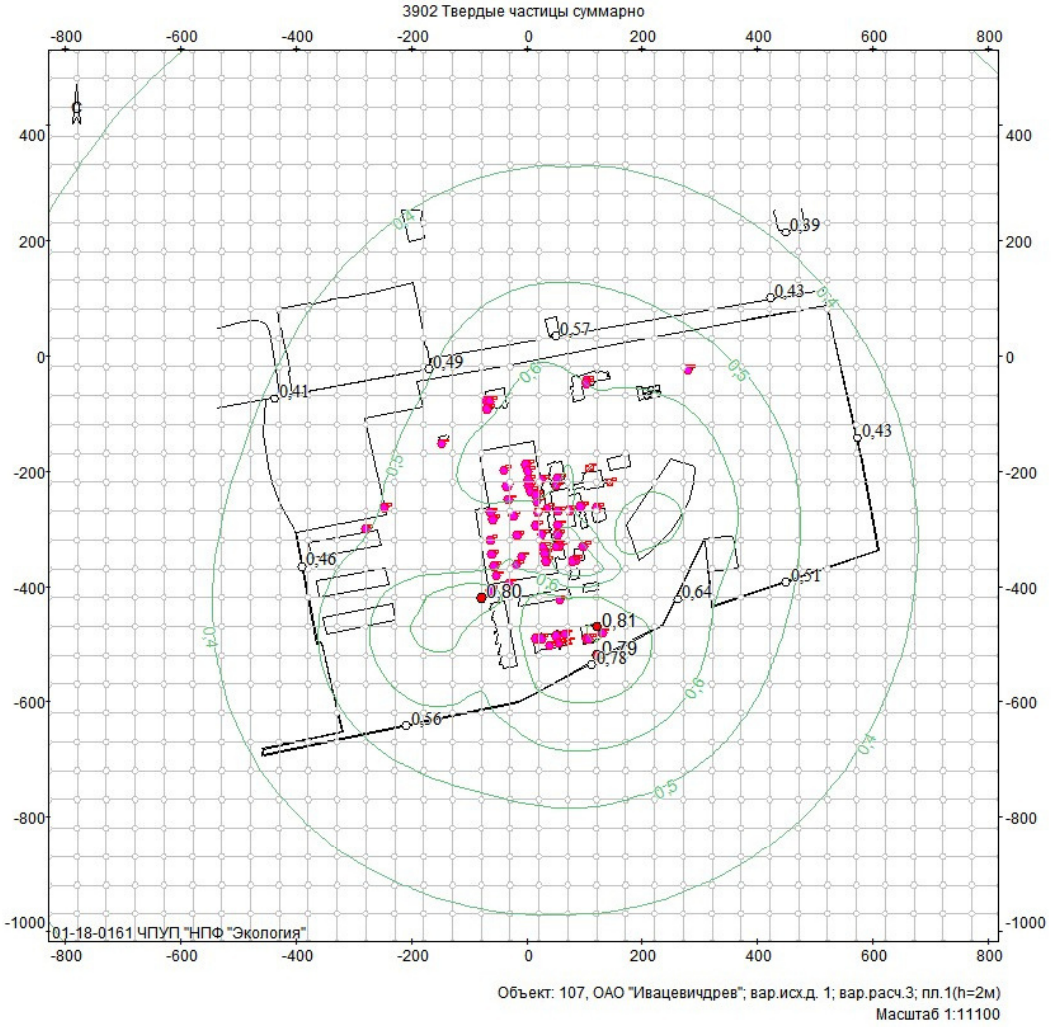

0337 Углерод оксид
-800 -600 -400 -200 0 200 400 600 800
400 200 0 -200 -400 -600 -800 -1000
0,18
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,04
0,05
0,07
0,08
0,22
0,20
0,19
0,05
0,04
0,05
0,07
0,04
0,08
0,06
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,73
0,73
0,73
0,72
0,77
0,72
0,77
0,77
0,74
0,73
0,72
0,73
0,74
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
0,39
0,43
0,57
0,49
0,41
0,43
0,45
0,80
0,64
0,51
0,81
0,79
0,78
0,56
0,4
0,5
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,39
0,43
0,57
0,49
0,41
0,43
0,46
0,80
0,64
0,51
0,81
0,79
0,78
0,56
0,3
0,4
0,5
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: зима с фоном Персп. 26+
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

+	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA ПЕРСПЕКТИВА	2	1	35,6	2,52	70,03	14,04084	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0009700	0,0000000	1		0,002	652,5	3,5		0,002	672,6	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0009100	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001600	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010200	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0014600	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	3,6557300	0,0000000	1		0,080	652,5	3,5		0,075	672,6	4

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
-	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩП	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,1008900	0,0000000	1	0,003	652,5	3,5	0,003	672,6	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000200	0,0000000	1	0,000	652,5	3,5	0,000	672,6	4
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2090000	0,0000000	1	0,002	652,5	3,5	0,002	672,6	4
0337	Углерод оксид	13,4515000	0,0000000	1	0,015	652,5	3,5	0,014	672,6	4
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100	0,0000000	1	0,048	652,5	3,5	0,045	672,6	4
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,1996300	0,0000000	1	0,110	652,5	3,5	0,102	672,6	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4272500	0,0000000	1	0,078	652,5	3,5	0,073	672,6	4
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,8997800	0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4
3902	Твердые частицы суммарно	0,8997800	0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	616,7	3,2	0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1	0,038	616,7	3,2	0,035	639,2	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000	0,0000000	1	0,003	616,7	3,2	0,003	639,2	3,7
0337	Углерод оксид	1,6800000	0,0000000	1	0,002	616,7	3,2	0,002	639,2	3,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100	0,0000000	1	0,054	616,7	3,2	0,050	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0140000		0,0000000	1	0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0130000		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0260000		0,0000000	1	0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0230000		0,0000000	1	0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000	1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000	1	0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8		
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000		0,0000000	1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337				Углерод оксид	0,0190000		0,0000000	1	0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8		
%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000		0,0000000	1	0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0170000		0,0000000	1	0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7		
%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000		0,0000000	1	0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0170000		0,0000000	1	0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7	
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,002	43	0,5	0,002	43	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0040000	0,0000000	1	0,014	43	0,5	0,014	43	0,5
0337	Углерод оксид	0,0040000	0,0000000	1	0,001	43	0,5	0,001	43	0,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,072	43	0,5	0,072	43	0,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0130000	0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид	0,0120000	0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046	58,4	0,7

%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0130000	0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030	58,4	0,7
0337	Углерод оксид	0,0120000	0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001	58,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046	58,4	0,7

%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,002	43	0,5	0,002	43	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0040000	0,0000000	1	0,014	43	0,5	0,014	43	0,5
0337	Углерод оксид	0,0040000	0,0000000	1	0,001	43	0,5	0,001	43	0,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,072	43	0,5	0,072	43	0,5

%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9

%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9		
0337				Углерод оксид	0,0025000		0,0000000		1	0,000	66,8	0,8	0,000	72	0,9		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9		
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9		
0337				Углерод оксид	0,0025000		0,0000000		1	0,000	66,8	0,8	0,000	72	0,9		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9		
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9		
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9		
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9		
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9		
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9	
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9	
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0230000		0,0000000		1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0210000		0,0000000		1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8		
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6		
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6		
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6		
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,028	65,1	0,5	0,025	70,6	0,6		
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,0010000		0,0000000		3	0,011	22,8	0,5	0,034	12,4	0,5		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5		0,034	12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0303				Аммиак	0,0050000			0,0000000	1	0,004	144,8	1,5	0,003		169,4	3,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0240000			0,0000000	1	0,127	144,8	1,5	0,104		169,4	3,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1	0,107	74,6	0,5	0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1	0,968	74,6	0,5	0,499	117,5	1,2

	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,006	396,1	4,2	0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1	0,001	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	396,1	4,2	0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1	0,176	396,1	4,2	0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	396,1	4,2	0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1	0,015	396,1	4,2	0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1	0,010	396,1	4,2	0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1	0,147	396,1	4,2	0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3	0,182	198,1	4,2	0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3	0,182	198,1	4,2	0,173	200,8	4,6

%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1	0,002	280,5	5,6	0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1	0,071	280,5	5,6	0,069	280,3	5,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка ПЕРСПЕКТИВА	3	1	20,0	0,90	15,087	23,71527	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000300	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0007600	0,0000000	1		0,005	392,5	4,4		0,005	395,5	4,5
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0002900	0,0000000	1		0,001	392,5	4,4		0,001	395,5	4,5
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001900	0,0000000	1		0,003	392,5	4,4		0,003	395,5	4,5
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0001600	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0031200	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,9962500	0,0000000	1		0,145	392,5	4,4		0,142	395,5	4,5
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000300	0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2744200	0,0000000	1		0,010	392,5	4,4		0,010	395,5	4,5
0337	Углерод оксид	1,9962500	0,0000000	1		0,007	392,5	4,4		0,007	395,5	4,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000100	0,0000000	1		0,015	392,5	4,4		0,014	395,5	4,5
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3992500	0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5
3902	Твердые частицы суммарно	0,3992500	0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид	0,0040000	0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014	22,1	0,5
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000	0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025	22,1	0,5
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000	0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5
0322	Серная кислота	0,0030000	0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5
0403	Гексан	0,0130000	0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001	22,1	0,5
0621	Толуол (Метилбензол)	0,0270000	0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227	22,1	0,5
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000	0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403	22,1	0,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0010000	0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168	22,1	0,5
1555	Уксусная кислота	0,0020000	0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000	0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5

%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0010000	0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019	66	0,9
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000	0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006	33	0,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,0010000	0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006	33	0,9

%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000	0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011	30,8	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000	0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212	30,8	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000	0,0000000	1	0,003	51,3	0,5	0,008	30,8	0,5
0337	Углерод оксид	0,0010000	0,0000000	1	0,000	51,3	0,5	0,000	30,8	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000	0,0000000	1	0,043	51,3	0,5	0,106	30,8	0,5
2902	Твердые частицы (недифференцированная	0,0010000	0,0000000	2	0,006	38,5	0,5	0,014	23,1	0,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				по составу пыль/аэрозоль)													
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5		0,926	28,5	0,5	
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5		0,337	28,5	0,5	
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5		0,202	28,5	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5	
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5		0,101	14,3	0,5	
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5		0,129	5,7	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5		0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0000100	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000100**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0009700	1	0,0018	652,46	3,4611	0,0016	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0020	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
Итого:					**0,0009700**		**0,0018**			**0,0016**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0009100	1	0,0005	652,46	3,4611	0,0005	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0009100**		**0,0005**			**0,0005**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	0,0000100	1	0,0001	652,46	3,4611	0,0001	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0001	616,71	3,1837	0,0001	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382

0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
Итого:					**0,0000460**		**0,0890**			**0,0840**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0001600	1	0,0009	652,46	3,4611	0,0008	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0000800	1	0,0005	616,71	3,1837	0,0005	639,17	3,7455
Итого:					**0,0001600**		**0,0009**			**0,0008**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0010200	1	0,0006	652,46	3,4611	0,0005	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
Итого:					**0,0010200**		**0,0006**			**0,0005**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0014600	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
Итого:					**0,0014600**		**0,0000**			**0,0000**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето	Зима

							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	3,6557300	1	0,0805	652,46	3,4611	0,0746	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	1,5610000	1	0,0382	616,71	3,1837	0,0352	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**4,8387300**		**2,0886**			**1,8719**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,1008900	1	0,0028	652,46	3,4611	0,0026	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0410000	1	0,0013	616,71	3,1837	0,0012	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,1338900**		**0,0110**			**0,0099**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,0000200	1	0,0000	652,46	3,4611	0,0000	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0008	616,71	3,1837	0,0007	639,17	3,7455
Итого:					**0,0000200**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	26	1	+	0,2090000	1	0,0023	652,46	3,4611	0,0021	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,2560000	1	0,0031	616,71	3,1837	0,0029	639,17	3,7455
Итого:					**0,2120000**		**0,0067**			**0,0162**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	13,4515000	1	0,0148	652,46	3,4611	0,0137	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	1,6800000	1	0,0021	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000

0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**14,3755000**		**0,1060**			**0,0988**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	26	1	+	0,0001100	1	0,0121	652,46	3,4611	0,0112	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0001100	1	0,0135	616,71	3,1837	0,0124	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
Итого:					**0,0001460**		**1,0789**			**1,0186**		

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,1996300	1	0,1099	652,46	3,4611	0,1018	672,59	4,0300
Итого:					**0,1996300**		**0,1099**			**0,1018**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	+	0,4272500	1	0,0784	652,46	3,4611	0,0726	672,59	4,0300
0	0	26	1	-	0,0280000	1	0,0057	616,71	3,1837	0,0053	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,6162500**		**0,4636**			**0,5084**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	+	0,8997800	2	0,0330	489,34	3,4611	0,0306	504,44	4,0300
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,7787800**		**1,9098**			**1,5814**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196

0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	+	0,8997800	2	0,0330	489,34	3,4611	0,0306	504,44	4,0300
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,7903800**		**2,2417**			**1,9803**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет

	алифатического ряда С1-С10						
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1071	Фенол (Гидроксибензол)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	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.

2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	1	Нет	Нет
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

	по составу пыль/аэрозоль)					
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000170
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0016492
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0004641
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0008161
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0005203

0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000298
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000128
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002808
0403	Гексан	0,0010911
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0008288

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
-31	-117	0,50	168	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,50	189	0,70	0,042	0,212
69	-517	0,48	350	0,60	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-481	-317	0,22	84	4,00	0,218	0,220
-431	-317	0,22	82	3,90	0,218	0,220
-531	-317	0,22	85	4,00	0,218	0,220

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
119	-517	0,13	332	0,50	0,117	0,120
119	-467	0,13	216	0,50	0,117	0,120
69	-467	0,12	121	0,60	0,117	0,120

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
-581	-267	0,19	90	3,80	0,170	0,173
-631	-267	0,19	90	3,80	0,170	0,173
-581	-217	0,19	95	3,80	0,170	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,20	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
719	-267	0,33	270	4,00	0,230	0,230
-431	-717	0,33	47	4,00	0,230	0,230
-431	183	0,33	133	4,00	0,230	0,230

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-481	-317	0,81	84	4,00	0,612	0,667
-531	-317	0,81	85	4,00	0,615	0,667
-431	-317	0,81	82	3,90	0,609	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	0,81	342	2,40	0,041	0,207
119	-517	0,80	347	2,50	0,041	0,207
-81	-417	0,80	65	2,20	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	0,82	342	2,40	0,041	0,207
119	-517	0,80	347	2,50	0,041	0,207
-81	-417	0,80	65	2,20	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)									
10	-172	-21	2	6,9e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,6e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,2e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,8e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,10	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,3e-3	77	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,30	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,7e-3	114	1,10	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,4e-3	284	1,10	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,7e-3	223	1,30	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3
Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)									
6	110	-533	2	0,45	324	0,60	0,056	0,212	3
10	-172	-21	2	0,39	145	1,00	0,094	0,212	3
5	259	-420	2	0,39	296	1,00	0,095	0,212	3
1	48	37	2	0,39	190	1,00	0,097	0,212	3
8	-392	-363	2	0,34	68	1,10	0,125	0,212	3
4	447	-390	2	0,34	284	2,20	0,131	0,212	3
3	571	-140	2	0,34	258	3,20	0,146	0,212	3
7	-211	-639	2	0,33	30	2,20	0,136	0,212	3
9	-439	-72	2	0,33	122	1,10	0,135	0,212	3
2	420	103	2	0,32	230	2,40	0,147	0,212	3
11	446	216	2	0,32	222	3,40	0,157	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

11	446	216	2	0,22	221	4,20	0,219	0,220	4
2	420	103	2	0,22	226	4,00	0,219	0,220	3
7	-211	-639	2	0,22	32	4,00	0,218	0,220	3
3	571	-140	2	0,22	258	4,00	0,219	0,220	3
9	-439	-72	2	0,22	110	4,50	0,219	0,220	3
4	447	-390	2	0,22	289	4,00	0,219	0,220	3
10	-172	-21	2	0,22	136	4,70	0,219	0,220	3
8	-392	-363	2	0,22	63	3,40	0,218	0,220	3
1	48	37	2	0,22	185	4,20	0,219	0,220	3
6	110	-533	2	0,22	346	5,00	0,219	0,220	3
5	259	-420	2	0,22	310	5,10	0,219	0,220	3

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

6	110	-533	2	0,12	352	0,60	0,117	0,120	3
5	259	-420	2	0,12	246	0,90	0,119	0,120	3
10	-172	-21	2	0,12	119	0,80	0,119	0,120	3
11	446	216	2	0,12	219	4,00	0,119	0,120	4
9	-439	-72	2	0,12	112	4,00	0,119	0,120	3
3	571	-140	2	0,12	256	4,00	0,119	0,120	3
2	420	103	2	0,12	225	4,00	0,119	0,120	3
7	-211	-639	2	0,12	35	4,00	0,119	0,120	3
8	-392	-363	2	0,12	78	4,00	0,119	0,120	3
4	447	-390	2	0,12	287	4,00	0,119	0,120	3
1	48	37	2	0,12	178	4,00	0,119	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

3	571	-140	2	0,19	257	3,90	0,171	0,173	3
11	446	216	2	0,19	220	3,90	0,171	0,173	4
2	420	103	2	0,19	226	3,90	0,171	0,173	3
9	-439	-72	2	0,19	112	3,90	0,170	0,173	3
7	-211	-639	2	0,19	34	3,80	0,170	0,173	3
8	-392	-363	2	0,19	78	3,80	0,170	0,173	3
4	447	-390	2	0,19	286	3,70	0,170	0,173	3
6	110	-533	2	0,19	320	0,60	0,166	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	139	3,30	0,169	0,173	3
1	48	37	2	0,18	182	3,20	0,169	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	296	1,00	0,169	0,173	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,08	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,07	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,90	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	29	1,10	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,05	228	3,10	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,05	77	1,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,05	114	1,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,04	284	1,20	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,04	221	3,50	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,03	257	3,10	0,000	0,000	3

Вещество: 1071 Фенол (Гидроксибензол)

11	446	216	2	0,33	219	4,00	0,230	0,230	4
3	571	-140	2	0,33	256	4,00	0,230	0,230	3

9	-439	-72	2	0,33	112	4,00	0,230	0,230	3
2	420	103	2	0,33	225	4,00	0,230	0,230	3
7	-211	-639	2	0,32	35	4,00	0,230	0,230	3
8	-392	-363	2	0,32	78	4,00	0,230	0,230	3
4	447	-390	2	0,32	287	4,00	0,230	0,230	3
10	-172	-21	2	0,30	138	4,00	0,230	0,230	3
1	48	37	2	0,29	179	4,00	0,230	0,230	3
6	110	-533	2	0,28	348	4,00	0,230	0,230	3
5	259	-420	2	0,28	306	4,00	0,230	0,230	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

7	-211	-639	2	0,79	32	3,90	0,619	0,667	3
11	446	216	2	0,79	221	4,20	0,627	0,667	4
2	420	103	2	0,79	226	4,00	0,627	0,667	3
3	571	-140	2	0,78	257	3,90	0,632	0,667	3
10	-172	-21	2	0,74	135	4,50	0,633	0,667	3
1	48	37	2	0,74	188	4,00	0,624	0,667	3
8	-392	-363	2	0,74	62	3,40	0,619	0,667	3
4	447	-390	2	0,74	289	4,00	0,630	0,667	3
9	-439	-72	2	0,74	110	4,50	0,626	0,667	3
6	110	-533	2	0,73	304	3,40	0,622	0,667	3
5	259	-420	2	0,73	276	3,20	0,626	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,79	351	2,60	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,64	294	2,60	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,58	177	2,60	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,57	40	2,50	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,52	279	2,70	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,51	140	2,80	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,46	86	2,40	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,44	220	2,70	0,059	0,207	3
3	571	-140	2	0,44	250	2,70	0,059	0,207	3
9	-439	-72	2	0,42	115	2,30	0,074	0,207	3
11	446	216	2	0,41	216	2,90	0,083	0,207	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

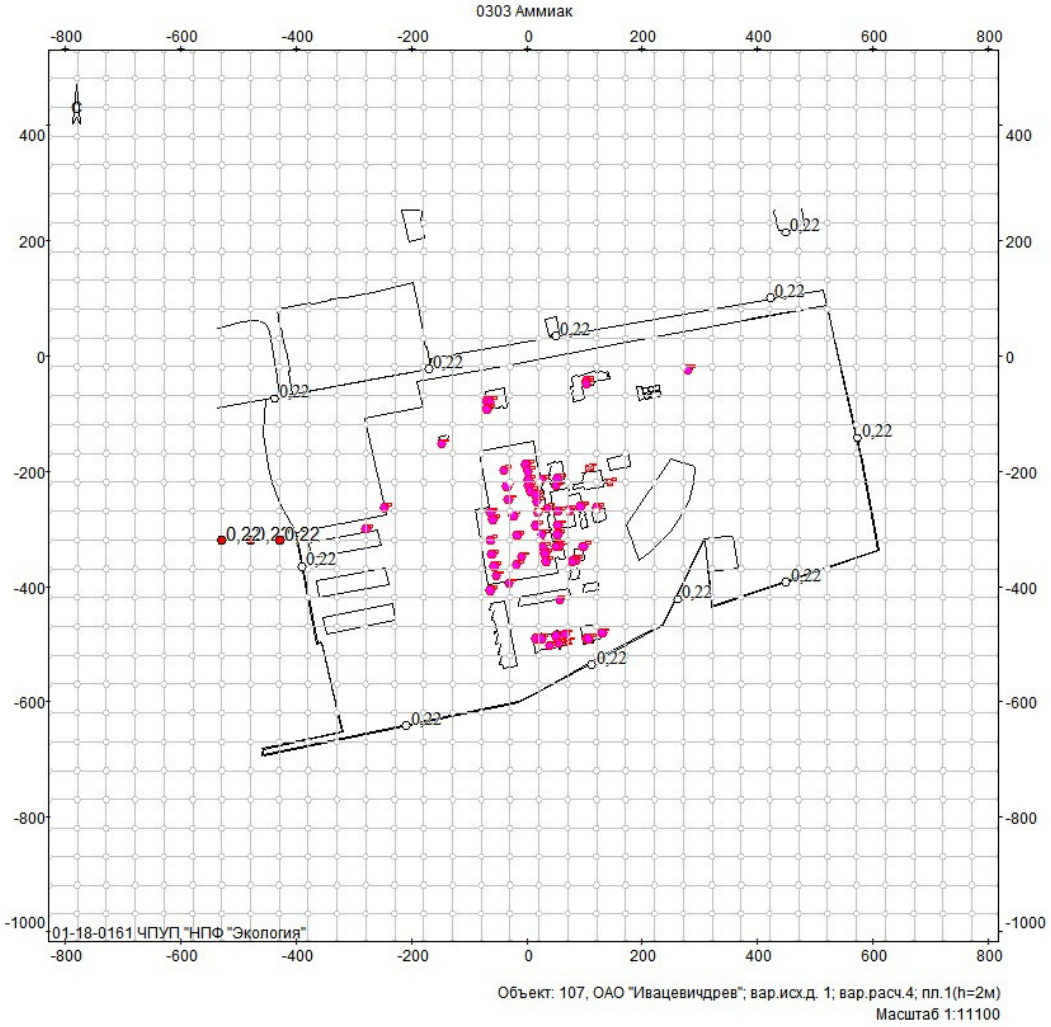
Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,79	351	2,60	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,64	294	2,60	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,58	176	2,60	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,57	40	2,50	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,52	279	2,70	0,041	0,207	3

10	-172	-21	2	0,51	140	2,80	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,46	86	2,40	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,44	220	2,70	0,059	0,207	3
3	571	-140	2	0,44	250	2,70	0,059	0,207	3
9	-439	-72	2	0,42	115	2,30	0,074	0,207	3
11	446	216	2	0,41	216	2,90	0,082	0,207	4


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,32
0,32
0,39
0,39
0,33
0,50
0,50
0,34
0,34
0,34
0,39
0,48
0,45
0,33
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

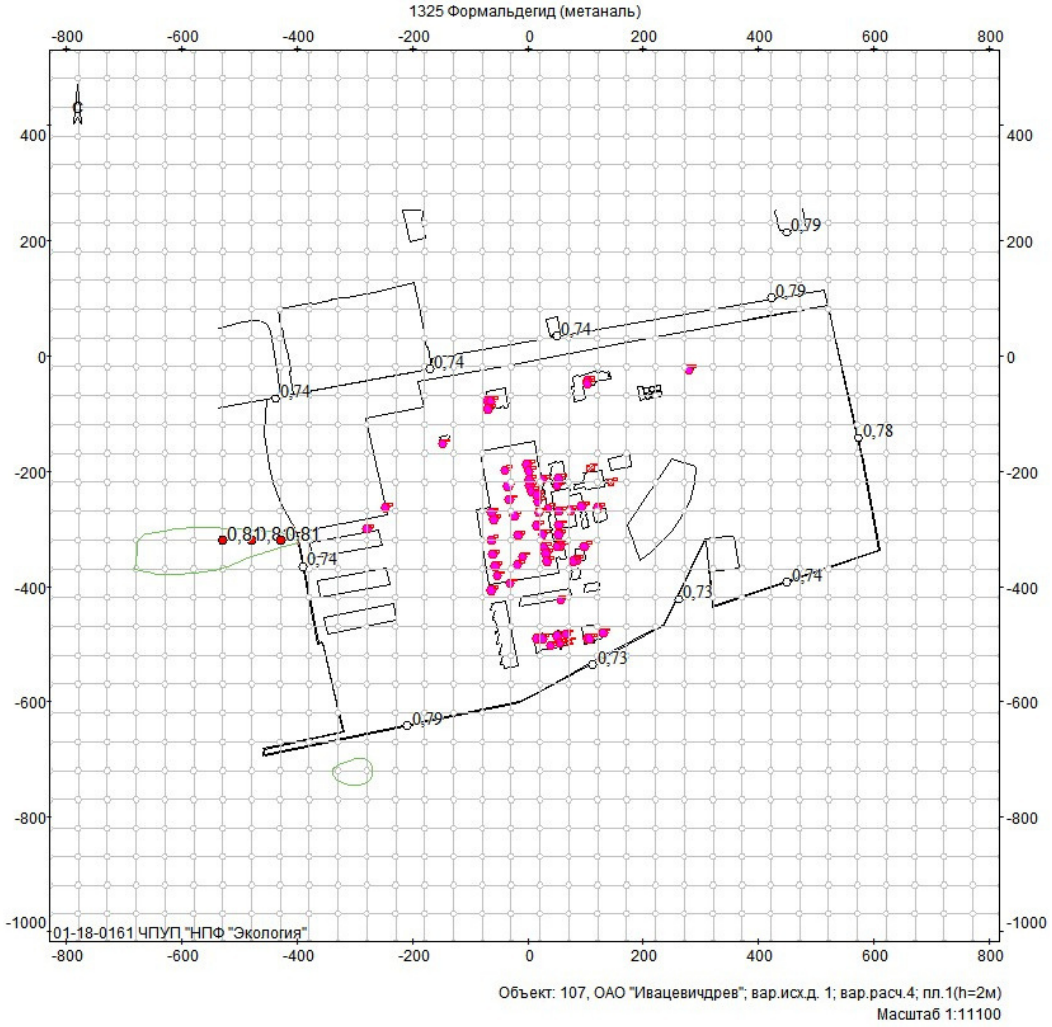

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,22
0,22
0,22

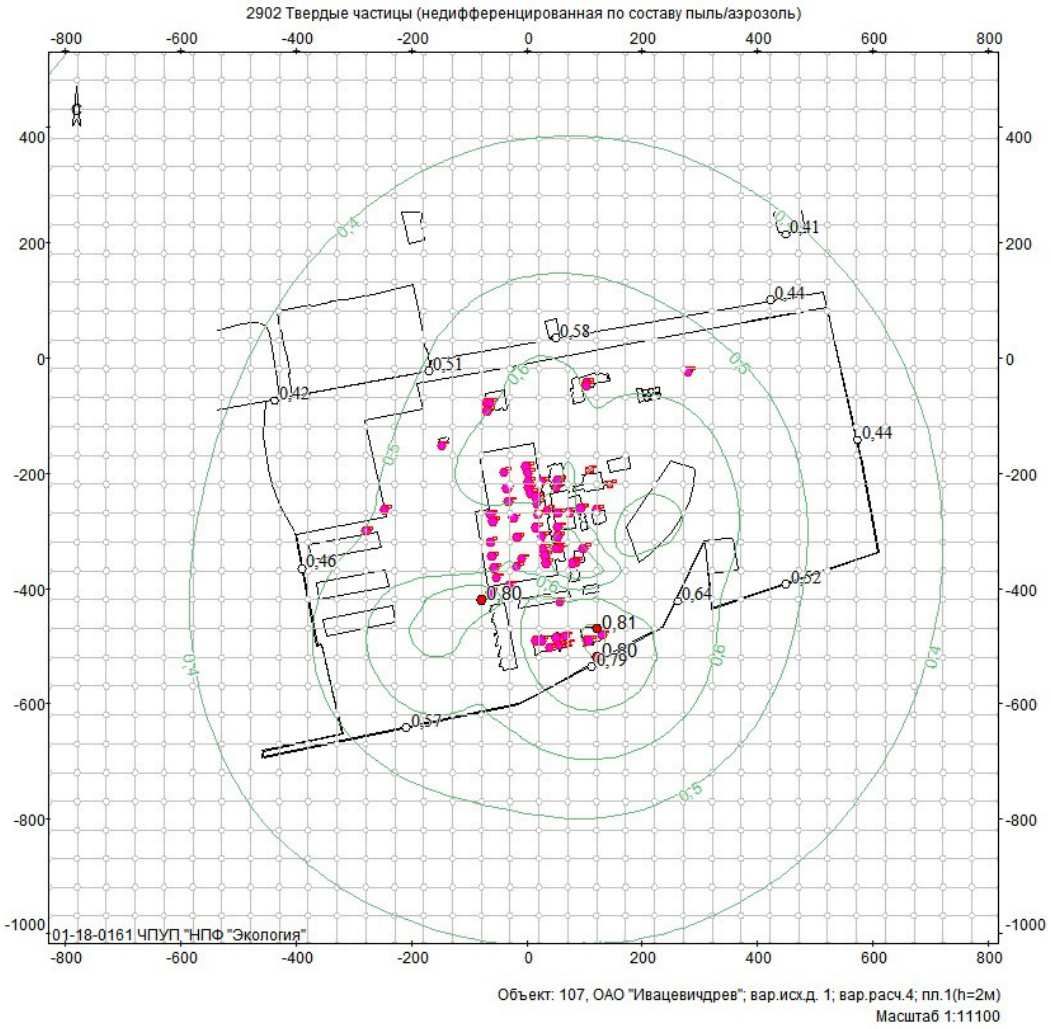

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,12
0,13
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

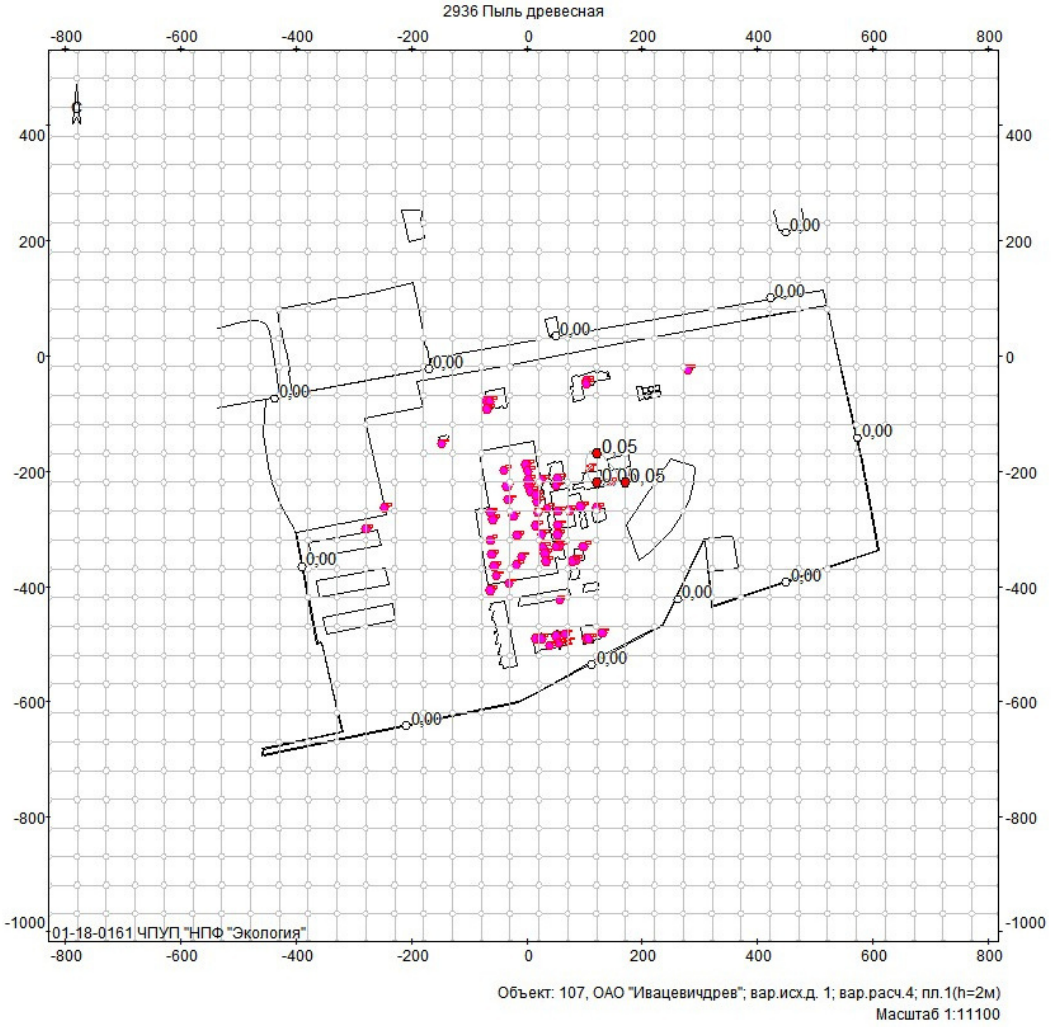

0337 Углерод оксид
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,19
0,18
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,04
0,05
0,07
0,08
0,22
0,05
0,20
0,19
0,03
0,05
0,04
0,07
0,08
0,06
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1071 Фенол (Гидроксибензол)
0,33
0,33
0,33
0,29
0,30
0,33
0,33
0,33
0,32
0,32
0,28
0,28
0,32
0,33
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,79
0,79
0,74
0,74
0,74
0,78
0,81
0,80
0,81
0,74
0,73
0,74
0,73
0,79
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,41
0,44
0,58
0,51
0,42
0,44
0,46
0,80
0,64
0,52
0,81
0,80
0,79
0,57
0,4
0,5
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,41
0,44
0,58
0,51
0,42
0,44
0,46
0,80
0,64
0,52
0,82
0,80
0,79
0,57
0,4
0,5
0,6
0,7
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: лето с фоном СП №71,64,65
Расчет проведен на лето
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2	0,203	58,6	0,5	0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2	0,203	58,6	0,5	0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2	0,086	249	1,8	0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2	0,086	249	1,8	0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	143,8	0,7	0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1	0,204	143,8	0,7	0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1	0,007	143,8	0,7	0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,007	143,8	0,7	0,004	209	1,3

	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩ П	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,002	616,7	3,2	0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,001	616,7	3,2	0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	616,7	3,2	0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1	0,038	616,7	3,2	0,035	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,0410000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000			0,0000000	1	0,003	616,7	3,2		0,003	639,2	3,7	
0337				Углерод оксид	1,6800000			0,0000000	1	0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,054	616,7	3,2		0,050	639,2	3,7	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7		
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000		1		0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000		1		0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0140000		0,0000000		1		0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337	Углерод оксид				0,0130000		0,0000000		1		0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0260000		0,0000000		1		0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0230000		0,0000000		1		0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000		1		0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000		1		0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,036	65,8	0,7	0,032	71,1	0,8

%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337		Углерод оксид			0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337		Углерод оксид			0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337		Углерод оксид			0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337		Углерод оксид			0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010			0,0000000	1	0,002	43	0,5		0,002	43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000			0,0000000	1	0,014	43	0,5		0,014	43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000			0,0000000	1	0,001	43	0,5		0,001	43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1	0,072	43	0,5		0,072	43	0,5	
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010			0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000			0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000			0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010			0,0000000	1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000			0,0000000	1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000			0,0000000	1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010			0,0000000	1	0,002	43	0,5	0,002		43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000			0,0000000	1	0,014	43	0,5	0,014		43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000			0,0000000	1	0,001	43	0,5	0,001		43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1	0,072	43	0,5	0,072		43	0,5	
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010			0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001		72	0,9	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000	1	0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000	1	0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9			
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0230000		0,0000000	1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8			
0337				Углерод оксид	0,0210000		0,0000000	1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8			
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6			
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5		0,025	70,6	0,6	
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

%	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

%	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1		0,002	280,5	5,6		0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1		0,071	280,5	5,6		0,069	280,3	5,6

%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

%	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,030	161,8	1,5		0,028	169,3	1,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000000	1		0,001	161,8	1,5		0,001	169,3	1,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000	0,0000000	1		0,065	161,8	1,5		0,061	169,3	1,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,011	161,8	1,5		0,010	169,3	1,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0470000	0,0000000	1		0,008	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5		0,003	169,3	1,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5		0,020	169,3	1,6	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0150				Натрий гидроксид	0,0040000			0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014		22,1	0,5	
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025		22,1	0,5	
0316				Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
0322				Серная кислота	0,0030000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
0403				Гексан	0,0130000			0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001		22,1	0,5	
0621				Толуол (Метилбензол)	0,0270000			0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227		22,1	0,5	
0898				Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000			0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403		22,1	0,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168		22,1	0,5	
1555				Уксусная кислота	0,0020000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
1580				2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019		66	0,9	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000			0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011		30,8	0,5	
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на	0,0010000			0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212		30,8	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				марганца (IV) оксид)													
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,003	51,3	0,5		0,008	30,8	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	30,8	0,5	
			0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000			0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,106	30,8	0,5	
			2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5	0,926	28,5	0,5		
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5	0,337	28,5	0,5		
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5	0,202	28,5	0,5		
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5	0,012	28,5	0,5		
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5	0,101	14,3	0,5		
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5	0,129	5,7	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5	0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000020	1	0,0000	396,11	4,1523	0,0000	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000010	1	0,0000	161,78	1,4747	0,0000	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000030**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0063	396,11	4,1523	0,0060	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0301	161,78	1,4747	0,0279	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0363**			**0,0338**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0109**			**0,0101**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655

0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000030	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000010	1	0,0002	161,78	1,4747	0,0001	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000400**		**0,0891**			**0,0842**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000270	1	0,0005	396,11	4,1523	0,0005	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000060	1	0,0005	161,78	1,4747	0,0005	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000330**		**0,0010**			**0,0010**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0109**			**0,0101**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0004	161,78	1,4747	0,0003	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0004**			**0,0004**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето	Зима

							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,3370000	1	0,1757	396,11	4,1523	0,1671	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,1810000	1	0,0653	161,78	1,4747	0,0605	169,34	1,5509
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**3,7010000**		**2,2491**			**2,0249**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0590000	1	0,1070	74,60	0,5034	0,0552	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0920000**		**0,1152**			**0,0625**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0023	396,11	4,1523	0,0022	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0113	161,78	1,4747	0,0105	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0136**			**0,0127**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	65	1	%	0,4080000	1	0,0153	396,11	4,1523	0,0146	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0470000	1	0,0085	161,78	1,4747	0,0079	169,34	1,5509
Итого:					**0,4580000**		**0,0282**			**0,0365**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659

0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,7080000	1	0,0102	396,11	4,1523	0,0097	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,2060000	1	0,0037	161,78	1,4747	0,0034	169,34	1,5509
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**3,8380000**		**0,1051**			**0,0982**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000980	1	0,0368	396,11	4,1523	0,0350	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000030	1	0,0054	161,78	1,4747	0,0050	169,34	1,5509
Итого:					**0,0001370**		**1,1090**			**1,0474**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0800000	1	0,9676	74,60	0,5034	0,4992	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2690000**		**1,3528**			**0,9349**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	%	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,9410000**		**2,1434**			**1,8024**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	%	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509

0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,9526000**		**2,4753**			**2,2013**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000426
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0010484
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004359
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000877
0403	Гексан	0,0005843

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
219	-167	0,03	234	1,60	0,000	0,000
169	-117	0,03	209	1,50	0,000	0,000
219	-367	0,03	310	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
219	-167	9,2e-3	234	1,60	0,000	0,000
169	-117	9,2e-3	209	1,50	0,000	0,000
219	-367	9,2e-3	310	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
219	-167	9,2e-3	234	1,60	0,000	0,000
169	-117	9,2e-3	209	1,50	0,000	0,000
219	-367	9,2e-3	310	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
119	-217	0,57	261	0,70	0,042	0,212
-31	-117	0,54	168	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,53	190	0,70	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
69	-317	0,28	327	0,50	0,177	0,220
-31	-267	0,28	86	0,50	0,178	0,220
-31	-217	0,28	125	0,50	0,178	0,220

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
219	-167	0,01	234	1,60	0,000	0,000
169	-117	0,01	209	1,50	0,000	0,000
219	-367	0,01	310	1,60	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
119	-617	0,13	353	3,90	0,112	0,120
419	-167	0,13	254	3,90	0,112	0,120
419	-217	0,13	262	3,90	0,112	0,120

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
69	-517	0,19	353	0,60	0,164	0,173
19	-117	0,19	187	0,70	0,165	0,173
-31	-117	0,19	165	0,70	0,165	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,21	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-267	1,25	273	0,60	0,278	0,667
69	-317	1,25	327	0,50	0,278	0,667
-31	-267	1,24	86	0,50	0,284	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	1,02	342	1,90	0,041	0,207
-81	-417	1,01	62	1,30	0,041	0,207
69	-467	1,00	3	1,90	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	1,02	342	1,90	0,041	0,207
-81	-417	1,01	62	1,30	0,041	0,207
69	-467	1,00	3	1,90	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

5	259	-420	2	0,03	314	1,80	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,03	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,03	172	2,10	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	0,02	133	2,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,02	290	2,30	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,02	38	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,02	78	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,02	222	2,50	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	0,02	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,02	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,02	217	3,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

5	259	-420	2	8,5e-3	314	1,80	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	8,0e-3	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	7,8e-3	172	2,10	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	7,3e-3	133	2,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	7,1e-3	290	2,30	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	6,1e-3	38	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	6,0e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	6,0e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	6,0e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	5,4e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	5,2e-3	217	3,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	7,2e-3	147	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,8e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,3e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,9e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	30	1,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,4e-3	77	0,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,20	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,8e-3	113	1,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,5e-3	284	1,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,8e-3	223	1,20	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

5	259	-420	2	8,5e-3	314	1,80	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	8,0e-3	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	7,8e-3	172	2,10	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	7,3e-3	133	2,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	7,1e-3	290	2,30	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	6,1e-3	38	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	6,0e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	6,0e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	6,0e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	5,4e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	5,2e-3	217	3,00	0,000	0,000	4

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

6	110	-533	2	0,47	323	0,60	0,042	0,212	3
5	259	-420	2	0,42	298	0,90	0,075	0,212	3
10	-172	-21	2	0,41	143	1,00	0,077	0,212	3
4	447	-390	2	0,41	287	3,40	0,079	0,212	3
8	-392	-363	2	0,40	64	0,70	0,084	0,212	3
1	48	37	2	0,40	188	1,00	0,086	0,212	3
3	571	-140	2	0,39	257	3,70	0,090	0,212	3
9	-439	-72	2	0,38	111	3,70	0,097	0,212	3
7	-211	-639	2	0,38	35	3,20	0,098	0,212	3
2	420	103	2	0,38	225	3,80	0,103	0,212	3
11	446	216	2	0,36	219	3,80	0,113	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

5	259	-420	2	0,25	305	0,70	0,201	0,220	3
6	110	-533	2	0,25	344	0,70	0,202	0,220	3
1	48	37	2	0,25	183	0,80	0,203	0,220	3
10	-172	-21	2	0,24	140	0,80	0,204	0,220	3

8	-392	-363	2	0,24	76	1,00	0,209	0,220	3
4	447	-390	2	0,24	287	0,90	0,209	0,220	3
7	-211	-639	2	0,24	33	1,00	0,210	0,220	3
9	-439	-72	2	0,23	112	1,10	0,212	0,220	3
2	420	103	2	0,23	227	1,20	0,212	0,220	3
3	571	-140	2	0,23	257	1,30	0,212	0,220	3
11	446	216	2	0,23	221	1,90	0,214	0,220	4

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

5	259	-420	2	0,01	314	1,80	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,01	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	9,8e-3	172	2,10	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	9,1e-3	133	2,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	8,9e-3	290	2,30	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	7,6e-3	38	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	7,6e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	7,5e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	7,5e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	6,8e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	6,5e-3	217	3,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

4	447	-390	2	0,13	289	4,00	0,112	0,120	3
10	-172	-21	2	0,13	134	3,90	0,112	0,120	3
1	48	37	2	0,13	175	3,90	0,112	0,120	3
7	-211	-639	2	0,13	37	4,00	0,113	0,120	3
8	-392	-363	2	0,13	78	4,00	0,113	0,120	3
6	110	-533	2	0,13	353	3,80	0,113	0,120	3
2	420	103	2	0,13	223	4,00	0,113	0,120	3
3	571	-140	2	0,13	256	4,00	0,113	0,120	3
9	-439	-72	2	0,13	111	4,00	0,113	0,120	3
5	259	-420	2	0,13	311	3,70	0,113	0,120	3
11	446	216	2	0,13	218	4,00	0,113	0,120	4

Вещество: 0337 Углерод оксид

6	110	-533	2	0,19	320	0,60	0,165	0,173	3
4	447	-390	2	0,18	288	3,70	0,167	0,173	3
8	-392	-363	2	0,18	78	3,70	0,167	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	136	3,50	0,167	0,173	3
3	571	-140	2	0,18	256	3,80	0,167	0,173	3
7	-211	-639	2	0,18	36	3,70	0,167	0,173	3
2	420	103	2	0,18	224	3,90	0,168	0,173	3
9	-439	-72	2	0,18	111	3,80	0,168	0,173	3
1	48	37	2	0,18	177	3,60	0,168	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	298	0,90	0,168	0,173	3
11	446	216	2	0,18	219	3,90	0,168	0,173	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,09	146	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	336	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	299	0,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,07	226	3,70	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,07	32	2,20	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,07	78	3,20	0,000	0,000	3

9	-439	-72	2	0,07	111	3,70	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,07	288	3,70	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,06	219	4,00	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,06	256	3,90	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

5	259	-420	2	0,93	304	0,70	0,488	0,667	3
6	110	-533	2	0,92	344	0,70	0,497	0,667	3
1	48	37	2	0,91	183	0,80	0,507	0,667	3
10	-172	-21	2	0,90	139	0,80	0,511	0,667	3
8	-392	-363	2	0,84	73	1,00	0,550	0,667	3
7	-211	-639	2	0,84	32	2,60	0,551	0,667	3
4	447	-390	2	0,83	286	1,10	0,557	0,667	3
2	420	103	2	0,81	227	2,50	0,569	0,667	3
3	571	-140	2	0,81	257	2,00	0,573	0,667	3
11	446	216	2	0,80	221	2,80	0,581	0,667	4
9	-439	-72	2	0,79	113	1,10	0,585	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,98	351	2,20	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,75	176	2,20	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,74	295	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,71	40	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,65	139	2,10	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,63	281	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,58	85	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,53	221	2,20	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,52	252	2,10	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,48	115	2,00	0,041	0,207	3
11	446	216	2	0,45	216	2,40	0,042	0,207	4

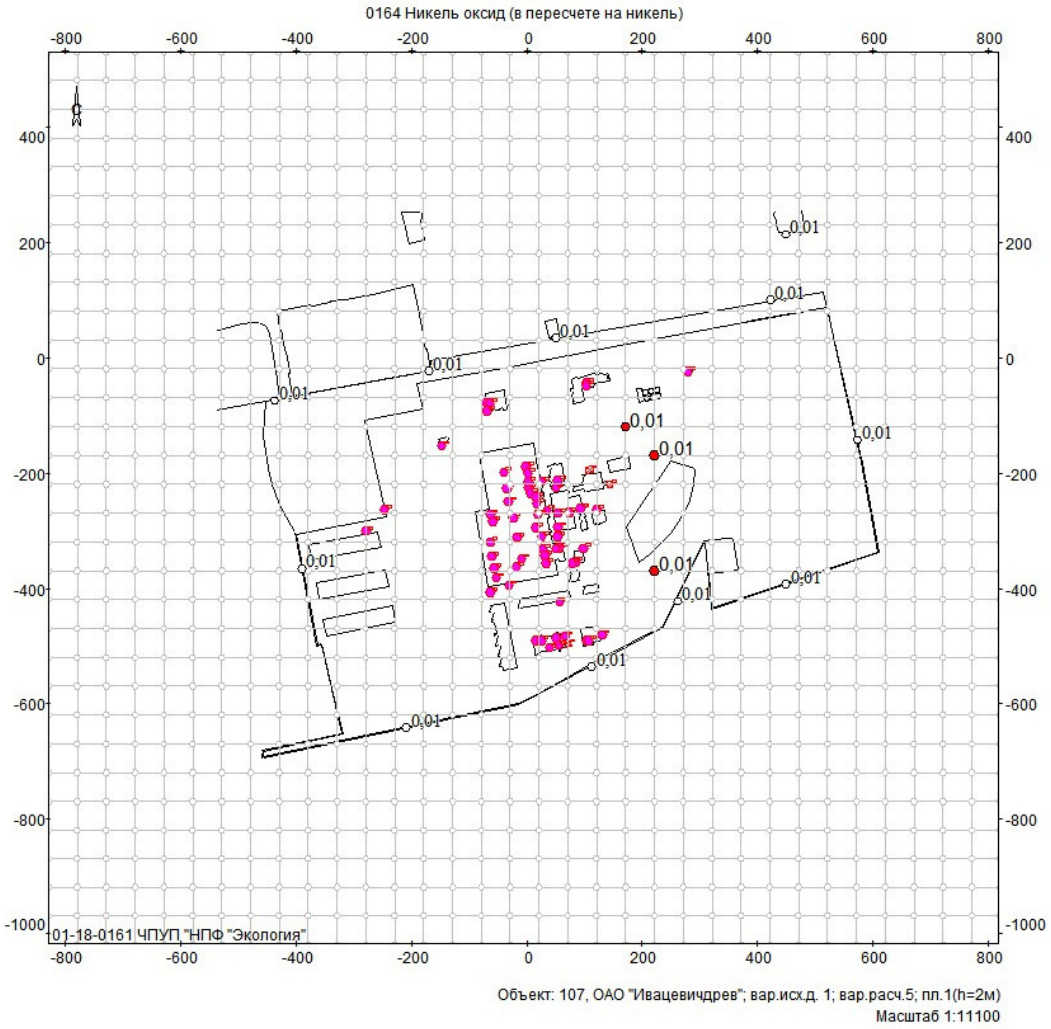
Вещество: 2936 Пыль древесная

5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

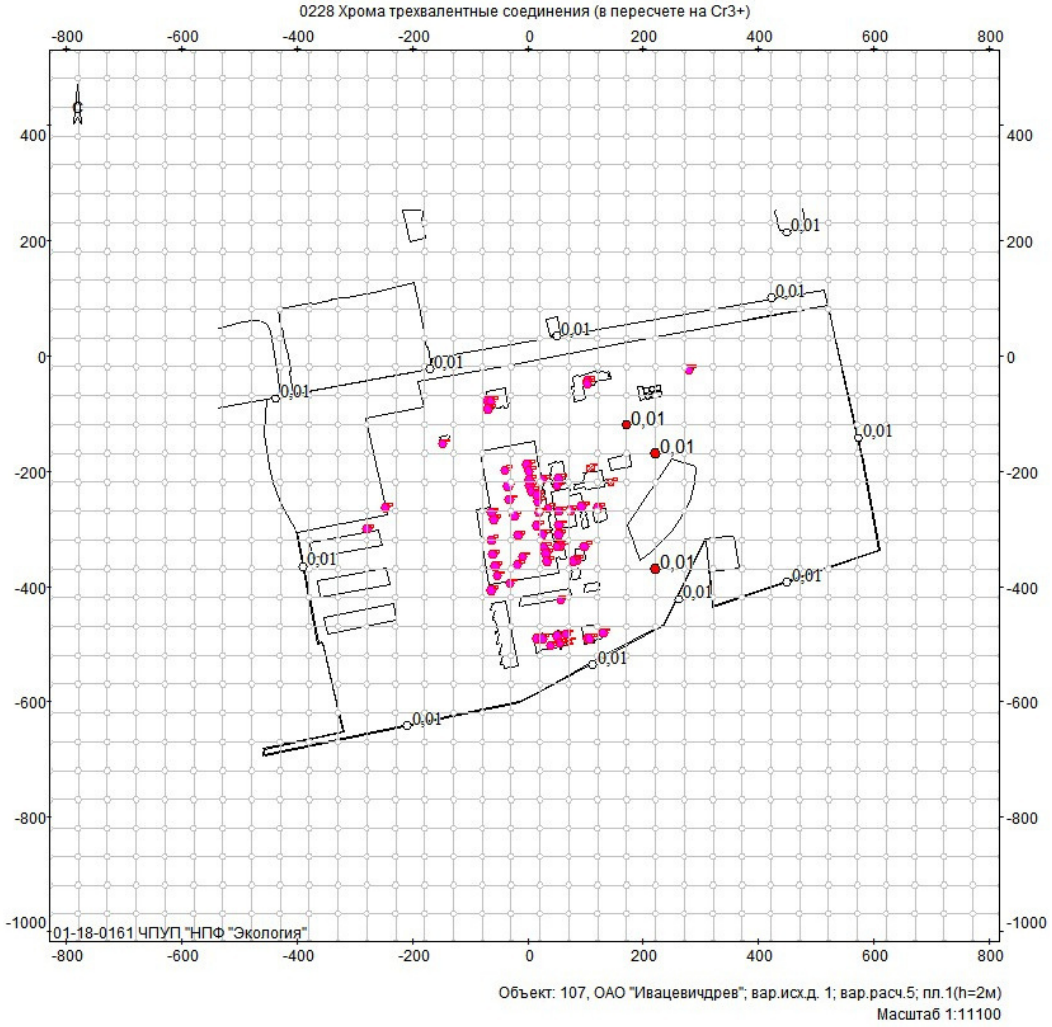
Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,98	351	2,20	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,76	176	2,20	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,74	295	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,71	40	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,65	139	2,10	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,63	281	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,58	85	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,54	221	2,20	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,52	252	2,10	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,48	115	2,00	0,041	0,207	3

11	446	216	2	0,45	216	2,40	0,041	0,207	4

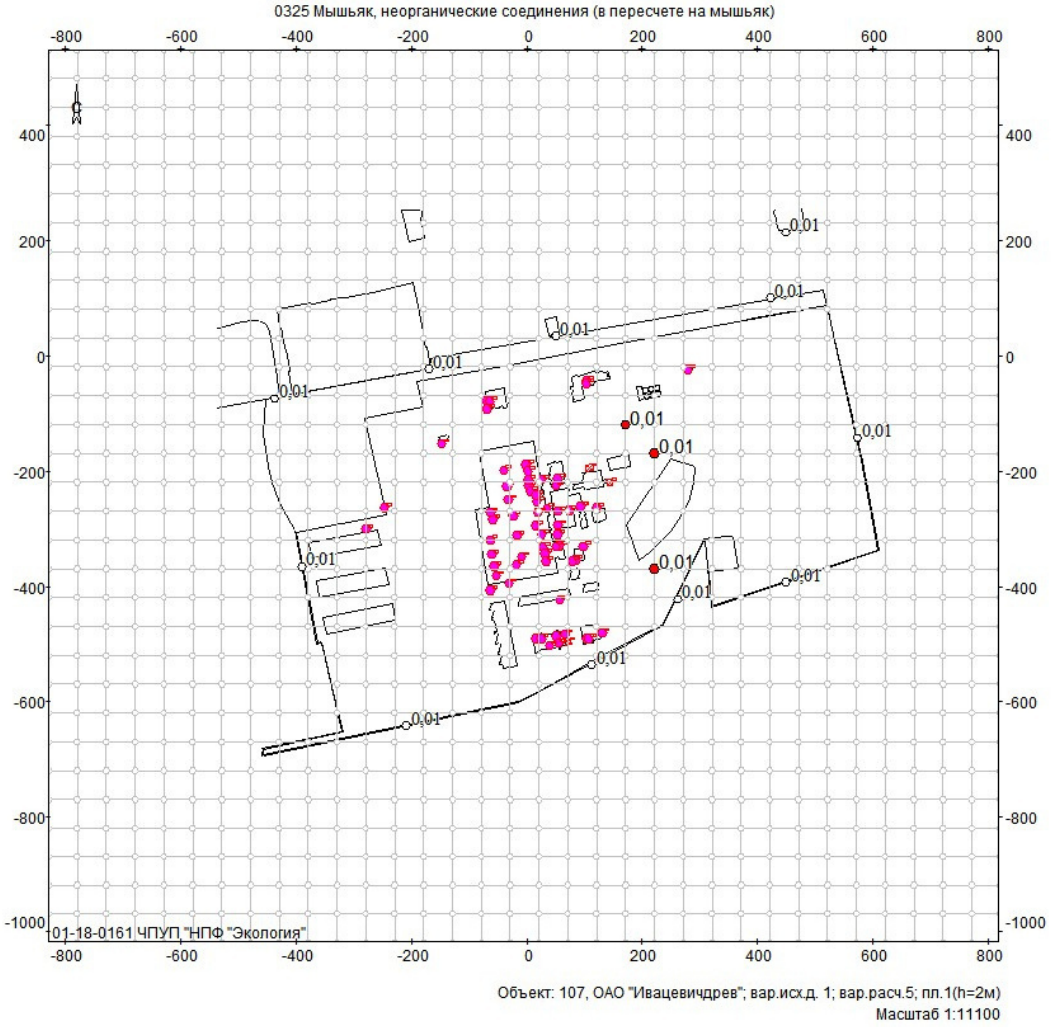

0164 Никель оксид (в пересчете на никель)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,36
0,38
0,40
0,41
0,38
0,5
0,53
0,39
0,57
0,40
0,41
0,42
0,47
0,38
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

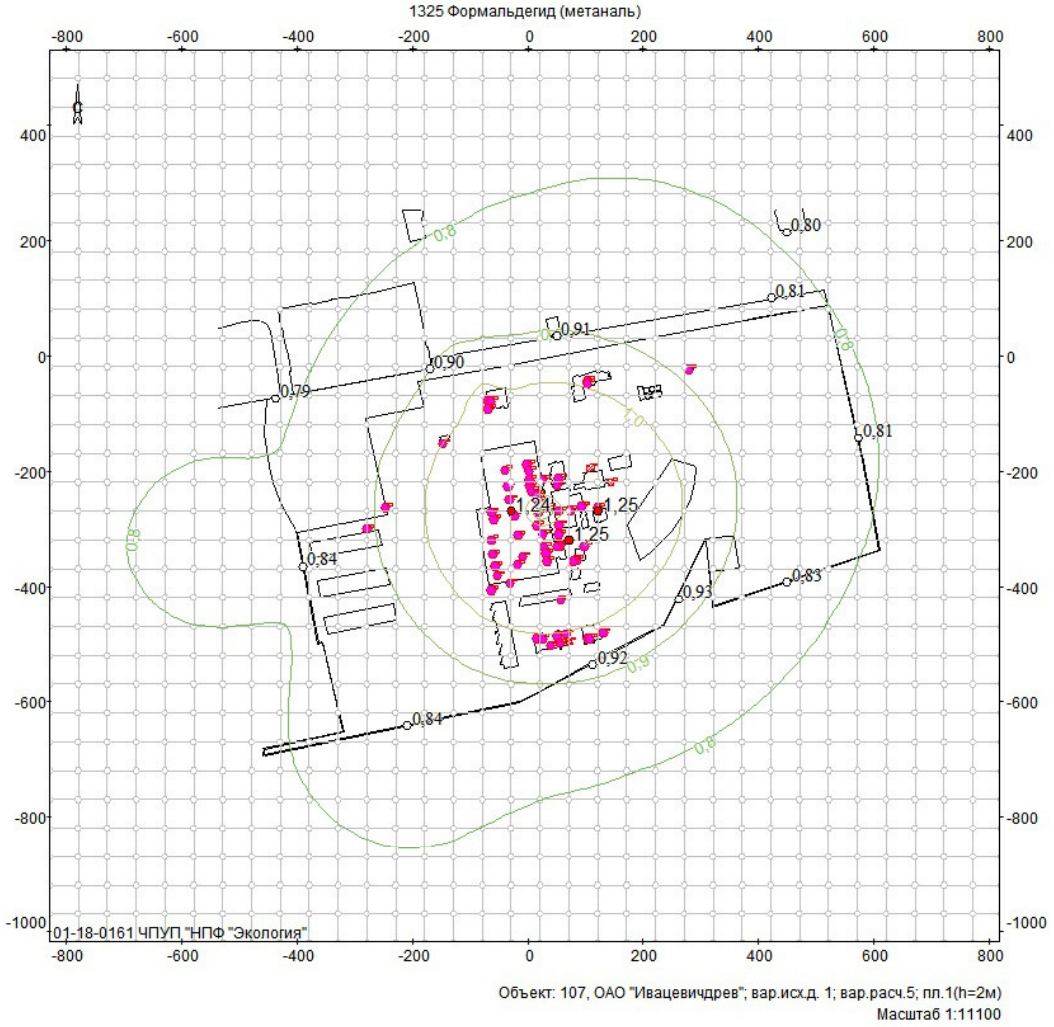

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,23
0,25
0,24
0,28
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

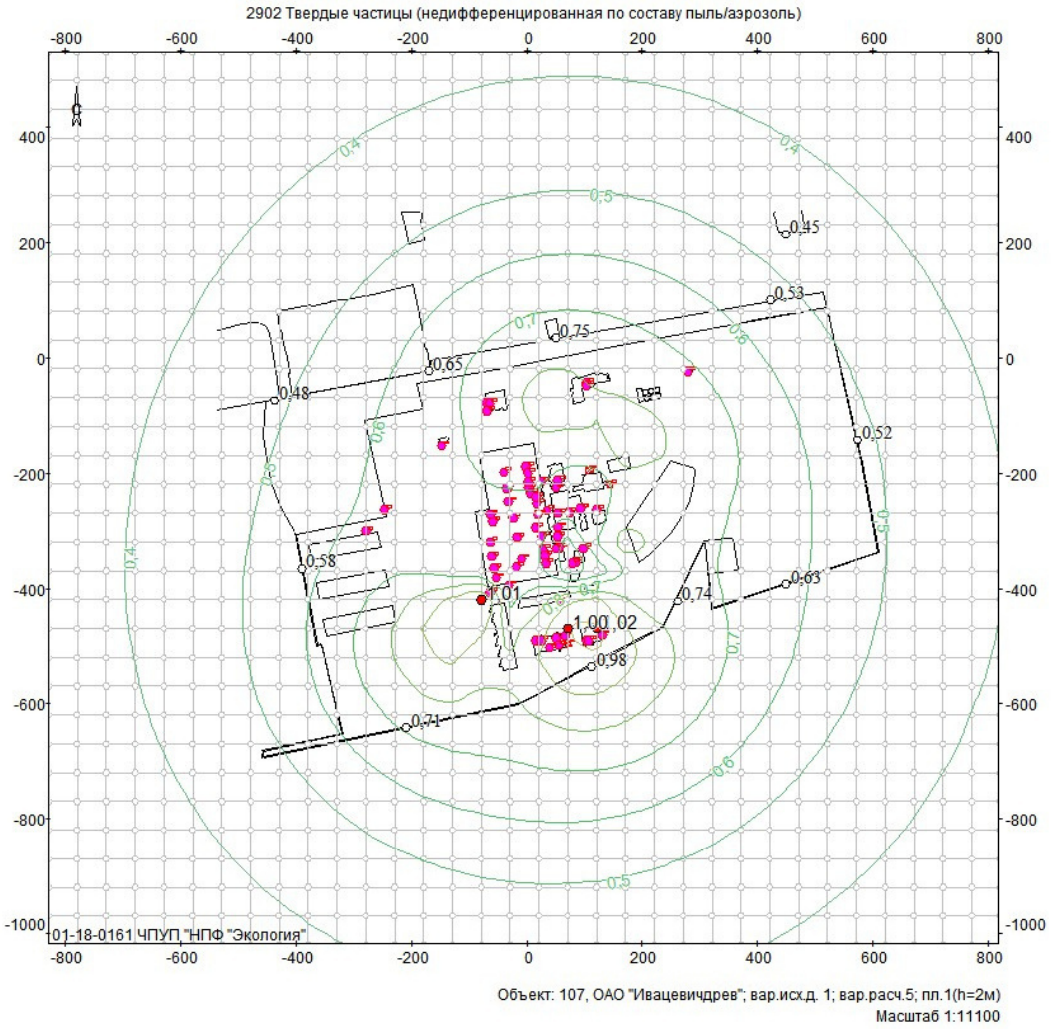

0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

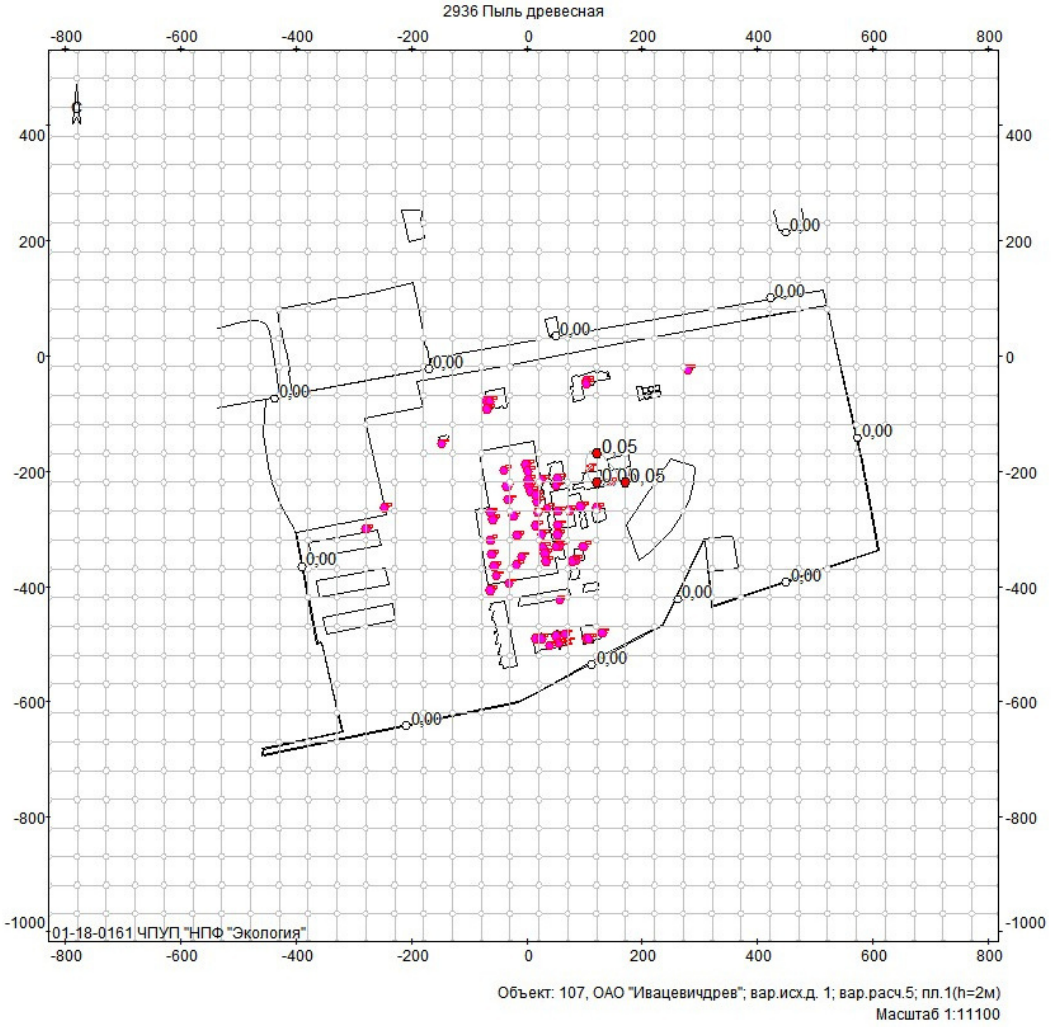

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,13
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

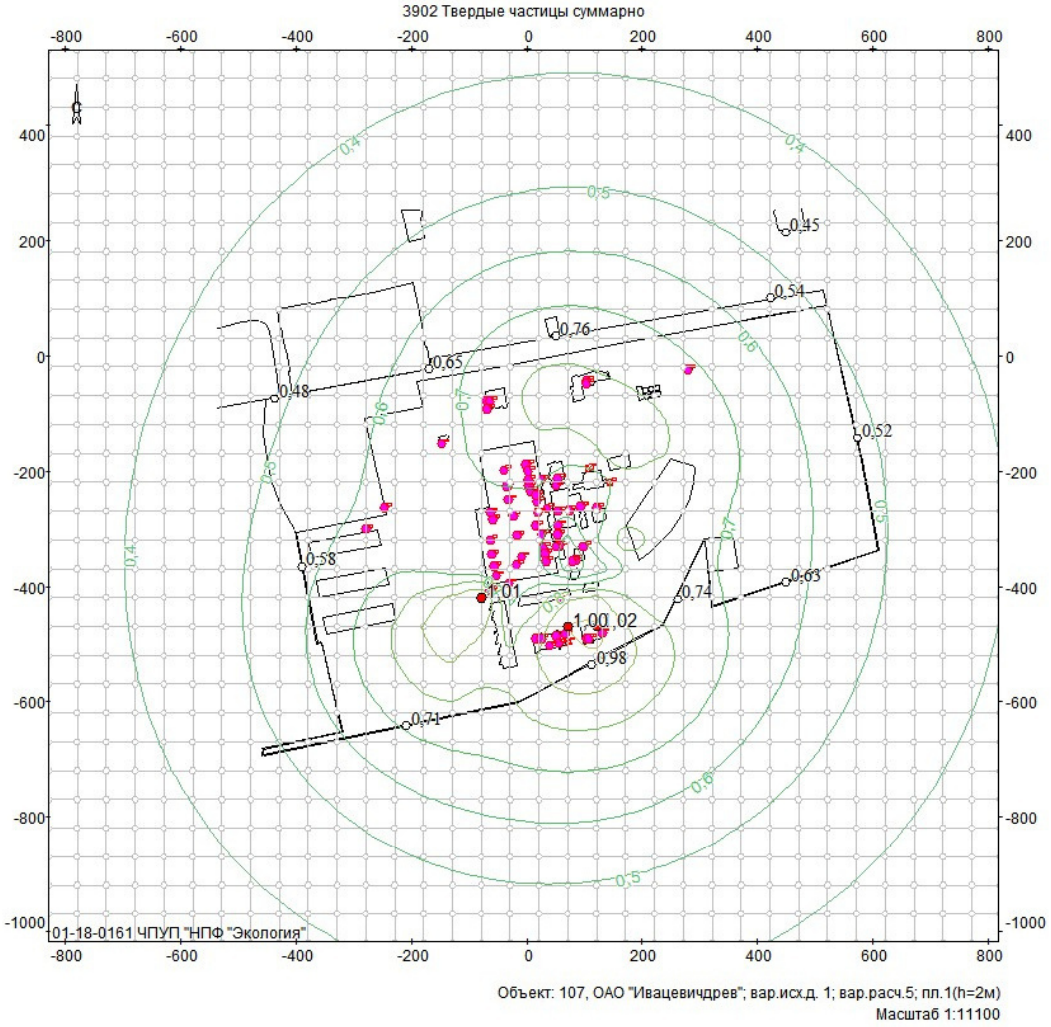

0337 Углерод оксид
-800 -600 -400 -200 0 200 400 600 800
400 200 0 -200 -400 -600 -800 -1000
0,18
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,05
0,06
0,07
0,08
0,09
0,22
0,21
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,8
0,80
0,81
0,91
0,90
0,79
0,81
1,24
1,25
1,25
0,84
0,93
0,83
0,92
0,84
0,8
0,8
0,8
0,8
0,8
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,5
0,6
0,7
0,45
0,54
0,76
0,65
0,48
0,52
0,58
0,63
0,74
1,01
1,00
1,02
0,98
0,71
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: лето с фоном Персп №71,64,65
Расчет проведен на лето
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: Е1= 0,01, Е2=0,01, Е3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	25,1° С
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° С
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы А	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,029	19,2	0,6			
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	19,2	0,6			
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,029	19,2	0,6			
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

-	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩ П	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1		0,038	616,7	3,2		0,035	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,0410000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000			0,0000000	1	0,003	616,7	3,2		0,003	639,2	3,7	
0337				Углерод оксид	1,6800000			0,0000000	1	0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,054	616,7	3,2		0,050	639,2	3,7	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	57,6	0,6	0,001	62,3	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0140000	0,0000000	1	0,031	57,6	0,6	0,028	62,3	0,7
0337	Углерод оксид	0,0130000	0,0000000	1	0,001	57,6	0,6	0,001	62,3	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,044	57,6	0,6	0,039	62,3	0,7

%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	71,3	0,7	0,001	77	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0260000	0,0000000	1	0,041	71,3	0,7	0,037	77	0,8
0337	Углерод оксид	0,0230000	0,0000000	1	0,002	71,3	0,7	0,002	77	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,032	71,3	0,7	0,028	77	0,8

%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,036	65,8	0,7	0,032	71,1	0,8

%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5		0,002	43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5		0,014	43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5		0,001	43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5		0,072	43	0,5	
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5	0,002		43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5	0,014		43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5	0,001		43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5	0,072		43	0,5	
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001		72	0,9	

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9							
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9							
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9							
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0025000	0,0000000	1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					
0337	Углерод оксид	0,0250000	0,0000000	1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9					
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9					
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9					
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000	0,0000000	1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9					

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9			
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0230000		0,0000000	1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8			
0337				Углерод оксид	0,0210000		0,0000000	1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8			
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6			
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5		0,025	70,6	0,6	
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

%	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

%	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1	0,002	280,5	5,6	0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1	0,071	280,5	5,6	0,069	280,3	5,6

%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1	0,002	367,8	3,1	0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1	0,080	367,8	3,1	0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2	0,400	69,6	1,1	0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2	0,400	69,6	1,1	0,253	90,7	1,9

-	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000010	0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000	169,3	1,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1	0,030	161,8	1,5	0,028	169,3	1,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1	0,009	161,8	1,5	0,008	169,3	1,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000	169,3	1,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000000	1	0,001	161,8	1,5	0,001	169,3	1,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1	0,009	161,8	1,5	0,008	169,3	1,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000	169,3	1,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000	0,0000000	1	0,065	161,8	1,5	0,061	169,3	1,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1	0,011	161,8	1,5	0,010	169,3	1,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0470000	0,0000000	1	0,008	161,8	1,5	0,008	169,3	1,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5		0,003	169,3	1,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5		0,020	169,3	1,6	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
+	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка ПЕРСПЕКТИВА	3	1	20,0	0,90	15,087	23,71527	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0124				Кадмий и его соединения	0,0000300			0,0000000	1	0,000	392,5	4,4	0,000		395,5	4,5	
0140				Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0007600			0,0000000	1	0,005	392,5	4,4	0,005		395,5	4,5	
0164				Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0002900			0,0000000	1	0,001	392,5	4,4	0,001		395,5	4,5	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100			0,0000000	1	0,000	392,5	4,4	0,000		395,5	4,5	
0184				Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001900			0,0000000	1	0,003	392,5	4,4	0,003		395,5	4,5	
0228				Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0001600			0,0000000	1	0,000	392,5	4,4	0,000		395,5	4,5	
0229				Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0031200			0,0000000	1	0,000	392,5	4,4	0,000		395,5	4,5	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,9962500			0,0000000	1	0,145	392,5	4,4	0,142		395,5	4,5	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000300			0,0000000	1	0,000	392,5	4,4	0,000		395,5	4,5	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2744200			0,0000000	1	0,010	392,5	4,4	0,010		395,5	4,5	
0337				Углерод оксид	1,9962500			0,0000000	1	0,007	392,5	4,4	0,007		395,5	4,5	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000100			0,0000000	1	0,015	392,5	4,4	0,014		395,5	4,5	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3992500			0,0000000	3	0,072	196,2	4,4	0,071		197,8	4,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3992500			0,0000000	3	0,072	196,2	4,4	0,071		197,8	4,5	
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0150				Натрий гидроксид	0,0040000			0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014		22,1	0,5	
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025		22,1	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)				0,0040000		0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5			
0322	Серная кислота				0,0030000		0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5			
0403	Гексан				0,0130000		0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001	22,1	0,5			
0621	Толуол (Метилбензол)				0,0270000		0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227	22,1	0,5			
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)				0,0080000		0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403	22,1	0,5			
1325	Формальдегид (метаналь)				0,0010000		0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168	22,1	0,5			
1555	Уксусная кислота				0,0020000		0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050	22,1	0,5			
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)				0,0020000		0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101	22,1	0,5			
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
1325	Формальдегид (метаналь)				0,0010000		0,0000000	1	0,018		62,7	0,5	0,019		66	0,9	
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,0010000		0,0000000	3	0,005		31,4	0,5	0,006		33	0,9	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3	0,005		31,4	0,5	0,006		33	0,9	
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1	0,004		51,3	0,5	0,011		30,8	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1	0,085		51,3	0,5	0,212		30,8	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1	0,003		51,3	0,5	0,008		30,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000		30,8	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1	0,043		51,3	0,5	0,106		30,8	0,5	
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,0010000		0,0000000	2	0,006		38,5	0,5	0,014		23,1	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	2	0,006		38,5	0,5	0,014		23,1	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	2	0,011		38,5	0,5	0,028		23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1		0,926	28,5	0,5		0,926	28,5	0,5		
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1		0,337	28,5	0,5		0,337	28,5	0,5		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1		0,202	28,5	0,5		0,202	28,5	0,5		
0337				Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1		0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5		
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
2936				Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3		0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3		0,101	14,3	0,5		0,101	14,3	0,5		
+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
2936				Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3		0,129	5,7	0,5		0,129	5,7	0,5		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3		0,171	5,7	0,5		0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0000020	1	0,0000	396,11	4,1523	0,0000	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000010	1	0,0000	161,78	1,4747	0,0000	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000300	1	0,0002	392,48	4,3718	0,0002	395,54	4,5160
Итого:					**0,0000320**		**0,0002**			**0,0002**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0020	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0063	396,11	4,1523	0,0060	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0301	161,78	1,4747	0,0279	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0007600	1	0,0046	392,48	4,3718	0,0045	395,54	4,5160
Итого:					**0,0017600**		**0,0109**			**0,0105**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0002900	1	0,0005	392,48	4,3718	0,0005	395,54	4,5160
Итого:					**0,0012900**		**0,0024**			**0,0023**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538

0	0	26	1	-	0,0000100	1	0,0001	616,71	3,1837	0,0001	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000030	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000010	1	0,0002	161,78	1,4747	0,0001	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000100	1	0,0003	392,48	4,3718	0,0003	395,54	4,5160
Итого:					**0,0000490**		**0,0893**			**0,0843**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0000800	1	0,0005	616,71	3,1837	0,0005	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0000270	1	0,0005	396,11	4,1523	0,0005	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000060	1	0,0005	161,78	1,4747	0,0005	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0001900	1	0,0034	392,48	4,3718	0,0034	395,54	4,5160
Итого:					**0,0002170**		**0,0040**			**0,0039**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0006	616,71	3,1837	0,0006	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0001600	1	0,0003	392,48	4,3718	0,0003	395,54	4,5160
Итого:					**0,0011600**		**0,0022**			**0,0021**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№	№	№	Тип	Учет	Выброс	F	Лето	Зима

пл.	цех	ист.			(г/с)							
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0000	616,71	3,1837	0,0000	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0004	161,78	1,4747	0,0003	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0031200	1	0,0002	392,48	4,3718	0,0002	395,54	4,5160
Итого:					**0,0041200**		**0,0003**			**0,0003**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	26	1	-	1,5610000	1	0,0382	616,71	3,1837	0,0352	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,3370000	1	0,1757	396,11	4,1523	0,1671	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,1810000	1	0,0653	161,78	1,4747	0,0605	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	1,9962500	1	0,1449	392,48	4,3718	0,1424	395,54	4,5160
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000

Итого:	5,5162500		2,3287		2,1067	

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0410000	1	0,0013	616,71	3,1837	0,0012	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0590000	1	0,1070	74,60	0,5034	0,0552	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0920000**		**0,1152**			**0,0625**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0010000	1	0,0008	616,71	3,1837	0,0007	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0023	396,11	4,1523	0,0022	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0113	161,78	1,4747	0,0105	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000300	1	0,0001	392,48	4,3718	0,0001	395,54	4,5160
Итого:					**0,0010300**		**0,0024**			**0,0023**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	26	1	-	0,2560000	1	0,0031	616,71	3,1837	0,0029	639,17	3,7455
0	0	65	1	%	0,4080000	1	0,0153	396,11	4,1523	0,0146	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0470000	1	0,0085	161,78	1,4747	0,0079	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,2744200	1	0,0100	392,48	4,3718	0,0098	395,54	4,5160
Итого:					**0,6854200**		**0,0297**			**0,0384**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	26	1	-	1,6800000	1	0,0021	616,71	3,1837	0,0019	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382

0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,7080000	1	0,0102	396,11	4,1523	0,0097	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,2060000	1	0,0037	161,78	1,4747	0,0034	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	1,9962500	1	0,0072	392,48	4,3718	0,0071	395,54	4,5160
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**5,6282500**		**0,1086**			**0,1019**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	26	1	-	0,0001100	1	0,0135	616,71	3,1837	0,0124	639,17	3,7455
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537

0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000980	1	0,0368	396,11	4,1523	0,0350	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000030	1	0,0054	161,78	1,4747	0,0050	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000100	1	0,0036	392,48	4,3718	0,0036	395,54	4,5160
Итого:					**0,0001440**		**1,1072**			**1,0460**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	26	1	-	0,0280000	1	0,0057	616,71	3,1837	0,0053	639,17	3,7455
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0800000	1	0,9676	74,60	0,5034	0,4992	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2690000**		**1,3528**			**0,9349**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	-	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	71	1	+	0,3992500	3	0,0724	196,24	4,3718	0,0712	197,77	4,5160
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**3,2462500**		**2,1311**			**1,7950**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	26	1	-	0,1790000	2	0,0073	462,53	3,1837	0,0067	479,38	3,7455
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	-	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	71	1	+	0,3992500	3	0,0724	196,24	4,3718	0,0712	197,77	4,5160
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**3,2578500**		**2,4630**			**2,1939**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет

0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0001939
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0024051
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0039543
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0021693
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0003016
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0024168
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000877
0403	Гексан	0,0005843
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0063711

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
419	-67	0,01	240	4,30	0,000	0,000
-281	-367	0,01	74	4,30	0,000	0,000
469	-217	0,01	263	4,30	0,000	0,000

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
119	-217	0,57	261	0,70	0,042	0,212
-31	-117	0,54	169	0,70	0,042	0,212
19	-117	0,53	190	0,70	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
69	-317	0,28	327	0,50	0,177	0,220
-31	-267	0,28	86	0,50	0,178	0,220
-31	-217	0,28	125	0,50	0,178	0,220

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
-281	-367	0,14	74	4,30	0,111	0,120
-231	-467	0,14	57	4,30	0,111	0,120
-281	-417	0,14	67	4,30	0,111	0,120

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
469	-267	0,19	271	4,00	0,166	0,173
419	-267	0,19	271	4,00	0,166	0,173
469	-217	0,19	264	4,00	0,166	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,21	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-267	1,25	273	0,60	0,278	0,667
69	-317	1,25	327	0,50	0,278	0,667
-31	-267	1,24	86	0,50	0,284	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	1,01	342	2,00	0,041	0,207
-81	-417	0,99	62	1,40	0,041	0,207
119	-517	0,99	348	2,30	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-467	1,01	342	2,00	0,041	0,207
-81	-417	1,00	62	1,40	0,041	0,207
119	-517	0,99	348	2,30	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

4	447	-390	2	0,01	289	4,30	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	0,01	134	4,20	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,01	78	4,60	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,01	38	4,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,01	223	4,60	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	0,01	256	4,60	0,000	0,000	3
1	48	37	2	9,9e-3	174	4,20	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	9,8e-3	110	4,70	0,000	0,000	3
11	446	216	2	9,4e-3	217	4,70	0,000	0,000	4
6	110	-533	2	9,3e-3	354	4,10	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	8,4e-3	311	4,10	0,000	0,000	3

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	7,1e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,8e-3	335	0,80	0,000	0,000	3

1	48	37	2	6,3e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,9e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	30	1,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,4e-3	77	0,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,60	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,8e-3	113	1,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,5e-3	284	1,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,8e-3	222	1,50	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,30	0,000	0,000	3

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

4	447	-390	2	0,49	288	4,00	0,066	0,212	3
3	571	-140	2	0,48	257	4,10	0,075	0,212	3
8	-392	-363	2	0,48	78	4,00	0,078	0,212	3
9	-439	-72	2	0,47	111	4,10	0,082	0,212	3
6	110	-533	2	0,47	322	0,60	0,042	0,212	3
10	-172	-21	2	0,46	135	3,70	0,074	0,212	3
7	-211	-639	2	0,46	36	3,90	0,083	0,212	3
2	420	103	2	0,46	224	4,10	0,088	0,212	3
11	446	216	2	0,44	218	4,30	0,098	0,212	4
1	48	37	2	0,42	175	4,10	0,085	0,212	3
5	259	-420	2	0,41	310	3,80	0,074	0,212	3

Вещество: 0303 Аммиак

5	259	-420	2	0,25	305	0,70	0,201	0,220	3
6	110	-533	2	0,25	344	0,70	0,202	0,220	3
1	48	37	2	0,25	183	0,80	0,203	0,220	3
10	-172	-21	2	0,24	140	0,80	0,204	0,220	3
8	-392	-363	2	0,24	76	1,00	0,209	0,220	3
4	447	-390	2	0,24	287	0,90	0,209	0,220	3
7	-211	-639	2	0,23	33	1,00	0,210	0,220	3
9	-439	-72	2	0,23	112	1,10	0,212	0,220	3
2	420	103	2	0,23	227	1,20	0,212	0,220	3
3	571	-140	2	0,23	257	1,30	0,212	0,220	3
11	446	216	2	0,23	221	1,90	0,213	0,220	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

4	447	-390	2	0,14	289	4,30	0,111	0,120	3
10	-172	-21	2	0,14	134	4,20	0,112	0,120	3
8	-392	-363	2	0,14	78	4,60	0,112	0,120	3
7	-211	-639	2	0,14	38	4,60	0,112	0,120	3
2	420	103	2	0,14	223	4,60	0,112	0,120	3
3	571	-140	2	0,14	256	4,60	0,112	0,120	3
1	48	37	2	0,14	174	4,20	0,112	0,120	3
9	-439	-72	2	0,13	110	4,70	0,112	0,120	3
11	446	216	2	0,13	217	4,70	0,112	0,120	4
6	110	-533	2	0,13	353	4,10	0,112	0,120	3
5	259	-420	2	0,13	311	4,10	0,113	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

4	447	-390	2	0,19	288	4,00	0,166	0,173	3
8	-392	-363	2	0,19	78	4,00	0,166	0,173	3
3	571	-140	2	0,19	256	4,10	0,166	0,173	3
10	-172	-21	2	0,19	135	4,00	0,167	0,173	3
7	-211	-639	2	0,19	37	4,00	0,167	0,173	3
2	420	103	2	0,19	224	4,10	0,167	0,173	3

9	-439	-72	2	0,19	111	4,10	0,167	0,173	3
6	110	-533	2	0,19	319	0,60	0,165	0,173	3
11	446	216	2	0,19	218	4,30	0,167	0,173	4
1	48	37	2	0,19	175	4,10	0,167	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	310	3,90	0,167	0,173	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,09	147	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,07	226	3,80	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,80	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,07	78	3,40	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,07	111	3,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,07	32	2,20	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,07	288	3,80	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,06	219	4,00	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,06	256	3,90	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

5	259	-420	2	0,93	304	0,70	0,488	0,667	3
6	110	-533	2	0,92	344	0,70	0,497	0,667	3
1	48	37	2	0,91	183	0,80	0,507	0,667	3
10	-172	-21	2	0,90	139	0,80	0,511	0,667	3
8	-392	-363	2	0,84	73	1,00	0,549	0,667	3
7	-211	-639	2	0,84	32	2,60	0,550	0,667	3
4	447	-390	2	0,83	286	1,10	0,557	0,667	3
2	420	103	2	0,81	227	2,50	0,567	0,667	3
3	571	-140	2	0,81	257	2,00	0,571	0,667	3
11	446	216	2	0,79	221	2,80	0,579	0,667	4
9	-439	-72	2	0,79	113	1,10	0,584	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,98	351	2,30	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,75	176	2,40	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,73	295	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,72	40	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,65	139	2,20	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,63	281	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,58	84	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,55	221	2,30	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,53	252	2,20	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,49	114	2,00	0,041	0,207	3
11	446	216	2	0,47	216	2,40	0,041	0,207	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4

7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,98	351	2,30	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,76	176	2,40	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,73	295	1,90	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,72	40	2,00	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,65	139	2,20	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,63	281	2,00	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,58	84	1,90	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,55	221	2,30	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,54	252	2,20	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,50	114	2,00	0,041	0,207	3
11	446	216	2	0,47	216	2,40	0,041	0,207	4


0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

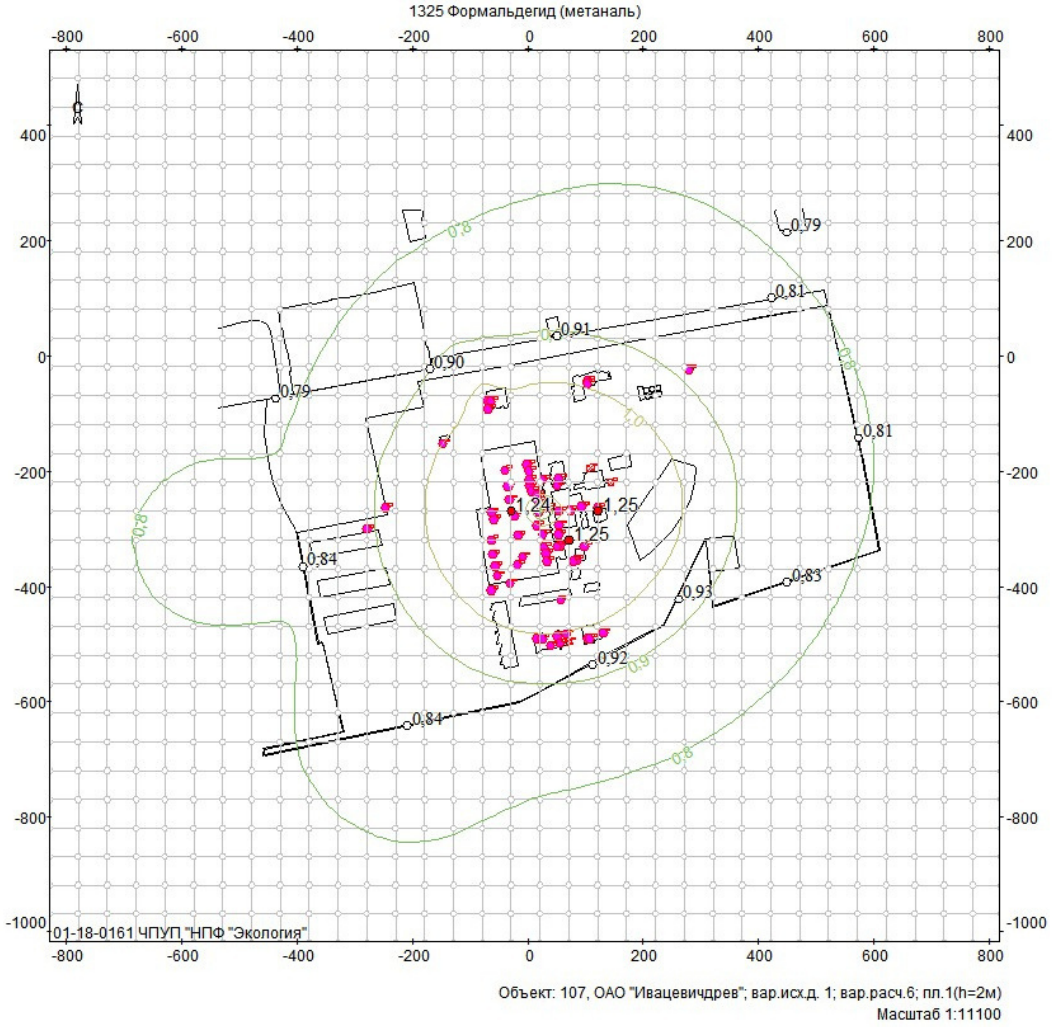

0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,44
0,46
0,42
0,46
0,47
0,5
0,53
0,48
0,57
0,48
0,49
0,41
0,47
0,46
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

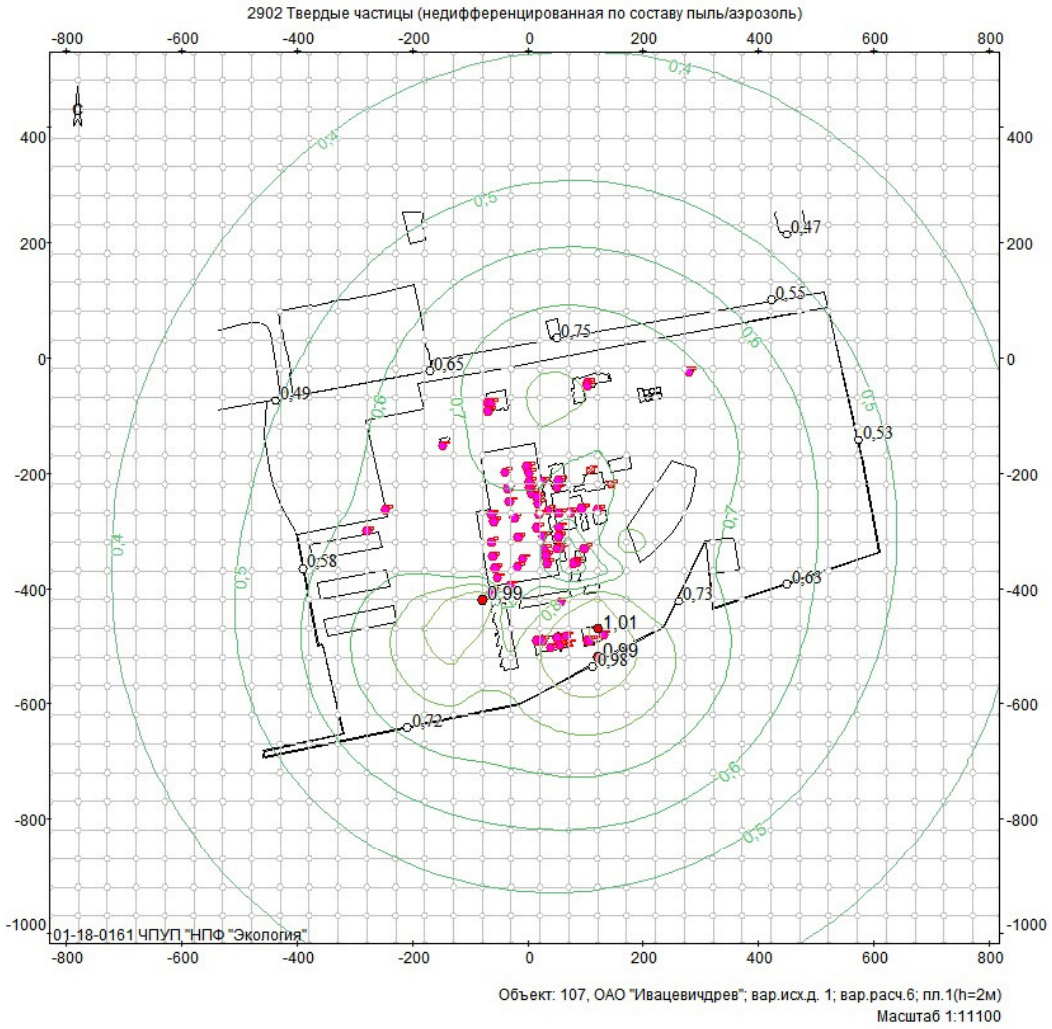

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,23
0,25
0,24
0,28
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

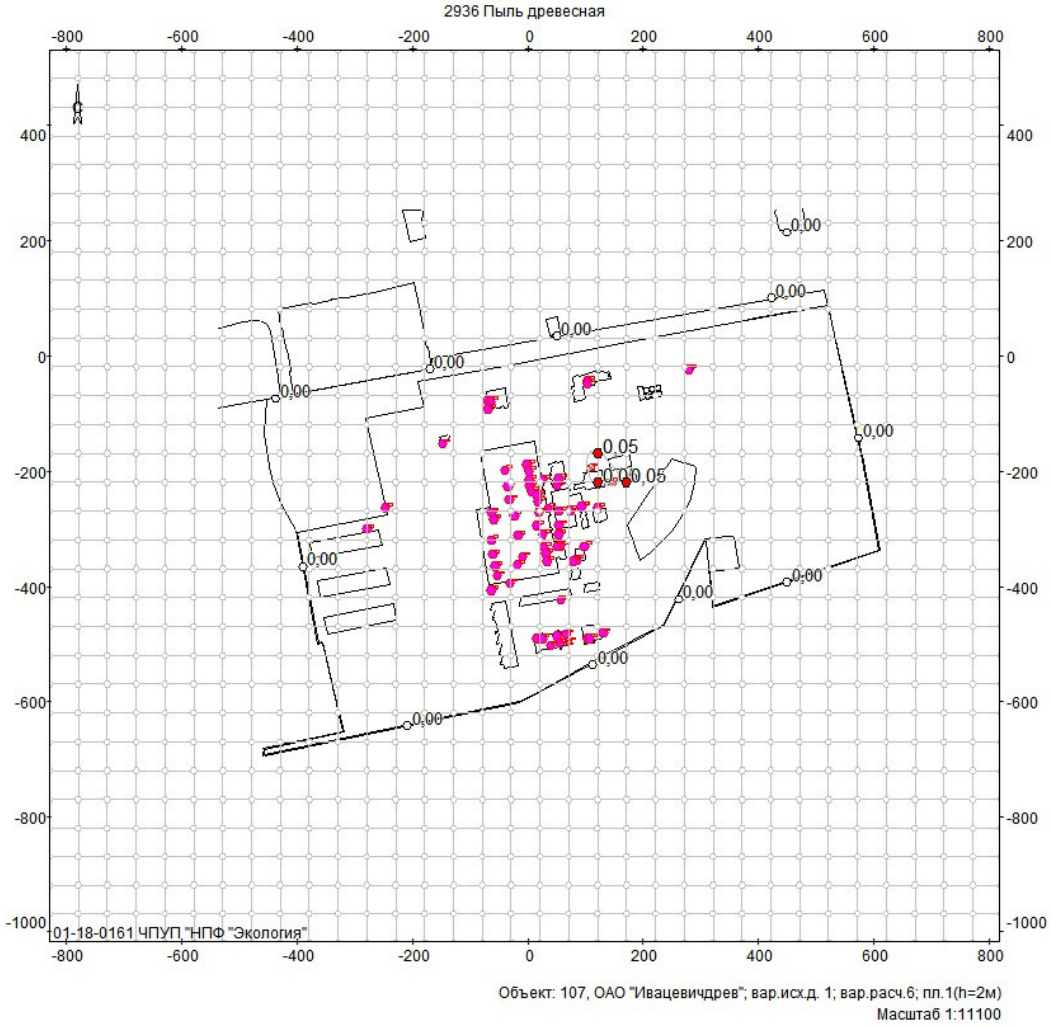

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,13
0,14
0,14
0,14
0,13
0,14
0,14
0,14
0,14
0,13
0,13
0,14
0,14
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

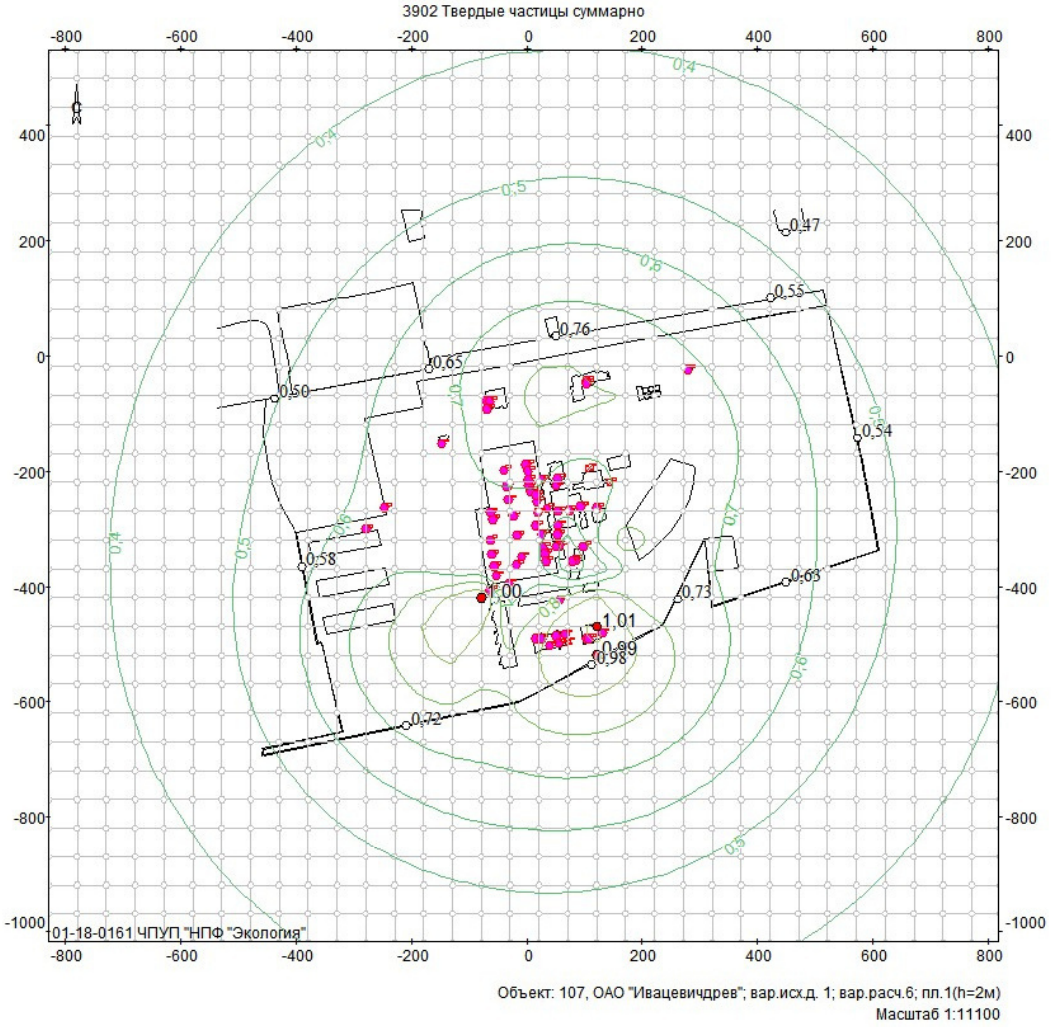

0337 Углерод оксид
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,19
0,18
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,05
0,06
0,07
0,08
0,09
0,22
0,21
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,8
0,79
0,81
0,91
0,90
0,79
0,81
0,84
1,24
1,25
1,25
0,93
0,83
0,92
0,84
0,8
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,5
0,6
0,7
0,47
0,55
0,75
0,65
0,49
0,53
0,58
0,99
0,73
0,63
1,01
0,99
0,98
0,72
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,5
0,6
0,47
0,55
0,76
0,65
0,50
0,54
0,58
1,00
0,73
0,63
1,01
0,99
0,98
0,72
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.6; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: зима с фоном СП №71,64,65
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA СУЩ П	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000800	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	616,7	3,2		0,000	639,2	3,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	1,5610000	0,0000000	1		0,038	616,7	3,2		0,035	639,2	3,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,0410000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,001	616,7	3,2		0,001	639,2	3,7	
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2560000			0,0000000	1	0,003	616,7	3,2		0,003	639,2	3,7	
0337				Углерод оксид	1,6800000			0,0000000	1	0,002	616,7	3,2		0,002	639,2	3,7	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,054	616,7	3,2		0,050	639,2	3,7	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0280000			0,0000000	1	0,006	616,7	3,2		0,005	639,2	3,7	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1790000			0,0000000	2	0,007	462,5	3,2		0,007	479,4	3,7	
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7

%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,001	64,1	0,7		0,001	69,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000	0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1		0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	57,6	0,6	0,001	62,3	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0140000	0,0000000	1	0,031	57,6	0,6	0,028	62,3	0,7
0337	Углерод оксид	0,0130000	0,0000000	1	0,001	57,6	0,6	0,001	62,3	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,044	57,6	0,6	0,039	62,3	0,7
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	71,3	0,7	0,001	77	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0260000	0,0000000	1	0,041	71,3	0,7	0,037	77	0,8
0337	Углерод оксид	0,0230000	0,0000000	1	0,002	71,3	0,7	0,002	77	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,032	71,3	0,7	0,028	77	0,8
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000	0,0000000	1	0,036	61,5	0,7	0,032	66,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0160000	0,0000000	1	0,002	61,5	0,7	0,001	66,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,040	61,5	0,7	0,036	66,6	0,7

%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	65,8	0,7	0,001	71,1	0,8
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000	0,0000000	1	0,038	65,8	0,7	0,034	71,1	0,8
0337	Углерод оксид	0,0190000	0,0000000	1	0,002	65,8	0,7	0,002	71,1	0,8
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,036	65,8	0,7	0,032	71,1	0,8

%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1		0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1		0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,021	78,2	0,6		0,019	84,6	0,7
%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000		1		0,036	48	0,6		0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000		1		0,002	48	0,6		0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,066	48	0,6		0,059	51,9	0,7
%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5		0,002	43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5		0,014	43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5		0,001	43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5		0,072	43	0,5	
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0130000		0,0000000		1	0,033	54	0,6	0,030		58,4	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0120000		0,0000000		1	0,002	54	0,6	0,001		58,4	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,051	54	0,6	0,046		58,4	0,7	
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,002	43	0,5	0,002		43	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0040000		0,0000000		1	0,014	43	0,5	0,014		43	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0040000		0,0000000		1	0,001	43	0,5	0,001		43	0,5	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,072	43	0,5	0,072		43	0,5	
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8	0,001		72	0,9	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000	1	0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000	1	0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9		
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9			
0337				Углерод оксид	0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0230000		0,0000000	1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8			
0337				Углерод оксид	0,0210000		0,0000000	1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8			
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6			
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000		0,0000000	1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6			
0337				Углерод оксид	0,0100000		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5		0,025	70,6	0,6	
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034		12,4	0,5	
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269		88,6	1,9	
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263		90,9	1,9	
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322		117,5	5,9	
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138		190,2	3,9	
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054		202,4	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

%	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

%	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0000000	1		0,002	280,5	5,6		0,002	280,3	5,6
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	0,0000000	1		0,071	280,5	5,6		0,069	280,3	5,6

%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0180000	0,0000000	1		0,002	367,8	3,1		0,002	375,6	3,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	0,0000000	1		0,080	367,8	3,1		0,076	375,6	3,4

%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9
3902	Твердые частицы суммарно	0,1500000	0,0000000	2		0,400	69,6	1,1		0,253	90,7	1,9

%	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,030	161,8	1,5		0,028	169,3	1,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000000	1		0,001	161,8	1,5		0,001	169,3	1,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,009	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	161,8	1,5		0,000	169,3	1,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000	0,0000000	1		0,065	161,8	1,5		0,061	169,3	1,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,011	161,8	1,5		0,010	169,3	1,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0470000	0,0000000	1		0,008	161,8	1,5		0,008	169,3	1,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5		0,003	169,3	1,6	
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5		0,020	169,3	1,6	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5		0,079	84,7	1,6	
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0150				Натрий гидроксид	0,0040000			0,0000000	1	1,079	31,4	0,5	2,014		22,1	0,5	
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5	0,025		22,1	0,5	
0316				Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
0322				Серная кислота	0,0030000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
0403				Гексан	0,0130000			0,0000000	1	0,001	31,4	0,5	0,001		22,1	0,5	
0621				Толуол (Метилбензол)	0,0270000			0,0000000	1	0,121	31,4	0,5	0,227		22,1	0,5	
0898				Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000			0,0000000	1	0,216	31,4	0,5	0,403		22,1	0,5	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,090	31,4	0,5	0,168		22,1	0,5	
1555				Уксусная кислота	0,0020000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5	0,050		22,1	0,5	
1580				2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5	0,101		22,1	0,5	
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,018	62,7	0,5	0,019		66	0,9	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5	0,006		33	0,9	
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000			0,0000000	1	0,004	51,3	0,5	0,011		30,8	0,5	
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на	0,0010000			0,0000000	1	0,085	51,3	0,5	0,212		30,8	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				марганца (IV) оксид)													
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,003	51,3	0,5		0,008	30,8	0,5	
			0337	Углерод оксид	0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	30,8	0,5	
			0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000			0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,106	30,8	0,5	
			2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5	
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5	
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000			0,0000000	1	0,926	28,5	0,5	0,926	28,5	0,5		
			0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,337	28,5	0,5	0,337	28,5	0,5		
			0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000			0,0000000	1	0,202	28,5	0,5	0,202	28,5	0,5		
			0337	Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,012	28,5	0,5	0,012	28,5	0,5		
%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0030000			0,0000000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000			0,0000000	3	0,101	14,3	0,5	0,101	14,3	0,5		
%	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
			2936	Пыль древесная	0,0006000			0,0000000	3	0,129	5,7	0,5	0,129	5,7	0,5		
			3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000			0,0000000	3	0,171	5,7	0,5	0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000020	1	0,0000	396,11	4,1523	0,0000	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000010	1	0,0000	161,78	1,4747	0,0000	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000030**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0063	396,11	4,1523	0,0060	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0301	161,78	1,4747	0,0279	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0363**			**0,0338**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0109**			**0,0101**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655

0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000030	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000010	1	0,0002	161,78	1,4747	0,0001	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000400**		**0,0891**			**0,0842**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000270	1	0,0005	396,11	4,1523	0,0005	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000060	1	0,0005	161,78	1,4747	0,0005	169,34	1,5509
Итого:					**0,0000330**		**0,0010**			**0,0010**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0109**			**0,0101**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0004	161,78	1,4747	0,0003	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0004**			**0,0004**		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето	Зима

							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,3370000	1	0,1757	396,11	4,1523	0,1671	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,1810000	1	0,0653	161,78	1,4747	0,0605	169,34	1,5509
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					**3,7010000**		**2,2491**			**2,0249**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0590000	1	0,1070	74,60	0,5034	0,0552	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0920000**		**0,1152**			**0,0625**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0023	396,11	4,1523	0,0022	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0010000	1	0,0113	161,78	1,4747	0,0105	169,34	1,5509
Итого:					**0,0020000**		**0,0136**			**0,0127**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	65	1	%	0,4080000	1	0,0153	396,11	4,1523	0,0146	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0470000	1	0,0085	161,78	1,4747	0,0079	169,34	1,5509
Итого:					**0,4580000**		**0,0282**			**0,0365**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659

0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,7080000	1	0,0102	396,11	4,1523	0,0097	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,2060000	1	0,0037	161,78	1,4747	0,0034	169,34	1,5509
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**3,8380000**		**0,1051**			**0,0982**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000980	1	0,0368	396,11	4,1523	0,0350	401,64	4,6407
0	0	71	1	%	0,0000030	1	0,0054	161,78	1,4747	0,0050	169,34	1,5509
Итого:					**0,0001370**		**1,1090**			**1,0474**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0800000	1	0,9676	74,60	0,5034	0,4992	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2690000**		**1,3528**			**0,9349**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	%	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**2,9410000**		**2,1434**			**1,8024**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	%	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	%	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509

0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	%	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**2,9526000**		**2,4753**			**2,2013**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Нет	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0000398
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0009842
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004059
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002808
0403	Гексан	0,0010911

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
169	-117	0,03	209	1,60	0,000	0,000
219	-367	0,03	310	1,60	0,000	0,000
219	-167	0,03	234	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
169	-117	8,5e-3	209	1,60	0,000	0,000
219	-367	8,5e-3	310	1,60	0,000	0,000
219	-167	8,5e-3	234	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
169	-117	8,5e-3	209	1,60	0,000	0,000
219	-367	8,5e-3	310	1,60	0,000	0,000
219	-167	8,5e-3	234	1,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
-31	-117	0,51	168	0,70	0,042	0,212
69	-517	0,50	351	0,60	0,042	0,212
19	-117	0,50	189	0,70	0,042	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
69	-367	0,25	341	1,20	0,198	0,220
-31	-167	0,25	146	1,20	0,198	0,220
-81	-267	0,25	87	1,20	0,198	0,220

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
169	-117	0,01	209	1,60	0,000	0,000
219	-367	0,01	310	1,60	0,000	0,000
219	-167	0,01	234	1,60	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
119	-617	0,13	353	4,30	0,112	0,120
119	-667	0,13	354	4,40	0,112	0,120
119	-567	0,13	352	4,20	0,112	0,120

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
69	-517	0,19	353	0,60	0,164	0,173
19	-517	0,19	357	0,70	0,165	0,173
19	-117	0,19	187	0,70	0,165	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,21	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,98	222	1,40	0,460	0,667
169	-267	0,98	272	1,30	0,461	0,667
69	-167	0,97	201	1,20	0,461	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-517	0,93	348	2,80	0,041	0,207
119	-467	0,92	343	2,60	0,041	0,207
69	-517	0,92	3	2,60	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000
169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-517	0,93	348	2,80	0,041	0,207
69	-517	0,92	3	2,60	0,041	0,207
119	-467	0,92	343	2,60	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

5	259	-420	2	0,03	314	1,90	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,03	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,02	172	2,20	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	0,02	133	2,30	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,02	290	2,40	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,02	38	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,02	222	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,02	78	2,60	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	0,02	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,02	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,02	217	2,90	0,000	0,000	4

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

5	259	-420	2	7,9e-3	314	1,90	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	7,5e-3	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	7,3e-3	172	2,20	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	6,9e-3	133	2,30	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	6,7e-3	290	2,40	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	5,8e-3	38	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	5,8e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	5,7e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	5,7e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	5,2e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	4,9e-3	217	2,90	0,000	0,000	4

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	7,0e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,7e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,2e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,8e-3	298	0,90	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,10	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,3e-3	77	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,30	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,8e-3	113	1,10	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,5e-3	284	1,10	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,8e-3	223	1,30	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,20	0,000	0,000	3

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

5	259	-420	2	7,9e-3	314	1,90	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	7,5e-3	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	7,3e-3	172	2,20	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	6,9e-3	133	2,30	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	6,7e-3	290	2,40	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	5,8e-3	38	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	5,8e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	5,7e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	5,7e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	5,2e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	4,9e-3	217	2,90	0,000	0,000	4

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

6	110	-533	2	0,45	325	0,60	0,054	0,212	3
10	-172	-21	2	0,41	143	1,00	0,081	0,212	3
5	259	-420	2	0,40	299	1,00	0,086	0,212	3
4	447	-390	2	0,40	287	3,70	0,088	0,212	3
1	48	37	2	0,40	188	1,00	0,090	0,212	3
3	571	-140	2	0,39	257	4,00	0,097	0,212	3
8	-392	-363	2	0,38	77	3,70	0,100	0,212	3
9	-439	-72	2	0,38	111	4,10	0,103	0,212	3
7	-211	-639	2	0,37	35	3,20	0,105	0,212	3
2	420	103	2	0,37	225	4,20	0,109	0,212	3
11	446	216	2	0,35	219	4,20	0,118	0,212	4

Вещество: 0303 Аммиак

5	259	-420	2	0,24	305	1,50	0,205	0,220	3
6	110	-533	2	0,24	344	1,50	0,205	0,220	3
1	48	37	2	0,24	183	1,50	0,206	0,220	3
10	-172	-21	2	0,24	140	1,50	0,207	0,220	3

4	447	-390	2	0,24	287	1,80	0,210	0,220	3
8	-392	-363	2	0,23	76	1,80	0,210	0,220	3
7	-211	-639	2	0,23	33	2,00	0,210	0,220	3
2	420	103	2	0,23	227	2,00	0,212	0,220	3
9	-439	-72	2	0,23	112	1,90	0,212	0,220	3
3	571	-140	2	0,23	257	2,00	0,212	0,220	3
11	446	216	2	0,23	221	2,30	0,213	0,220	4

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

5	259	-420	2	9,9e-3	314	1,90	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	9,4e-3	356	2,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	9,2e-3	172	2,20	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	8,6e-3	133	2,30	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	8,4e-3	290	2,40	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	7,3e-3	38	2,60	0,000	0,000	3
2	420	103	2	7,2e-3	222	2,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	7,2e-3	78	2,60	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	7,2e-3	256	2,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	6,5e-3	110	2,90	0,000	0,000	3
11	446	216	2	6,2e-3	217	2,90	0,000	0,000	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

4	447	-390	2	0,13	289	4,40	0,113	0,120	3
10	-172	-21	2	0,13	134	4,40	0,113	0,120	3
1	48	37	2	0,13	175	4,40	0,113	0,120	3
6	110	-533	2	0,13	353	4,10	0,113	0,120	3
8	-392	-363	2	0,13	78	4,50	0,113	0,120	3
7	-211	-639	2	0,13	37	4,50	0,113	0,120	3
2	420	103	2	0,13	223	4,50	0,113	0,120	3
3	571	-140	2	0,13	256	4,50	0,113	0,120	3
9	-439	-72	2	0,13	111	4,50	0,113	0,120	3
5	259	-420	2	0,13	311	4,20	0,114	0,120	3
11	446	216	2	0,13	218	4,50	0,114	0,120	4

Вещество: 0337 Углерод оксид

6	110	-533	2	0,19	320	0,50	0,166	0,173	3
4	447	-390	2	0,18	288	4,10	0,167	0,173	3
8	-392	-363	2	0,18	78	4,10	0,167	0,173	3
3	571	-140	2	0,18	256	4,20	0,168	0,173	3
10	-172	-21	2	0,18	136	3,90	0,168	0,173	3
7	-211	-639	2	0,18	36	4,00	0,168	0,173	3
2	420	103	2	0,18	224	4,30	0,168	0,173	3
9	-439	-72	2	0,18	111	4,20	0,168	0,173	3
1	48	37	2	0,18	186	1,10	0,168	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	299	1,00	0,168	0,173	3
11	446	216	2	0,18	219	4,40	0,168	0,173	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,09	146	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	336	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	299	0,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,07	226	4,00	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	32	2,20	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,06	78	2,50	0,000	0,000	3

9	-439	-72	2	0,06	111	4,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,06	288	4,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	0,06	219	4,40	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,06	256	4,30	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

5	259	-420	2	0,88	305	1,50	0,526	0,667	3
1	48	37	2	0,88	184	1,70	0,526	0,667	3
6	110	-533	2	0,88	344	1,60	0,527	0,667	3
10	-172	-21	2	0,86	139	1,50	0,536	0,667	3
7	-211	-639	2	0,84	32	2,70	0,548	0,667	3
4	447	-390	2	0,82	286	1,80	0,562	0,667	3
8	-392	-363	2	0,82	75	1,90	0,566	0,667	3
2	420	103	2	0,82	227	2,70	0,567	0,667	3
3	571	-140	2	0,81	257	2,20	0,573	0,667	3
11	446	216	2	0,80	221	3,00	0,580	0,667	4
9	-439	-72	2	0,79	112	2,10	0,583	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,92	351	2,80	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,70	176	3,30	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,66	295	2,60	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,65	40	2,60	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,60	139	2,90	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,57	281	2,50	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,52	85	2,30	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,50	221	4,10	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,48	251	2,50	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,45	114	2,30	0,046	0,207	3
11	446	216	2	0,44	216	4,30	0,050	0,207	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

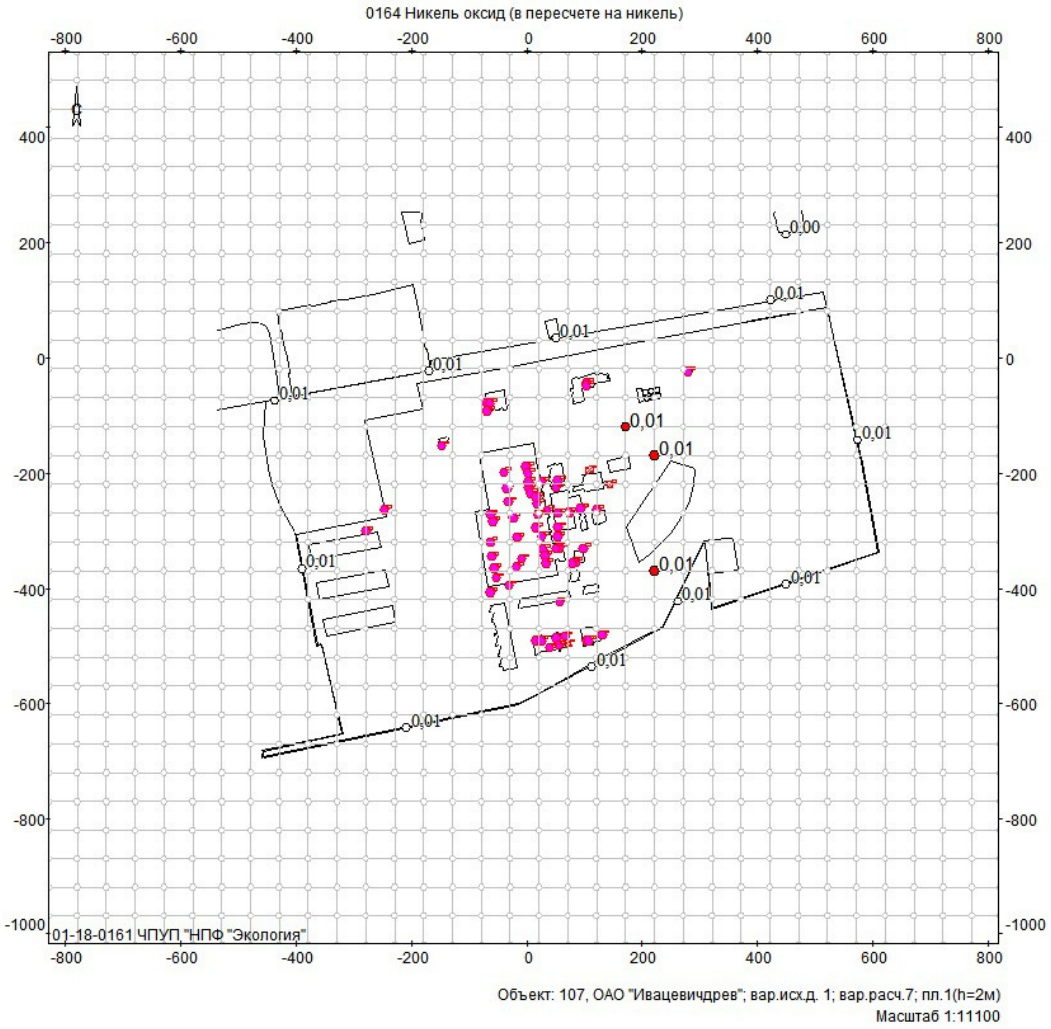
5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

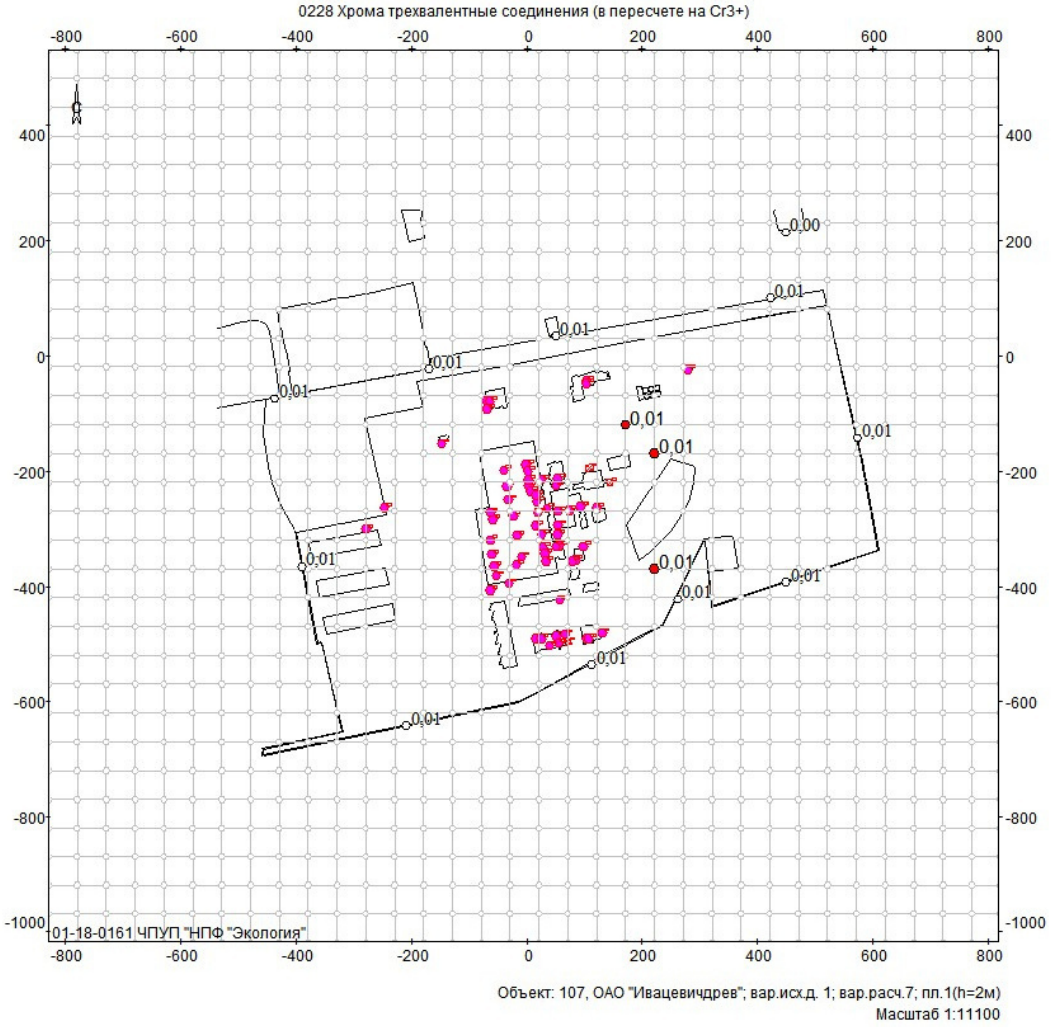
6	110	-533	2	0,92	351	2,80	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,71	176	3,30	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,66	295	2,60	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,65	40	2,60	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,60	139	2,90	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,57	281	2,50	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,52	85	2,30	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,50	221	4,10	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,48	251	2,50	0,041	0,207	3
9	-439	-72	2	0,45	114	2,30	0,046	0,207	3

11	446	216	2	0,44	216	4,30	0,049	0,207	4


0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,02
0,03
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

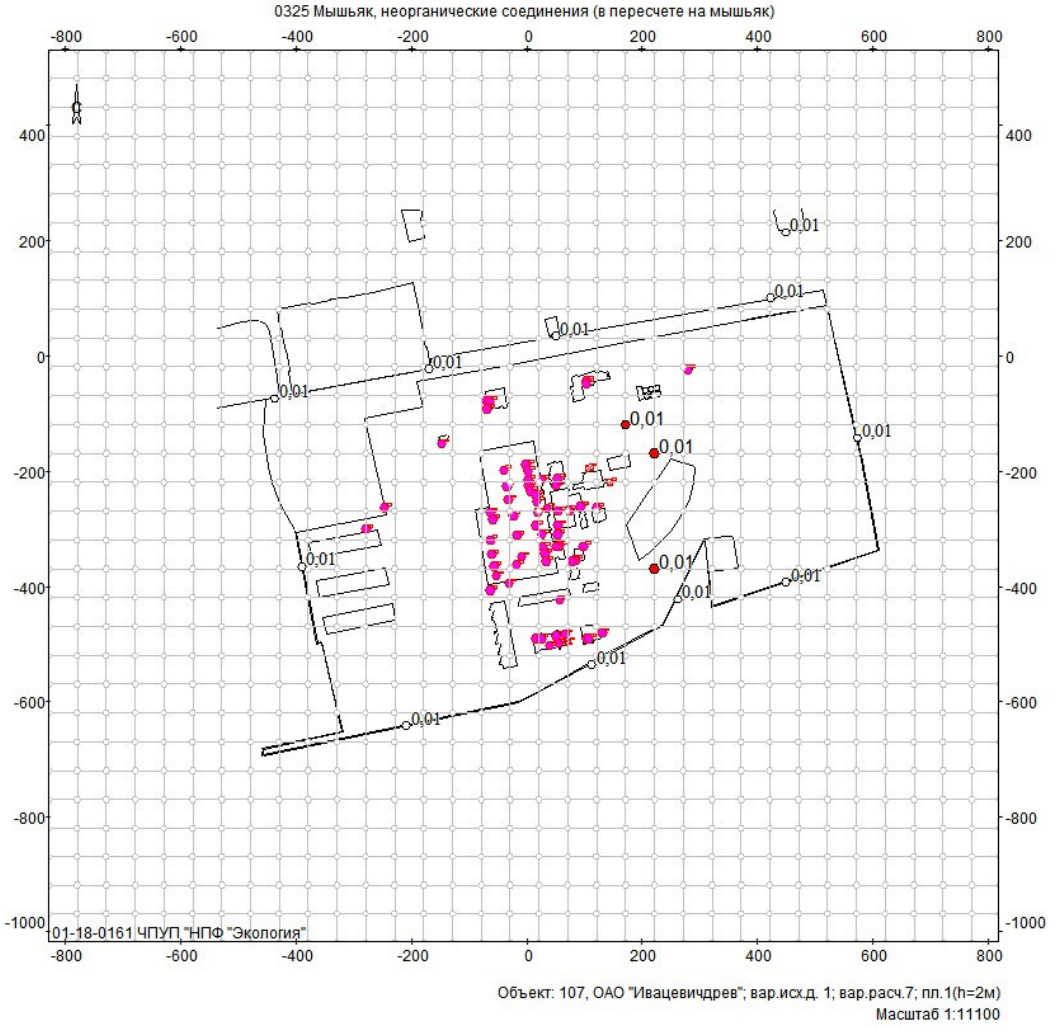

0164 Никель оксид (в пересчете на никель)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,35
0,37
0,40
0,41
0,38
0,50
0,50
0,39
0,4
0,38
0,40
0,40
0,50
0,45
0,37
0,4
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

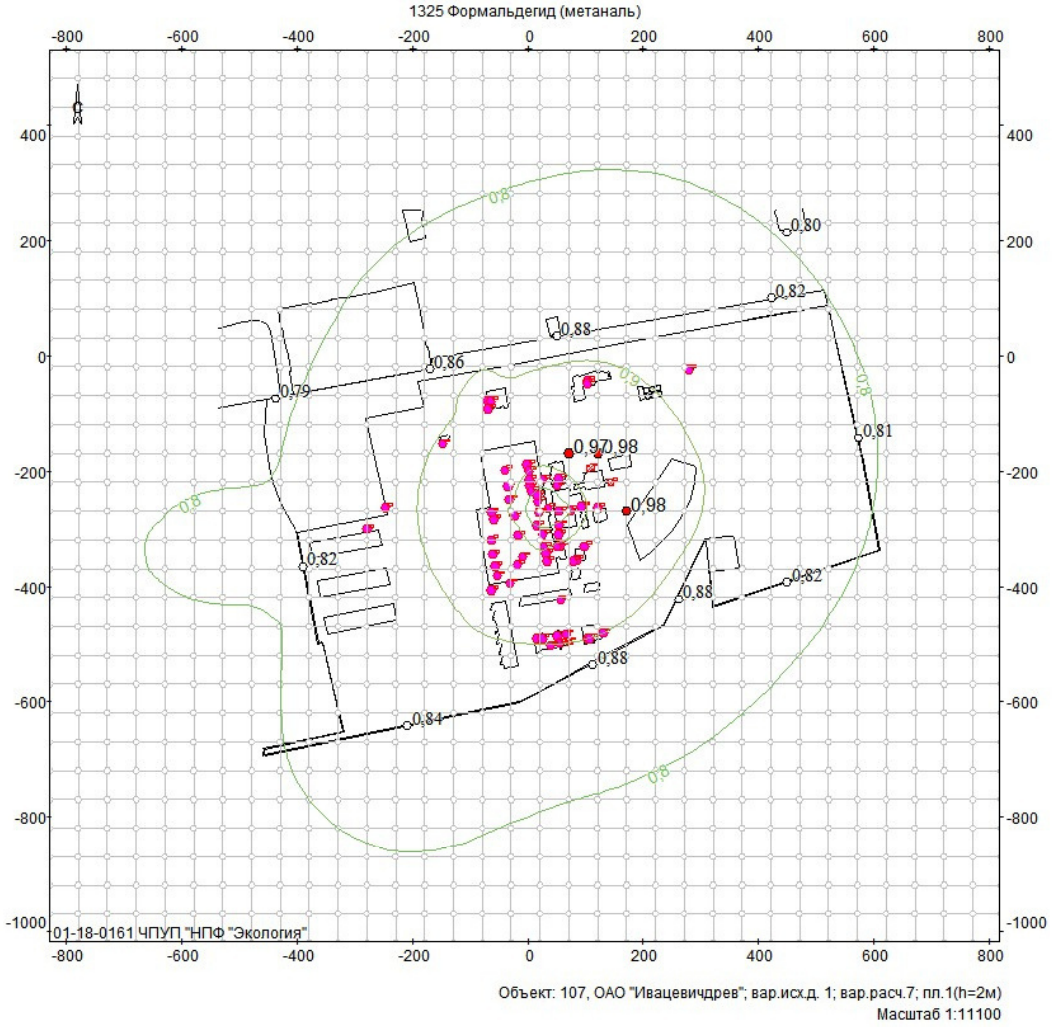

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,23
0,24
0,25
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

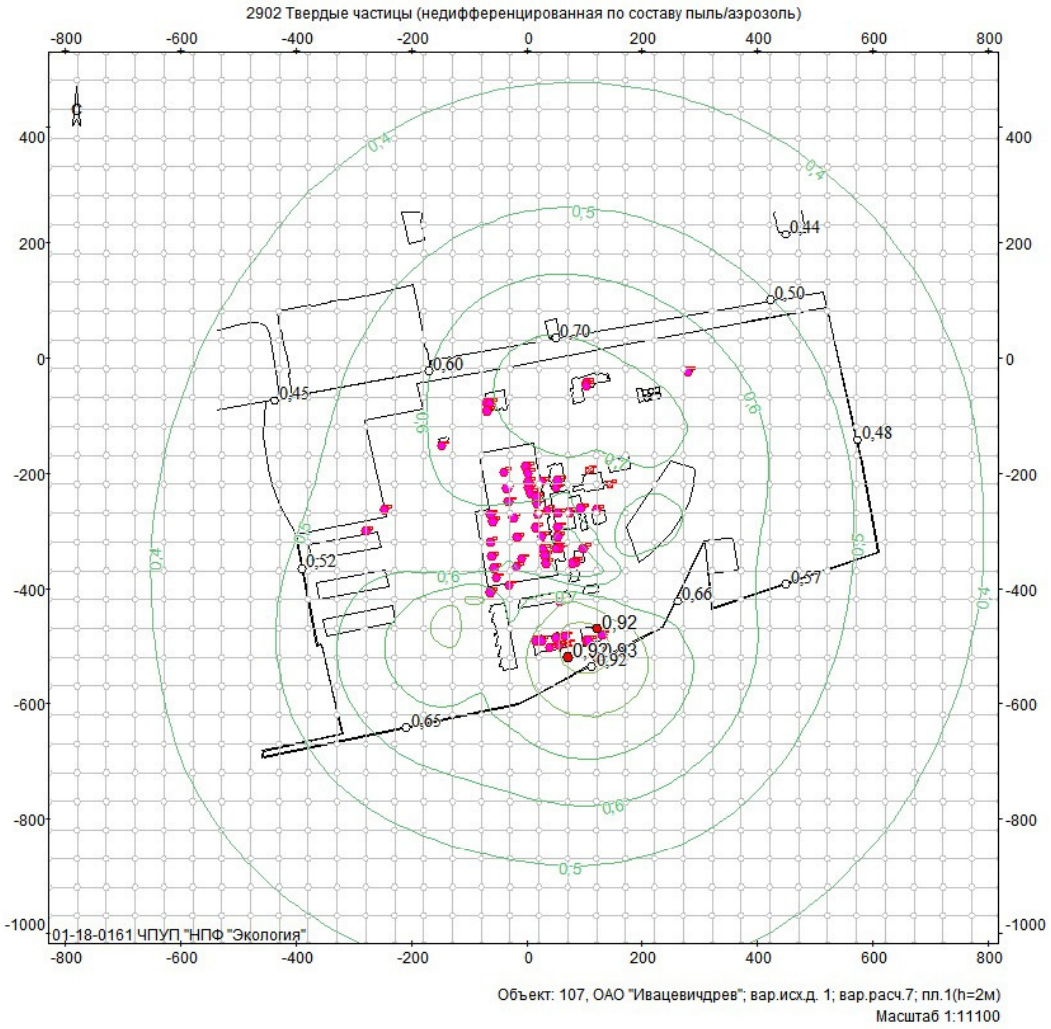

0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
0,01
0,01

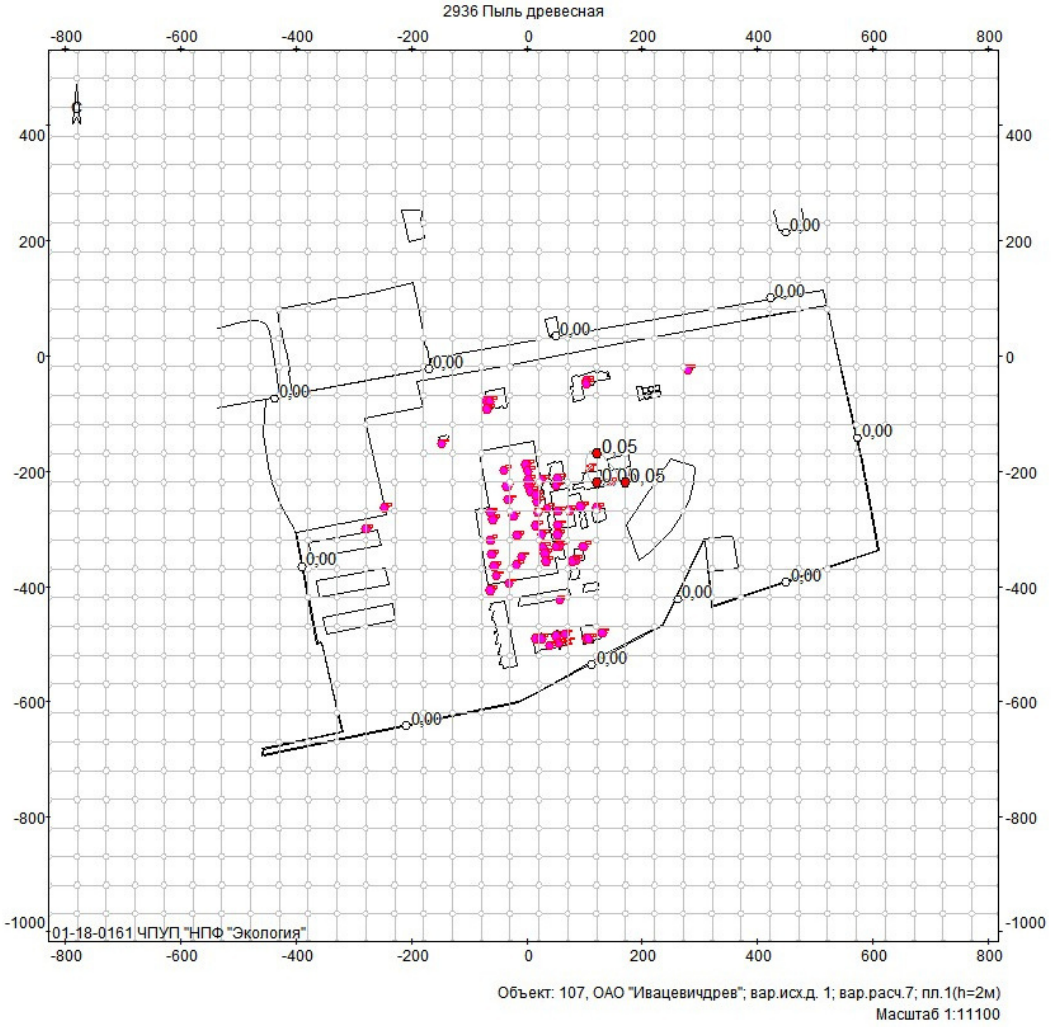

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800 -600 -400 -200 0 200 400 600 800
400 200 0 -200 -400 -600 -800 -1000
0,13
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

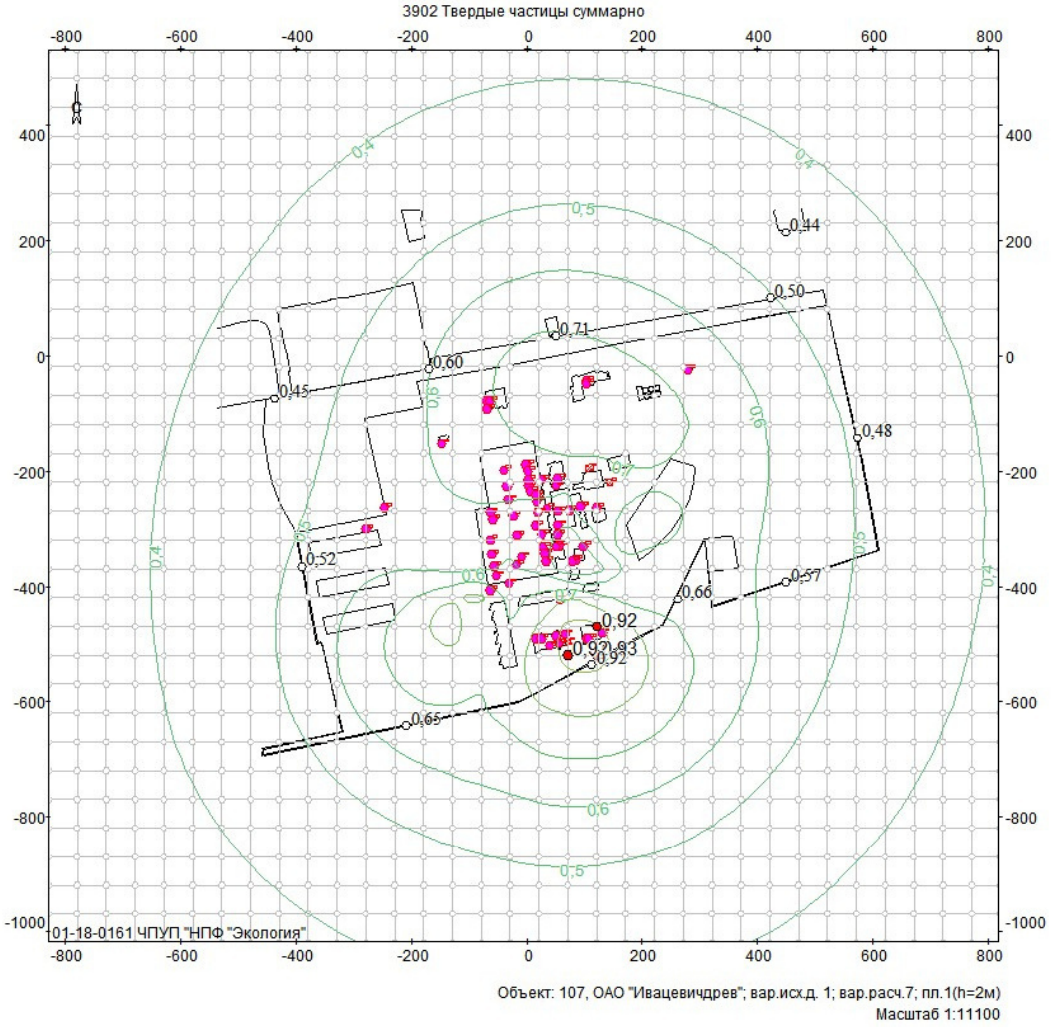

0337 Углерод оксид
-800 -600 -400 -200 0 200 400 600 800
400 200 0 -200 -400 -600 -800 -1000
0,18
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,05
0,06
0,07
0,08
0,09
0,22
0,21
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
0,80
0,82
0,88
0,86
0,79
0,97 0,98
0,98
0,81
0,82
0,88
0,82
0,88
0,84
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
0,44
0,50
0,70
0,60
0,45
0,48
0,52
0,57
0,66
0,92
0,93
0,92
0,65
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,5
0,6
0,44
0,50
0,71
0,60
0,45
0,48
0,52
0,57
0,66
0,92
0,93
0,92
0,65
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.7; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-18-0161, ЧПУП "НПФ "Экология"

Предприятие номер 107; ОАО "Ивацевичдрев"
Город Ивацевичи

Вариант исходных данных: 1, проектир
Вариант расчета: зима с фоном Персп №71, 64, 65
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	25,1° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,3° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	1	РМЦ - Котельная	1	1	8,5	0,25	0,066	1,34454	110	1,0	13,0	-488,0	13,0	-488,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,005	29	0,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0080000	0,0000000	1	0,100	26,6	0,6	0,088	29	0,6
0337	Углерод оксид	0,0080000	0,0000000	1	0,005	26,6	0,6	0,004	29	0,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,249	26,6	0,6	0,221	29	0,6

%	0	0	2	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	49,0	-484,0	49,0	-484,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,030	37,9	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000	0,0000000	3	0,008	27,1	0,5	0,015	18,9	0,6
3902	Твердые частицы суммарно	0,0020000	0,0000000	3	0,015	27,1	0,5	0,030	18,9	0,6

%	0	0	3	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	53,0	-496,0	53,0	-496,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0010000	0,0000000	1	0,015	54,2	0,5	0,029	38,4	0,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3	0,008	27,1	0,5		0,015	19,2	0,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3	0,015	27,1	0,5		0,029	19,2	0,6		
%	0	0	4	РМЦ - Механическая обработка	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	37,0	-500,0	37,0	-500,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
2868	Эмульсол				0,0010000		0,0000000	1		0,015	54,2	0,5		0,033	36,2	0,6	
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,008	27,1	0,5		0,016	18,1	0,6	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0020000		0,0000000	3		0,015	27,1	0,5		0,033	18,1	0,6	
%	0	0	5	РМЦ - Сварочный участок	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	23,0	-488,0	23,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	51,3	0,5		0,010	31,9	0,5	
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,085	51,3	0,5		0,200	31,9	0,5	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0020000		0,0000000	1		0,007	51,3	0,5		0,016	31,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0110000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5	
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)				0,0010000		0,0000000	1		0,043	51,3	0,5		0,100	31,9	0,5	
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
3902	Твердые частицы суммарно				0,0010000		0,0000000	3		0,009	25,7	0,5		0,020	15,9	0,5	
%	0	0	6	Транспортный цех - Котельная	1	1	6,5	0,23	0,079	1,90144	110	1,0	128,0	-478,0	128,0	-478,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,007	24,8	0,7		0,006	26,9	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0100000		0,0000000	1		0,170	24,8	0,7		0,151	26,9	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0090000		0,0000000	1		0,008	24,8	0,7		0,007	26,9	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,340	24,8	0,7		0,302	26,9	0,7	
%	0	0	7	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,084	3,30099	18	1,0	102,0	-488,0	102,0	-488,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,8	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,015	29,8	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,8	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,8	0,5	
%	0	0	8	Транспортный цех - Пост ТО	1	1	10,0	0,18	0,086	3,37959	18	1,0	105,0	-488,0	105,0	-488,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	57	0,5		0,009	29,9	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,004	57	0,5		0,014	29,9	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,001	57	0,5		0,004	29,9	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10				0,0010000		0,0000000	1		0,000	57	0,5		0,000	29,9	0,5	
%	0	0	12	Пожарное депо - Котельная	1	1	6,5	0,15	0,04	2,26354	110	1,0	-72,0	-75,0	-72,0	-75,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1		0,010	19,7	0,5		0,009	21,4	0,6	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0050000		0,0000000	1		0,118	19,7	0,5		0,106	21,4	0,6	
0337	Углерод оксид				0,0050000		0,0000000	1		0,006	19,7	0,5		0,005	21,4	0,6	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1		0,474	19,7	0,5		0,425	21,4	0,6	
%	0	0	13	Пожарное депо - Пост ТО	1	1	9,0	0,16	0,075	3,73019	18	1,0	-66,0	-77,0	-66,0	-77,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0010000		0,0000000	1		0,003	51,3	0,5		0,011	27,3	0,5	
0328	Углерод (Сажа)				0,0010000		0,0000000	1		0,006	51,3	0,5		0,018	27,3	0,5	
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0010000		0,0000000	1		0,002	51,3	0,5		0,005	27,3	0,5	
0337	Углерод оксид				0,0010000		0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	27,3	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	27,3	0,5	
%	0	0	15	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-41,0	101,0	-41,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	16	АБК - Котельная	1	1	17,5	0,20	0,088	2,80113	110	1,0	101,0	-46,0	101,0	-46,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,001	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0110000			0,0000000	1	0,031	48,1	0,5		0,028	51,3	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0110000			0,0000000	1	0,002	48,1	0,5		0,001	51,3	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,056	48,1	0,5		0,051	51,3	0,5	
%	0	0	17	Проходная №15 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	277,0	-22,0	277,0	-22,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	
%	0	0	18	Проходная №14 - Котельная	1	1	5,5	0,13	0,007	0,52738	110	1,0	-150,0	-150,0	-150,0	-150,0	0,00
Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000010			0,0000000	1	0,020	14,2	0,5		0,020	14,2	0,5	
0301		Азот (IV) оксид (Азота диоксид)			0,0010000			0,0000000	1	0,047	14,2	0,5		0,047	14,2	0,5	
0337		Углерод оксид			0,0010000			0,0000000	1	0,002	14,2	0,5		0,002	14,2	0,5	
0703		Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)			0,0000010			0,0000000	1	0,943	14,2	0,5		0,943	14,2	0,5	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	19	Уч-к произв щепы - Рубильная машина	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	119,0	-261,0	119,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1
3902	Твердые частицы суммарно	0,0950000	0,0000000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89	1,1

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	20	Уч-к произв. стружки - Стружечные станки	1	1	16,5	0,80	14,07434	28,00000	19	1,0	52,0	-211,0	52,0	-211,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8
3902	Твердые частицы суммарно	0,4620000	0,0000000	2		0,086	249	1,8		0,086	249	1,8

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	21	Термомасляный котел	1	1	25,0	1,00	5,083	6,47188	32	1,0	-249,0	-261,0	-249,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1		0,000	143,8	0,7		0,000	209	1,3
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,5990000	0,0000000	1		0,204	143,8	0,7		0,115	209	1,3
0337	Углерод оксид	0,4200000	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1		0,007	143,8	0,7		0,004	209	1,3

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	0	26	Цех ДСП - Мокрый электрофильтр SENA ПЕРСПЕКТИВА	2	1	35,6	2,52	70,03	14,04084	48	1,0	52,0	-267,0	52,0	-267,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0009700	0,0000000	1		0,002	652,5	3,5		0,002	672,6	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0009100	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000100	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0001600	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010200	0,0000000	1		0,001	652,5	3,5		0,001	672,6	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0014600	0,0000000	1		0,000	652,5	3,5		0,000	672,6	4
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	3,6557300	0,0000000	1		0,080	652,5	3,5		0,075	672,6	4

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0303				Аммиак	0,1008900			0,0000000	1	0,003	652,5	3,5	0,003	672,6	4		
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000200			0,0000000	1	0,000	652,5	3,5	0,000	672,6	4		
0330				Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,2090000			0,0000000	1	0,002	652,5	3,5	0,002	672,6	4		
0337				Углерод оксид	13,4515000			0,0000000	1	0,015	652,5	3,5	0,014	672,6	4		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0001100			0,0000000	1	0,048	652,5	3,5	0,045	672,6	4		
1071				Фенол (Гидроксибензол)	0,1996300			0,0000000	1	0,110	652,5	3,5	0,102	672,6	4		
1325				Формальдегид (метаналь)	0,4272500			0,0000000	1	0,078	652,5	3,5	0,073	672,6	4		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,8997800			0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4		
3902				Твердые частицы суммарно	0,8997800			0,0000000	2	0,033	489,3	3,5	0,031	504,4	4		
%	0	0	27	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	-3,0	-186,0	-3,0	-186,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010			0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000			0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7		
%	0	0	28	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-223,0	1,0	-223,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010			0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000			0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0180000			0,0000000	1	0,002	64,1	0,7	0,002	69,2	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7		
%	0	0	29	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,202	2,85772	120	1,0	1,0	-213,0	1,0	-213,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010			0,0000000	1	0,001	64,1	0,7	0,001	69,2	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0200000			0,0000000	1	0,038	64,1	0,7	0,034	69,2	0,7		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0180000		0,0000000	1	0,002	64,1	0,7		0,002	69,2	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,038	64,1	0,7		0,034	69,2	0,7		
%	0	0	30	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	13,0	-292,0	13,0	-292,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0180000		0,0000000	1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0160000		0,0000000	1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7		
%	0	0	31	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,25	0,148	3,01503	120	1,0	4,0	-233,0	4,0	-233,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0140000		0,0000000	1	0,031	57,6	0,6		0,028	62,3	0,7		
0337				Углерод оксид	0,0130000		0,0000000	1	0,001	57,6	0,6		0,001	62,3	0,7		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,044	57,6	0,6		0,039	62,3	0,7		
%	0	0	32	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,262	3,70654	120	1,0	14,0	-239,0	14,0	-239,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	71,3	0,7		0,001	77	0,8		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0260000		0,0000000	1	0,041	71,3	0,7		0,037	77	0,8		
0337				Углерод оксид	0,0230000		0,0000000	1	0,002	71,3	0,7		0,002	77	0,8		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010		0,0000000	1	0,032	71,3	0,7		0,028	77	0,8		
%	0	0	33	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	15,0	-250,0	15,0	-250,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um		
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0210000		0,0000000	1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010			0,0000000	1		0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8
%	0	0	34	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	17,0	-269,0	17,0	-269,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000		1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000		1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7	
%	0	0	35	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,183	2,58892	120	1,0	0,0	-198,0	0,0	-198,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0180000		0,0000000		1	0,036	61,5	0,7		0,032	66,6	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0160000		0,0000000		1	0,002	61,5	0,7		0,001	66,6	0,7	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,040	61,5	0,7		0,036	66,6	0,7	
%	0	0	36	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	17,0	0,30	0,216	3,05577	120	1,0	24,0	-307,0	24,0	-307,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	65,8	0,7		0,001	71,1	0,8	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0210000		0,0000000		1	0,038	65,8	0,7		0,034	71,1	0,8	
0337	Углерод оксид				0,0190000		0,0000000		1	0,002	65,8	0,7		0,002	71,1	0,8	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,036	65,8	0,7		0,032	71,1	0,8	
%	0	0	37	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	26,0	-330,0	26,0	-330,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,000	78,2	0,6		0,000	84,6	0,7	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0190000		0,0000000		1	0,020	78,2	0,6		0,018	84,6	0,7	
0337	Углерод оксид				0,0170000		0,0000000		1	0,001	78,2	0,6		0,001	84,6	0,7	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	38	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	29,0	-340,0	29,0	-340,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	39	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,30	0,198	2,80113	120	1,0	31,0	-354,0	31,0	-354,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,000	78,2	0,6	0,000	84,6	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0190000	0,0000000	1	0,020	78,2	0,6	0,018	84,6	0,7
0337	Углерод оксид	0,0170000	0,0000000	1	0,001	78,2	0,6	0,001	84,6	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,021	78,2	0,6	0,019	84,6	0,7

%	0	0	40	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-61,0	-281,0	-61,0	-281,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7

%	0	0	41	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	-65,0	-269,0	-65,0	-269,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010	0,0000000	1	0,001	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0110000	0,0000000	1	0,036	48	0,6	0,033	51,9	0,7
0337	Углерод оксид	0,0100000	0,0000000	1	0,002	48	0,6	0,001	51,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010	0,0000000	1	0,066	48	0,6	0,059	51,9	0,7

%	0	0	42	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-65,0	-317,0	-65,0	-317,0	0,00

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
Код в-ва			Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)		0,0000010		0,0000000		1		0,002	43	0,5		0,002	43	0,5
0301			Азот (IV) оксид (Азота диоксид)		0,0040000		0,0000000		1		0,014	43	0,5		0,014	43	0,5
0337			Углерод оксид		0,0040000		0,0000000		1		0,001	43	0,5		0,001	43	0,5
0703			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,0000010		0,0000000		1		0,072	43	0,5		0,072	43	0,5
%	0	0	43	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-63,0	-342,0	-63,0	-342,0	0,00
Код в-ва			Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)		0,0000010		0,0000000		1		0,001	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0301			Азот (IV) оксид (Азота диоксид)		0,0130000		0,0000000		1		0,033	54	0,6		0,030	58,4	0,7
0337			Углерод оксид		0,0120000		0,0000000		1		0,002	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0703			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,0000010		0,0000000		1		0,051	54	0,6		0,046	58,4	0,7
%	0	0	44	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,25	0,138	2,81131	120	1,0	-59,0	-362,0	-59,0	-362,0	0,00
Код в-ва			Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)		0,0000010		0,0000000		1		0,001	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0301			Азот (IV) оксид (Азота диоксид)		0,0130000		0,0000000		1		0,033	54	0,6		0,030	58,4	0,7
0337			Углерод оксид		0,0120000		0,0000000		1		0,002	54	0,6		0,001	58,4	0,7
0703			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,0000010		0,0000000		1		0,051	54	0,6		0,046	58,4	0,7
%	0	0	45	Цех пропитки - Воздухонагреватель	1	1	16,0	0,18	0,056	2,20066	120	1,0	-55,0	-379,0	-55,0	-379,0	0,00
Код в-ва			Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)		0,0000010		0,0000000		1		0,002	43	0,5		0,002	43	0,5
0301			Азот (IV) оксид (Азота диоксид)		0,0040000		0,0000000		1		0,014	43	0,5		0,014	43	0,5
0337			Углерод оксид		0,0040000		0,0000000		1		0,001	43	0,5		0,001	43	0,5
0703			Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)		0,0000010		0,0000000		1		0,072	43	0,5		0,072	43	0,5
%	0	0	46	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-34,0	-247,0	-34,0	-247,0	0,00
Код в-ва			Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1	0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9	
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9	
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000		1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9	
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9	
%	0	0	47	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-37,0	-224,0	-37,0	-224,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000		1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	48	Склад готовой прод. - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-42,0	-196,0	-42,0	-196,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337	Углерод оксид				0,0025000		0,0000000		1		0,000	66,8	0,8		0,000	72	0,9
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	49	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-11,0	-346,0	-11,0	-346,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000		1		0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000		1		0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000		1		0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9
%	0	0	50	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-19,0	-309,0	-19,0	-309,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000		1		0,001	66,8	0,8		0,001	72	0,9

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8		0,047	72	0,9		
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8		0,002	72	0,9		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8		0,035	72	0,9		
%	0	0	51	Уч-к ламинирования - Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,278	3,93290	120	1,0	-26,0	-275,0	-26,0	-275,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	66,8	0,8	0,001	72	0,9			
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0270000		0,0000000	1	0,053	66,8	0,8	0,047	72	0,9			
0337	Углерод оксид				0,0250000		0,0000000	1	0,002	66,8	0,8	0,002	72	0,9			
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,039	66,8	0,8	0,035	72	0,9			
%	0	0	52	Уч-к произв. стружки - Котельная	1	1	11,5	0,25	0,175	3,56507	110	1,0	48,0	-223,0	48,0	-223,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,002	47,7	0,7	0,001	51,8	0,8			
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0230000		0,0000000	1	0,090	47,7	0,7	0,080	51,8	0,8			
0337	Углерод оксид				0,0210000		0,0000000	1	0,004	47,7	0,7	0,004	51,8	0,8			
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,079	47,7	0,7	0,070	51,8	0,8			
%	0	0	53	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	20,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	54,0	-327,0	54,0	-327,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000	1	0,021	58,2	0,5	0,019	63,1	0,6			
0337	Углерод оксид				0,0100000		0,0000000	1	0,001	58,2	0,5	0,001	63,1	0,6			
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000010		0,0000000	1	0,038	58,2	0,5	0,034	63,1	0,6			
%	0	0	54	Цех ДСП - Воздухонагреватель	1	1	24,0	0,25	0,119	2,42425	120	1,0	48,0	-328,0	48,0	-328,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000010		0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6			
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				0,0110000		0,0000000	1	0,015	65,1	0,5	0,014	70,6	0,6			

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)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0337				Углерод оксид	0,0100000			0,0000000	1	0,001	65,1	0,5	0,001	70,6	0,6		
0703				Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000010			0,0000000	1	0,028	65,1	0,5	0,025	70,6	0,6		
%	0	0	57	Цех синт. смол - Бункер пригот. смеси	1	1	8,0	0,10	0,04602	5,86000	18	1,0	55,0	-421,0	55,0	-421,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034	12,4	0,5		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,011	22,8	0,5	0,034	12,4	0,5		
%	0	0	58	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	82,0	-352,0	82,0	-352,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269	88,6	1,9		
3902				Твердые частицы суммарно	0,1330000			0,0000000	2	0,300	82,7	1,6	0,269	88,6	1,9		
%	0	0	59	Цех ДСП - Линия доизмельчителя стружки	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	77,0	-354,0	77,0	-354,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263	90,9	1,9		
3902				Твердые частицы суммарно	0,1350000			0,0000000	2	0,287	85,8	1,7	0,263	90,9	1,9		
%	0	0	60	Цех ДСП - Форммашина	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	96,0	-328,0	96,0	-328,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322	117,5	5,9		
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000			0,0000000	2	0,322	117,5	5,9	0,322	117,5	5,9		
%	0	0	61	Цех ДСП - Линия формовки	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	51,0	-307,0	51,0	-307,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138	190,2	3,9		
3902				Твердые частицы суммарно	0,3930000			0,0000000	2	0,158	173,3	1,6	0,138	190,2	3,9		
%	0	0	62	Цех ДСП - Линия обрезки плит	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	52,0	-291,0	52,0	-291,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,2540000			0,0000000	2	0,098	141,8	0,8	0,054	202,4	1,6		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
3902				Твердые частицы суммарно	0,2540000		0,0000000		2	0,098	141,8	0,8		0,054	202,4	1,6	
%	0	0	63	Цех ДСП - Пресс	1	1	9,0	1,27	9,528	7,52150	36	1,0	-281,0	-298,0	-281,0	-298,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0050000	0,0000000	1		0,004	144,8	1,5		0,003	169,4	3,5
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0240000	0,0000000	1		0,127	144,8	1,5		0,104	169,4	3,5

%	0	0	64	Цех ДСП - Линия прессования плит	1	1	13,0	0,80	3,163	6,29259	21	1,0	33,0	-262,0	33,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,0000000	1		0,107	74,6	0,5		0,055	117,5	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,0000000	1		0,968	74,6	0,5		0,499	117,5	1,2

%	0	0	65	Цех ДСП - Газогенераторная установка линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,31	12,51276	51	1,0	72,0	-266,0	72,0	-266,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения	0,0000020	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000	0,0000000	1		0,006	396,1	4,2		0,006	401,6	4,6
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000000	1		0,001	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0000000	1		0,000	396,1	4,2		0,000	401,6	4,6
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	2,3370000	0,0000000	1		0,176	396,1	4,2		0,167	401,6	4,6
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000	0,0000000	1		0,002	396,1	4,2		0,002	401,6	4,6
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,4080000	0,0000000	1		0,015	396,1	4,2		0,015	401,6	4,6
0337	Углерод оксид	2,7080000	0,0000000	1		0,010	396,1	4,2		0,010	401,6	4,6
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	0,0000980	0,0000000	1		0,147	396,1	4,2		0,140	401,6	4,6
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,0000000	3		0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
3902				Твердые частицы суммарно	0,9680000			0,0000000	3	0,182	198,1	4,2		0,173	200,8	4,6	
%	0	0	66	Цех ДСП - Веерный кантователь плит	1	1	11,0	1,30	21,94	16,52951	32	1,0	24,0	-212,0	24,0	-212,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0303				Аммиак	0,0100000			0,0000000	1	0,002	280,5	5,6	0,002		280,3	5,6	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0440000			0,0000000	1	0,071	280,5	5,6	0,069		280,3	5,6	
%	0	0	67	Цех пропитки - Линия пропитки	1	1	22,0	1,30	17,69	13,32758	80	1,0	-65,0	-404,0	-65,0	-404,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0303				Аммиак	0,0180000			0,0000000	1	0,002	367,8	3,1	0,002		375,6	3,4	
1325				Формальдегид (метаналь)	0,1190000			0,0000000	1	0,080	367,8	3,1	0,076		375,6	3,4	
%	0	0	68	Уч-к ламинирования - Станки обрезки свесов пленки	1	1	7,5	1,25	6,14819	5,01000	25	1,0	-33,0	-392,0	-33,0	-392,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000			0,0000000	2	0,400	69,6	1,1	0,253		90,7	1,9	
3902				Твердые частицы суммарно	0,1500000			0,0000000	2	0,400	69,6	1,1	0,253		90,7	1,9	
-	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка СУЩ П	1	1	20,0	0,90	1,343	2,11106	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um	
0124				Кадмий и его соединения	0,0000010			0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000		169,3	1,6	
0140				Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0010000			0,0000000	1	0,030	161,8	1,5	0,028		169,3	1,6	
0164				Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0010000			0,0000000	1	0,009	161,8	1,5	0,008		169,3	1,6	
0183				Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000010			0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000		169,3	1,6	
0184				Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060			0,0000000	1	0,001	161,8	1,5	0,001		169,3	1,6	
0228				Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0010000			0,0000000	1	0,009	161,8	1,5	0,008		169,3	1,6	
0229				Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000			0,0000000	1	0,000	161,8	1,5	0,000		169,3	1,6	
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,1810000			0,0000000	1	0,065	161,8	1,5	0,061		169,3	1,6	
0325				Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0010000			0,0000000	1	0,011	161,8	1,5	0,010		169,3	1,6	

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,0470000			0,0000000	1	0,008	161,8	1,5	0,008	169,3	1,6		
0337	Углерод оксид				0,2060000			0,0000000	1	0,004	161,8	1,5	0,003	169,3	1,6		
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000030			0,0000000	1	0,022	161,8	1,5	0,020	169,3	1,6		
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5	0,079	84,7	1,6		
3902	Твердые частицы суммарно				0,0940000			0,0000000	3	0,085	80,9	1,5	0,079	84,7	1,6		
+	0	0	71	Цех ДСП - Энергетическая установка ПЕРСПЕКТИВА	3	1	20,0	0,90	15,087	23,71527	199	1,0	91,0	-259,0	91,0	-259,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения				0,0000300			0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)				0,0007600			0,0000000	1		0,005	392,5	4,4		0,005	395,5	4,5
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)				0,0002900			0,0000000	1		0,001	392,5	4,4		0,001	395,5	4,5
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)				0,0000100			0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)				0,0001900			0,0000000	1		0,003	392,5	4,4		0,003	395,5	4,5
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)				0,0001600			0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)				0,0031200			0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)				1,9962500			0,0000000	1		0,145	392,5	4,4		0,142	395,5	4,5
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)				0,0000300			0,0000000	1		0,000	392,5	4,4		0,000	395,5	4,5
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)				0,2744200			0,0000000	1		0,010	392,5	4,4		0,010	395,5	4,5
0337	Углерод оксид				1,9962500			0,0000000	1		0,007	392,5	4,4		0,007	395,5	4,5
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)				0,0000100			0,0000000	1		0,015	392,5	4,4		0,014	395,5	4,5
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)				0,3992500			0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5
3902	Твердые частицы суммарно				0,3992500			0,0000000	3		0,072	196,2	4,4		0,071	197,8	4,5
%	0	0	73	Пожарное депо - Лаборатория ОТК	1	1	5,5	0,20	0,141	4,48817	19	1,0	-71,0	-90,0	-71,0	-90,0	0,00
Код в-ва	Наименование вещества				Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0150	Натрий гидроксид				0,0040000			0,0000000	1		1,079	31,4	0,5		2,014	22,1	0,5

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
0308				Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0010000			0,0000000	1	0,013	31,4	0,5		0,025	22,1	0,5		
0316				Гидрохлорид (соляная кислота)	0,0040000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5		0,101	22,1	0,5		
0322				Серная кислота	0,0030000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5		0,050	22,1	0,5		
0403				Гексан	0,0130000			0,0000000	1	0,001	31,4	0,5		0,001	22,1	0,5		
0621				Толуол (Метилбензол)	0,0270000			0,0000000	1	0,121	31,4	0,5		0,227	22,1	0,5		
0898				Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	0,0080000			0,0000000	1	0,216	31,4	0,5		0,403	22,1	0,5		
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,090	31,4	0,5		0,168	22,1	0,5		
1555				Уксусная кислота	0,0020000			0,0000000	1	0,027	31,4	0,5		0,050	22,1	0,5		
1580				2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	0,0020000			0,0000000	1	0,054	31,4	0,5		0,101	22,1	0,5		
%	0	0	74	Цех пропитки - Пресс лабораторный, маркиратор	1	1	11,0	0,60	1,049	3,71008	22	1,0	-20,0	-360,0	-20,0	-360,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
1325				Формальдегид (метаналь)	0,0010000			0,0000000	1	0,018	62,7	0,5		0,019	66	0,9		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5		0,006	33	0,9		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0010000			0,0000000	3	0,005	31,4	0,5		0,006	33	0,9		
%	0	0	174	РМЦ - Стол сварщика	1	1	9,0	0,25	0,193	3,93176	19	1,0	64,0	-480,0	64,0	-480,0	0,00
Код в-ва				Наименование вещества	Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um		
0123				Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0010000			0,0000000	1	0,004	51,3	0,5		0,011	30,8	0,5		
0143				Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,085	51,3	0,5		0,212	30,8	0,5		
0301				Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0010000			0,0000000	1	0,003	51,3	0,5		0,008	30,8	0,5		
0337				Углерод оксид	0,0010000			0,0000000	1	0,000	51,3	0,5		0,000	30,8	0,5		
0342				Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0010000			0,0000000	1	0,043	51,3	0,5		0,106	30,8	0,5		
2902				Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5		
2908				Пыль неорганическая <70% SiO2	0,0010000			0,0000000	2	0,006	38,5	0,5		0,014	23,1	0,5		
3902				Твердые частицы суммарно	0,0020000			0,0000000	2	0,011	38,5	0,5		0,028	23,1	0,5		

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)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	0	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	68,0	-489,0	70,0	-498,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0550000	0,0000000	1	0,926	28,5	0,5	0,926	28,5	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0010000	0,0000000	1	0,337	28,5	0,5	0,337	28,5	0,5
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,0150000	0,0000000	1	0,202	28,5	0,5	0,202	28,5	0,5
0337	Углерод оксид	0,0180000	0,0000000	1	0,012	28,5	0,5	0,012	28,5	0,5

%	0	0	6070	Уч-к произ. щепы - Склады щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-193,0	113,0	-191,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0030000	0,0000000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5
3902	Твердые частицы суммарно	0,0030000	0,0000000	3	0,101	14,3	0,5	0,101	14,3	0,5

+	0	0	6071	Уч-к произ. щепы - Дробилка	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	141,0	-212,0	142,0	-223,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0006000	0,0000000	3	0,129	5,7	0,5	0,129	5,7	0,5
3902	Твердые частицы суммарно	0,0006000	0,0000000	3	0,171	5,7	0,5	0,171	5,7	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: 0124 Кадмий и его соединения

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000020	1	0,0000	396,11	4,1523	0,0000	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000010	1	0,0000	161,78	1,4747	0,0000	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000300	1	0,0002	392,48	4,3718	0,0002	395,54	4,5160
Итого:					**0,0000320**		**0,0002**			**0,0002**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0063	396,11	4,1523	0,0060	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0301	161,78	1,4747	0,0279	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0007600	1	0,0046	392,48	4,3718	0,0045	395,54	4,5160
Итого:					**0,0017600**		**0,0109**			**0,0105**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0002900	1	0,0005	392,48	4,3718	0,0005	395,54	4,5160
Итого:					**0,0012900**		**0,0024**			**0,0023**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0052	26,60	0,5657	0,0046	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0071	24,77	0,6568	0,0063	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,0099	19,67	0,5235	0,0089	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0012	48,09	0,5000	0,0011	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,0196	14,21	0,5000	0,0196	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0001	143,84	0,7277	0,0001	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382

0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0008	64,06	0,6766	0,0007	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0009	57,59	0,6099	0,0008	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0007	71,33	0,7378	0,0006	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0008	61,54	0,6546	0,0007	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0007	65,84	0,6918	0,0007	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0004	78,16	0,5991	0,0004	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0014	47,96	0,5980	0,0012	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0011	54,00	0,6080	0,0010	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0015	43,00	0,5000	0,0015	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0008	66,76	0,7935	0,0007	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0016	47,71	0,7079	0,0015	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0008	58,23	0,5372	0,0007	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0006	65,10	0,5056	0,0005	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000030	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000010	1	0,0002	161,78	1,4747	0,0001	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000100	1	0,0003	392,48	4,3718	0,0003	395,54	4,5160
Итого:					**0,0000490**		**0,0893**			**0,0843**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0000270	1	0,0005	396,11	4,1523	0,0005	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000060	1	0,0005	161,78	1,4747	0,0005	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0001900	1	0,0034	392,48	4,3718	0,0034	395,54	4,5160
Итого:					**0,0002170**		**0,0040**			**0,0039**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0019	396,11	4,1523	0,0018	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0090	161,78	1,4747	0,0084	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0001600	1	0,0003	392,48	4,3718	0,0003	395,54	4,5160
Итого:					**0,0011600**		**0,0022**			**0,0021**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0001	396,11	4,1523	0,0001	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0004	161,78	1,4747	0,0003	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0031200	1	0,0002	392,48	4,3718	0,0002	395,54	4,5160

Итого:					0,0041200		0,0003			0,0003		

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

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0996	26,60	0,5657	0,0885	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0020000	1	0,0068	51,30	0,5000	0,0160	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0100000	1	0,1699	24,77	0,6568	0,1512	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0087	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0027	57,00	0,5000	0,0086	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0107	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0307	48,09	0,5000	0,0281	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0472	14,21	0,5000	0,0472	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,5990000	1	0,2044	143,84	0,7277	0,1147	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0200000	1	0,0375	64,06	0,6766	0,0335	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0140000	1	0,0308	57,59	0,6099	0,0276	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0260000	1	0,0410	71,33	0,7378	0,0366	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0180000	1	0,0360	61,54	0,6546	0,0322	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0210000	1	0,0377	65,84	0,6918	0,0337	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0190000	1	0,0200	78,16	0,5991	0,0179	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0110000	1	0,0364	47,96	0,5980	0,0326	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0130000	1	0,0331	54,00	0,6080	0,0297	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0144	43,00	0,5000	0,0144	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0270000	1	0,0528	66,76	0,7935	0,0472	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0230000	1	0,0904	47,71	0,7079	0,0803	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0110000	1	0,0209	58,23	0,5372	0,0187	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0110000	1	0,0151	65,10	0,5056	0,0136	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,3370000	1	0,1757	396,11	4,1523	0,1671	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,1810000	1	0,0653	161,78	1,4747	0,0605	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	1,9962500	1	0,1449	392,48	4,3718	0,1424	395,54	4,5160
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0034	51,30	0,5000	0,0085	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0150000	1	0,2021	28,50	0,5000	0,2021	28,50	0,5000
Итого:					5,5162500		2,3287			2,1067		

Вещество: 0303 Аммиак

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

0	0	63	1	%	0,0050000	1	0,0040	144,84	1,4688	0,0033	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0590000	1	0,1070	74,60	0,5034	0,0552	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0100000	1	0,0024	280,47	5,5870	0,0023	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,0180000	1	0,0018	367,78	3,1099	0,0017	375,56	3,3978
Итого:					**0,0920000**		**0,1152**			**0,0625**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	65	1	%	0,0010000	1	0,0023	396,11	4,1523	0,0022	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0010000	1	0,0113	161,78	1,4747	0,0105	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000300	1	0,0001	392,48	4,3718	0,0001	395,54	4,5160
Итого:					**0,0010300**		**0,0024**			**0,0023**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0044	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0013	57,00	0,5000	0,0043	29,90	0,5000
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0017	51,30	0,5000	0,0054	27,32	0,5000
0	0	65	1	%	0,4080000	1	0,0153	396,11	4,1523	0,0146	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0470000	1	0,0085	161,78	1,4747	0,0079	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,2744200	1	0,0100	392,48	4,3718	0,0098	395,54	4,5160
Итого:					**0,6854200**		**0,0297**			**0,0384**		

Вещество: 0337 Углерод оксид

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0080000	1	0,0050	26,60	0,5657	0,0044	29,00	0,6228
0	0	5	1	%	0,0110000	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0044	31,88	0,5196
0	0	6	1	%	0,0090000	1	0,0076	24,77	0,6568	0,0068	26,90	0,7231
0	0	7	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,78	0,5000
0	0	8	1	%	0,0010000	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0004	29,90	0,5000
0	0	12	1	%	0,0050000	1	0,0059	19,67	0,5235	0,0053	21,37	0,5764
0	0	13	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0005	27,32	0,5000
0	0	15	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0110000	1	0,0015	48,09	0,5000	0,0014	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0010000	1	0,0024	14,21	0,5000	0,0024	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,4200000	1	0,0072	143,84	0,7277	0,0040	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0180000	1	0,0017	64,06	0,6766	0,0015	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0130000	1	0,0014	57,59	0,6099	0,0013	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0230000	1	0,0018	71,33	0,7378	0,0016	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0160000	1	0,0016	61,54	0,6546	0,0014	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0190000	1	0,0017	65,84	0,6918	0,0015	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0170000	1	0,0009	78,16	0,5991	0,0008	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526

0	0	41	1	%	0,0100000	1	0,0017	47,96	0,5980	0,0015	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0120000	1	0,0015	54,00	0,6080	0,0014	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0040000	1	0,0007	43,00	0,5000	0,0007	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0025000	1	0,0002	66,76	0,7935	0,0002	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0250000	1	0,0024	66,76	0,7935	0,0022	71,96	0,8659
0	0	52	1	%	0,0210000	1	0,0041	47,71	0,7079	0,0037	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0100000	1	0,0009	58,23	0,5372	0,0009	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0100000	1	0,0007	65,10	0,5056	0,0006	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	2,7080000	1	0,0102	396,11	4,1523	0,0097	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,2060000	1	0,0037	161,78	1,4747	0,0034	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	1,9962500	1	0,0072	392,48	4,3718	0,0071	395,54	4,5160
0	0	174	1	%	0,0010000	1	0,0002	51,30	0,5000	0,0004	30,81	0,5083
0	0	6069	3	%	0,0180000	1	0,0121	28,50	0,5000	0,0121	28,50	0,5000
Итого:					**5,6282500**		**0,1086**			**0,1019**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	1	1	%	0,0000010	1	0,0622	26,60	0,5657	0,0553	29,00	0,6228
0	0	6	1	%	0,0000010	1	0,0849	24,77	0,6568	0,0756	26,90	0,7231
0	0	12	1	%	0,0000010	1	0,1184	19,67	0,5235	0,1063	21,37	0,5764
0	0	15	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	16	1	%	0,0000010	1	0,0139	48,09	0,5000	0,0128	51,33	0,5389
0	0	17	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	18	1	%	0,0000010	1	0,2358	14,21	0,5000	0,2358	14,21	0,5000
0	0	21	1	%	0,0000010	1	0,0017	143,84	0,7277	0,0010	208,95	1,2538
0	0	27	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	28	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	29	1	%	0,0000010	1	0,0094	64,06	0,6766	0,0084	69,25	0,7382
0	0	30	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	31	1	%	0,0000010	1	0,0110	57,59	0,6099	0,0099	62,27	0,6655
0	0	32	1	%	0,0000010	1	0,0079	71,33	0,7378	0,0070	76,99	0,8051
0	0	33	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	34	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	35	1	%	0,0000010	1	0,0100	61,54	0,6546	0,0089	66,57	0,7143
0	0	36	1	%	0,0000010	1	0,0090	65,84	0,6918	0,0080	71,15	0,7549
0	0	37	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	38	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	39	1	%	0,0000010	1	0,0053	78,16	0,5991	0,0047	84,65	0,6537
0	0	40	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	41	1	%	0,0000010	1	0,0165	47,96	0,5980	0,0148	51,88	0,6526
0	0	42	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	43	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	44	1	%	0,0000010	1	0,0127	54,00	0,6080	0,0114	58,39	0,6635
0	0	45	1	%	0,0000010	1	0,0180	43,00	0,5000	0,0180	43,00	0,5000
0	0	46	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	47	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	48	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	49	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	50	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659
0	0	51	1	%	0,0000010	1	0,0098	66,76	0,7935	0,0087	71,96	0,8659

0	0	52	1	%	0,0000010	1	0,0196	47,71	0,7079	0,0174	51,78	0,7794
0	0	53	1	%	0,0000010	1	0,0095	58,23	0,5372	0,0085	63,08	0,5862
0	0	54	1	%	0,0000010	1	0,0069	65,10	0,5056	0,0062	70,58	0,5517
0	0	65	1	%	0,0000980	1	0,0368	396,11	4,1523	0,0350	401,64	4,6407
0	0	71	1	-	0,0000030	1	0,0054	161,78	1,4747	0,0050	169,34	1,5509
0	0	71	1	+	0,0000100	1	0,0036	392,48	4,3718	0,0036	395,54	4,5160
Итого:					**0,0001440**		**1,1072**			**1,0460**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	63	1	%	0,0240000	1	0,1269	144,84	1,4688	0,1041	169,36	3,5364
0	0	64	1	%	0,0800000	1	0,9676	74,60	0,5034	0,4992	117,48	1,1754
0	0	66	1	%	0,0440000	1	0,0710	280,47	5,5870	0,0689	280,32	5,6211
0	0	67	1	%	0,1190000	1	0,0796	367,78	3,1099	0,0759	375,56	3,3978
0	0	73	1	%	0,0010000	1	0,0899	31,35	0,5000	0,1679	22,15	0,5395
0	0	74	1	%	0,0010000	1	0,0178	62,70	0,5000	0,0190	65,97	0,8718
Итого:					**0,2690000**		**1,3528**			**0,9349**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	-	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	71	1	+	0,3992500	3	0,0724	196,24	4,3718	0,0712	197,77	4,5160
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0010000	2	0,0057	38,48	0,5000	0,0141	23,11	0,5083
Итого:					**3,2462500**		**2,1311**			**1,7950**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1286	5,70	0,5000	0,1286	5,70	0,5000
Итого:					**0,0036000**		**0,2044**			**0,2044**		

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	2	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0302	18,94	0,5952
0	0	3	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0295	19,22	0,6010
0	0	4	1	%	0,0020000	3	0,0151	27,08	0,5000	0,0326	18,08	0,5772
0	0	5	1	%	0,0010000	3	0,0085	25,65	0,5000	0,0200	15,94	0,5196

0	0	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1130	89,01	1,1264
0	0	20	1	%	0,4620000	2	0,0857	248,98	1,7648	0,0857	248,98	1,7648
0	0	57	1	%	0,0010000	3	0,0113	22,80	0,5000	0,0339	12,38	0,5000
0	0	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2685	88,58	1,8943
0	0	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2627	90,85	1,9177
0	0	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	0	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,21	3,9292
0	0	62	1	%	0,2540000	2	0,0978	141,81	0,8295	0,0544	202,39	1,5712
0	0	65	1	%	0,9680000	3	0,1819	198,06	4,1523	0,1730	200,82	4,6407
0	0	68	1	%	0,1500000	2	0,4002	69,61	1,0855	0,2531	90,66	1,8538
0	0	71	1	-	0,0940000	3	0,0848	80,89	1,4747	0,0786	84,67	1,5509
0	0	71	1	+	0,3992500	3	0,0724	196,24	4,3718	0,0712	197,77	4,5160
0	0	74	1	%	0,0010000	3	0,0054	31,35	0,5000	0,0057	32,99	0,8718
0	0	174	1	%	0,0020000	2	0,0114	38,48	0,5000	0,0282	23,11	0,5083
0	0	6070	3	%	0,0030000	3	0,1011	14,25	0,5000	0,1011	14,25	0,5000
0	0	6071	3	+	0,0006000	3	0,1714	5,70	0,5000	0,1714	5,70	0,5000
Итого:					**3,2578500**		**2,4630**			**2,1939**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0123	Железа (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Да	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Да	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Да	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет

0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (Метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ) Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Да	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3 пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	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.

2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая <70% SiO2	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3902	Твердые частицы суммарно	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6007	Группа суммации: Азота диоксид, гексан, углерода оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6009	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6030	Группа суммации: Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6034	Группа суммации: Свинца оксид, серы диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6039	Группа суммации: Серы диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	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.

Посты измерения фоновых концентраций

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

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (Азота диоксид)	0,053	0,053	0,053	0,053	0,053
0303	Аммиак	0,044	0,044	0,044	0,044	0,044
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
0337	Углерод оксид	0,867	0,867	0,867	0,867	0,867
1071	Фенол (Гидроксибензол)	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
1325	Формальдегид (метаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
2902	Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
3902	Твердые частицы суммарно	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	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	500	50	50	0	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	48,00	37,00	2	на границе СЗЗ	
2	420,00	103,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 10
3	571,00	-140,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
4	447,00	-390,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
5	259,00	-420,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
6	110,00	-533,00	2	на границе СЗЗ	граница с/х земель
7	-211,00	-639,00	2	на границе СЗЗ	
8	-392,00	-363,00	2	на границе СЗЗ	
9	-439,00	-72,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Лесная, 11
10	-172,00	-21,00	2	на границе СЗЗ	граница жилой территории Ул. Загородная, 8
11	446,00	216,00	2	на границе жилой зоны	граница жилой территории Ул. Заводская, 42

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения	0,0001902
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0023044
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0038703
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0020726
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0002940
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0023010
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002808
0403	Гексан	0,0010911
6030	Мышьяковистый ангидрид и свинца ацетат	0,0061713

Максимальные концентрации по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
419	-67	0,01	240	4,60	0,000	0,000
-281	-367	0,01	74	4,60	0,000	0,000
-281	-417	0,01	67	4,70	0,000	0,000

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,02	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,02	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,02	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (Азота 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
469	-267	0,52	271	4,30	0,080	0,212
419	-267	0,52	271	4,20	0,076	0,212
469	-217	0,52	264	4,30	0,081	0,212

Вещество: 0303 Аммиак
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
69	-367	0,25	341	1,20	0,198	0,220
-31	-167	0,25	146	1,20	0,198	0,220
-81	-267	0,25	87	1,20	0,198	0,220

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
119	-667	0,14	354	4,60	0,112	0,120
119	-617	0,14	354	4,50	0,112	0,120

-281	-417	0,14	67	4,70	0,113	0,120

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
469	-267	0,19	271	4,40	0,167	0,173
469	-217	0,19	264	4,40	0,167	0,173
419	-267	0,19	271	4,30	0,167	0,173

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
269	-17	0,22	122	0,50	0,000	0,000
-181	-117	0,20	135	0,70	0,000	0,000
-131	-167	0,19	312	0,60	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,98	222	1,40	0,460	0,667
169	-267	0,98	272	1,30	0,461	0,667
69	-167	0,97	201	1,20	0,461	0,667

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-517	0,94	348	3,00	0,041	0,207
69	-517	0,93	3	2,80	0,041	0,207
119	-467	0,92	343	2,70	0,041	0,207

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-167	0,05	206	0,60	0,000	0,000
119	-217	0,05	334	0,60	0,000	0,000

169	-217	0,05	277	0,60	0,000	0,000

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
119	-517	0,94	348	3,00	0,041	0,207
69	-517	0,93	3	2,80	0,041	0,207
119	-467	0,92	343	2,70	0,041	0,207

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

4	447	-390	2	0,01	289	4,60	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	0,01	134	4,50	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,0e-2	78	5,00	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	1,0e-2	38	4,90	0,000	0,000	3
2	420	103	2	9,8e-3	223	4,90	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	9,8e-3	256	5,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	9,5e-3	174	4,50	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	9,5e-3	110	5,10	0,000	0,000	3
11	446	216	2	9,1e-3	217	5,10	0,000	0,000	4
6	110	-533	2	8,9e-3	354	4,50	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	8,0e-3	311	4,50	0,000	0,000	3

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

10	-172	-21	2	6,9e-3	148	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	6,6e-3	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	6,2e-3	190	1,00	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	5,8e-3	298	0,80	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	4,6e-3	29	1,10	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	4,3e-3	77	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	4,0e-3	230	1,60	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	3,8e-3	113	1,10	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	3,5e-3	284	1,10	0,000	0,000	3
11	446	216	2	2,8e-3	222	1,50	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	2,5e-3	258	1,50	0,000	0,000	3

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

4	447	-390	2	0,50	288	4,20	0,088	0,212	3
3	571	-140	2	0,49	257	4,40	0,097	0,212	3
8	-392	-363	2	0,48	78	4,30	0,100	0,212	3
9	-439	-72	2	0,47	111	4,40	0,103	0,212	3
2	420	103	2	0,47	224	4,40	0,109	0,212	3

7	-211	-639	2	0,47	37	4,30	0,105	0,212	3
10	-172	-21	2	0,45	135	4,20	0,081	0,212	3
11	446	216	2	0,45	218	4,40	0,118	0,212	4
6	110	-533	2	0,45	324	0,60	0,054	0,212	3
1	48	37	2	0,41	175	4,40	0,090	0,212	3
5	259	-420	2	0,40	310	4,10	0,086	0,212	3

Вещество: 0303 Аммиак

5	259	-420	2	0,24	305	1,50	0,205	0,220	3
6	110	-533	2	0,24	344	1,50	0,205	0,220	3
1	48	37	2	0,24	183	1,50	0,206	0,220	3
10	-172	-21	2	0,24	140	1,50	0,207	0,220	3
4	447	-390	2	0,24	287	1,80	0,210	0,220	3
8	-392	-363	2	0,23	76	1,80	0,210	0,220	3
7	-211	-639	2	0,23	33	2,00	0,210	0,220	3
2	420	103	2	0,23	227	2,00	0,212	0,220	3
9	-439	-72	2	0,23	112	1,90	0,212	0,220	3
3	571	-140	2	0,23	257	2,00	0,212	0,220	3
11	446	216	2	0,23	221	2,30	0,213	0,220	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)

4	447	-390	2	0,14	289	4,60	0,113	0,120	3
8	-392	-363	2	0,14	78	5,00	0,113	0,120	3
10	-172	-21	2	0,14	134	4,50	0,113	0,120	3
7	-211	-639	2	0,14	38	5,00	0,113	0,120	3
3	571	-140	2	0,14	256	5,00	0,113	0,120	3
2	420	103	2	0,14	223	4,90	0,113	0,120	3
9	-439	-72	2	0,14	110	5,10	0,113	0,120	3
1	48	37	2	0,14	174	4,50	0,113	0,120	3
11	446	216	2	0,14	217	5,10	0,114	0,120	4
6	110	-533	2	0,13	353	4,40	0,113	0,120	3
5	259	-420	2	0,13	311	4,50	0,114	0,120	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

4	447	-390	2	0,19	289	4,30	0,167	0,173	3
3	571	-140	2	0,19	256	4,40	0,168	0,173	3
8	-392	-363	2	0,19	78	4,40	0,167	0,173	3
7	-211	-639	2	0,19	37	4,30	0,168	0,173	3
10	-172	-21	2	0,19	135	4,30	0,168	0,173	3
2	420	103	2	0,19	224	4,40	0,168	0,173	3
9	-439	-72	2	0,19	111	4,40	0,168	0,173	3
11	446	216	2	0,19	218	4,80	0,168	0,173	4
1	48	37	2	0,19	175	4,40	0,168	0,173	3
6	110	-533	2	0,19	320	0,60	0,166	0,173	3
5	259	-420	2	0,18	311	4,20	0,168	0,173	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)

10	-172	-21	2	0,08	147	0,70	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	0,08	335	0,80	0,000	0,000	3
1	48	37	2	0,08	190	1,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	0,07	226	4,10	0,000	0,000	3
5	259	-420	2	0,07	298	0,90	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	0,06	111	4,10	0,000	0,000	3
7	-211	-639	2	0,06	32	2,40	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	0,06	288	4,20	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	0,06	78	3,70	0,000	0,000	3

11	446	216	2	0,06	219	4,40	0,000	0,000	4
3	571	-140	2	0,06	256	4,30	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

5	259	-420	2	0,88	305	1,50	0,526	0,667	3
1	48	37	2	0,88	184	1,70	0,526	0,667	3
6	110	-533	2	0,88	344	1,60	0,527	0,667	3
10	-172	-21	2	0,86	139	1,50	0,536	0,667	3
7	-211	-639	2	0,84	32	2,70	0,548	0,667	3
4	447	-390	2	0,82	286	1,80	0,562	0,667	3
8	-392	-363	2	0,82	75	1,90	0,566	0,667	3
2	420	103	2	0,82	227	2,70	0,567	0,667	3
3	571	-140	2	0,81	257	2,20	0,573	0,667	3
11	446	216	2	0,80	221	3,00	0,580	0,667	4
9	-439	-72	2	0,79	112	2,10	0,583	0,667	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)

6	110	-533	2	0,93	351	3,10	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,72	176	3,70	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,66	40	2,70	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,66	295	2,60	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,61	139	3,50	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,58	281	2,60	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,53	221	4,30	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,53	84	2,30	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,50	252	3,50	0,041	0,207	3
11	446	216	2	0,47	216	5,50	0,050	0,207	4
9	-439	-72	2	0,46	114	2,30	0,046	0,207	3

Вещество: 2936 Пыль древесная

5	259	-420	2	4,8e-3	327	7,00	0,000	0,000	3
1	48	37	2	4,7e-3	165	7,00	0,000	0,000	3
10	-172	-21	2	3,1e-3	122	7,00	0,000	0,000	3
6	110	-533	2	2,9e-3	0	7,00	0,000	0,000	3
4	447	-390	2	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000	3
2	420	103	2	2,0e-3	226	7,00	0,000	0,000	3
3	571	-140	2	1,8e-3	263	7,00	0,000	0,000	3
8	-392	-363	2	1,4e-3	72	7,00	0,000	0,000	3
11	446	216	2	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000	4
7	-211	-639	2	1,3e-3	36	7,00	0,000	0,000	3
9	-439	-72	2	1,3e-3	103	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 3902 Твердые частицы суммарно

6	110	-533	2	0,93	351	3,10	0,041	0,207	3
1	48	37	2	0,73	176	3,70	0,041	0,207	3
7	-211	-639	2	0,66	40	2,70	0,041	0,207	3
5	259	-420	2	0,66	295	2,60	0,041	0,207	3
10	-172	-21	2	0,61	139	3,50	0,041	0,207	3
4	447	-390	2	0,58	281	2,50	0,041	0,207	3
2	420	103	2	0,53	221	4,30	0,041	0,207	3
8	-392	-363	2	0,53	84	2,30	0,041	0,207	3
3	571	-140	2	0,50	252	3,50	0,041	0,207	3
11	446	216	2	0,47	216	5,50	0,049	0,207	4
9	-439	-72	2	0,46	114	2,30	0,046	0,207	3


0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,01
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,01
0,02
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

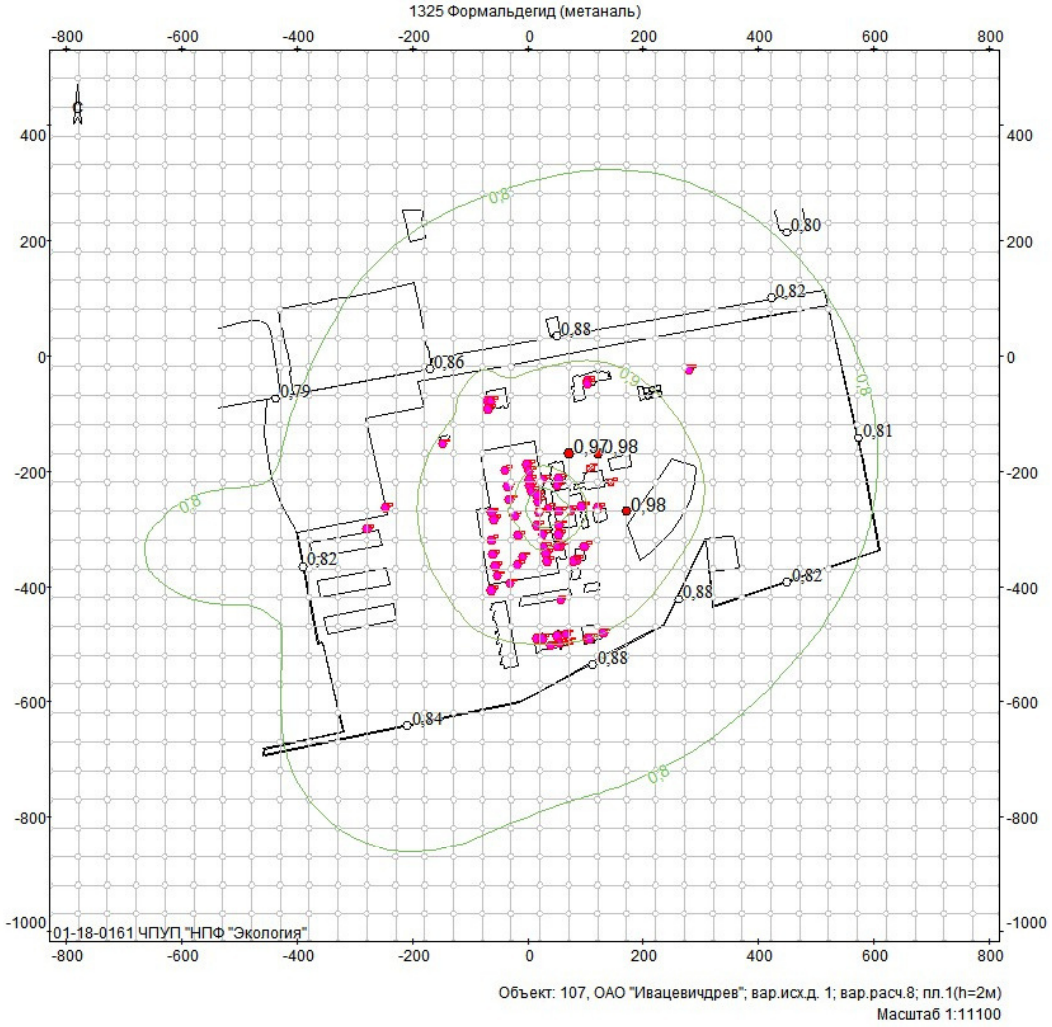

0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,45
0,47
0,41
0,45
0,47
0,49
0,52
0,52
0,52
0,48
0,40
0,50
0,45
0,47
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

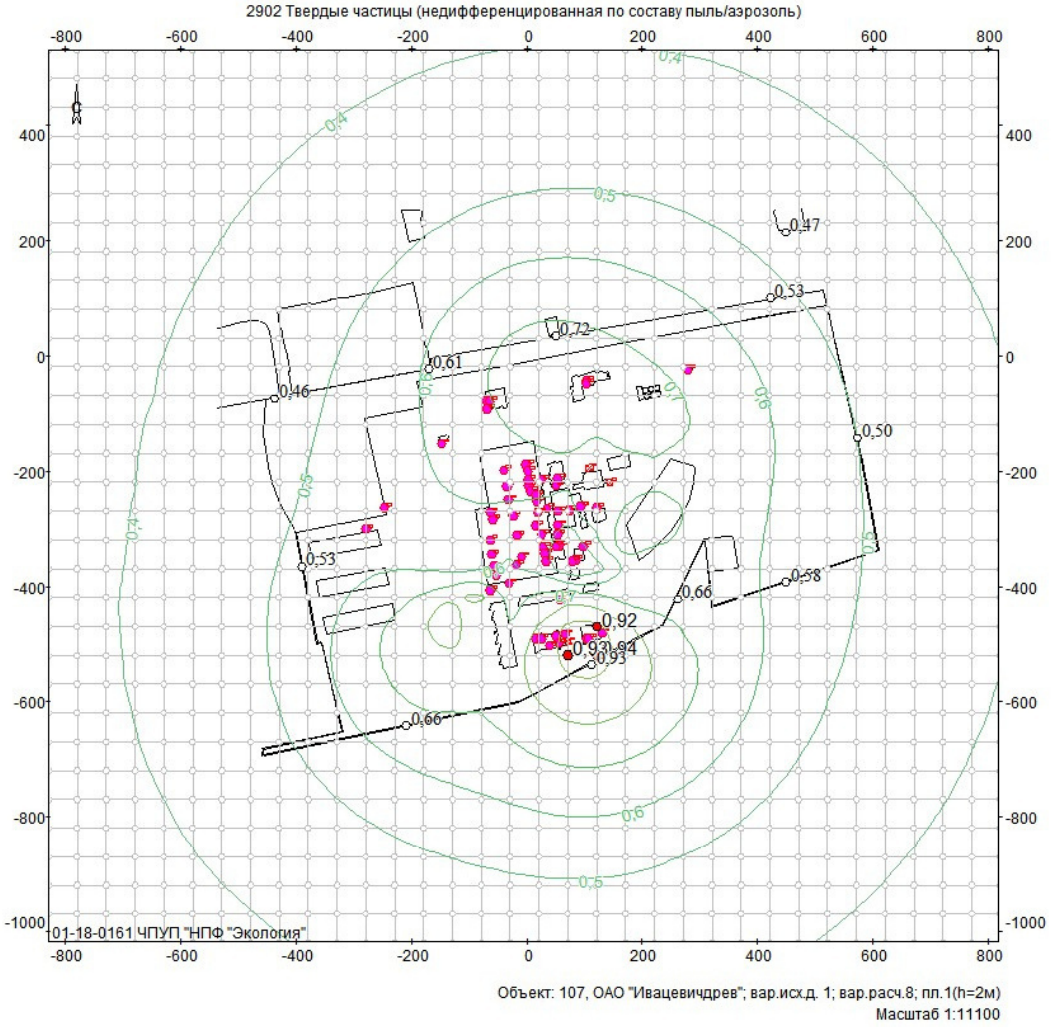

0303 Аммиак
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,23
0,24
0,25
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

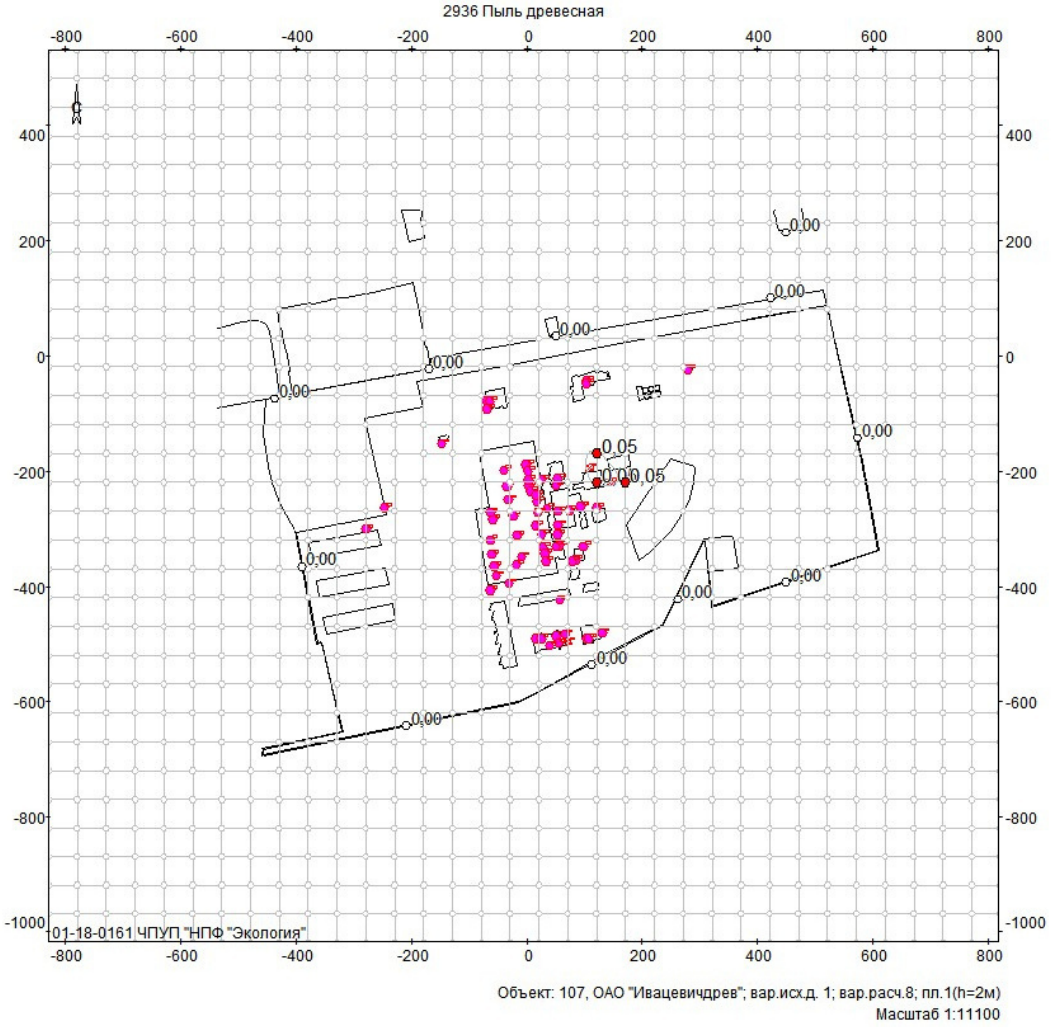

0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый)
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,14
0,13
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100

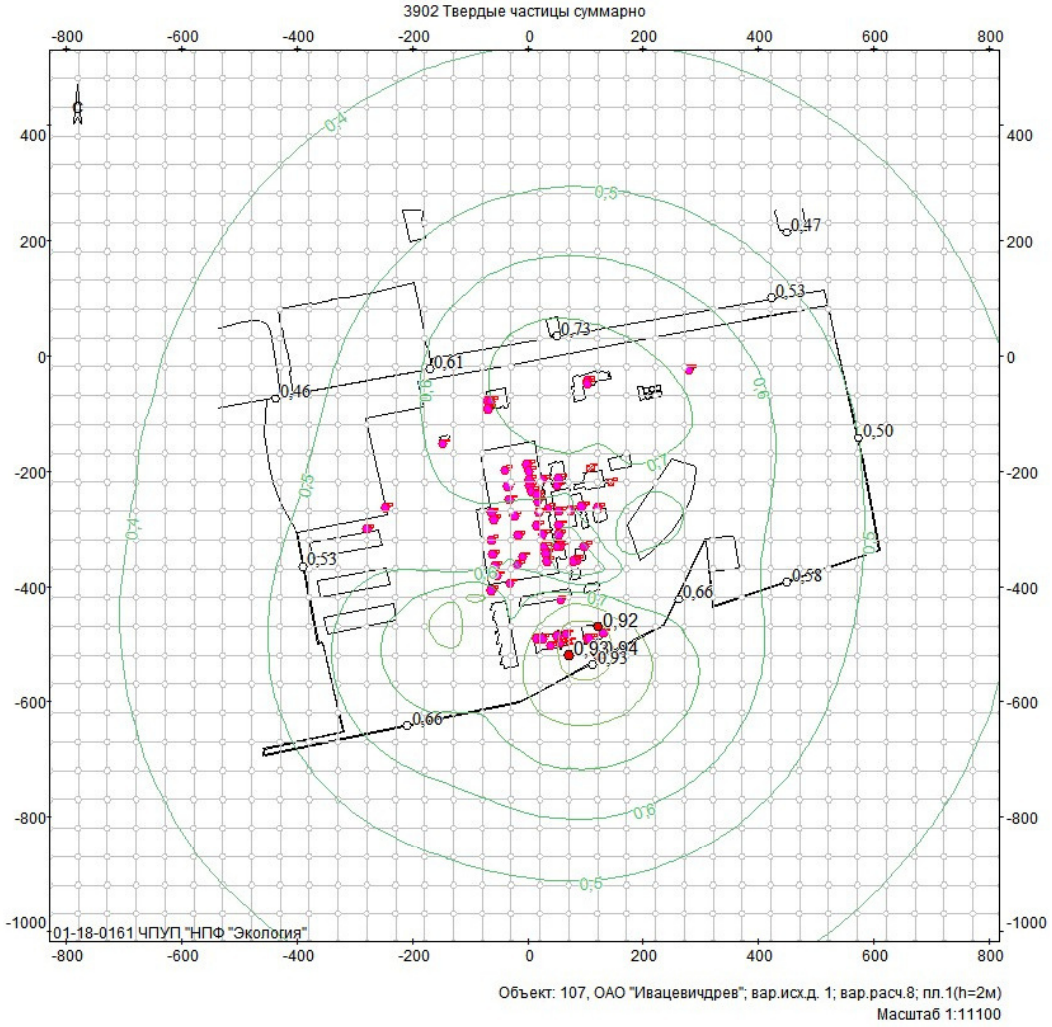

0337 Углерод оксид
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,19
0,18
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)
0,05
0,06
0,07
0,08
0,22
0,20
0,19
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


1325 Формальдегид (метаналь)
0,80
0,82
0,88
0,86
0,79
0,81
0,97 0,98
0,98
0,82
0,88
0,82
0,88
0,84
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2902 Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль)
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


2936 Пыль древесная
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,00
0,05
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100


3902 Твердые частицы суммарно
-800
-600
-400
-200
0
200
400
600
800
400
200
0
-200
-400
-600
-800
-1000
0,4
0,5
0,47
0,53
0,73
0,61
0,46
0,50
0,53
0,58
0,66
0,92
0,93
0,94
0,93
0,66
0,8
0,6
01-18-0161 ЧПУП "НПФ "Экология"
Объект: 107, ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.8; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:11100