

**УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.50**  
**Copyright © 1990-2017 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»**

Программа зарегистрирована на: ПГТУ  
Регистрационный номер: 01-01-1485

**Предприятие: 18, Причтовый дом**

Город: 17, Пермь

Район: 17, Свердловский район

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

**ВИД: 1, Строительство**

**ВР: 1, Новый вариант расчета**

**Расчетные константы: E1=0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99**

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

**Метеорологические параметры**

Средняя минимальная температура наружного воздуха наиболее холодного месяца,	-14,3
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца,	18,1
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7

## 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)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коеф. рел.	Координаты				Ширина источ. (м)
													X1-ос. (м)	Y1-ос. (м)	X2-ос. (м)	Y2-ос. (м)	
+	0		6001	Площадка строительства	1	3	5	0,00			0	1	532,96	204,51	523,60	181,33	56,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0125908	0,000000	1	0,21	28,50	0,50	0,21	28,50	0,50
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0020460	0,000000	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0328	Углерод (Сажа)	0,0057153	0,000000	1	0,13	28,50	0,50	0,13	28,50	0,50
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0020599	0,000000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0337	Углерод оксид	0,1318696	0,000000	1	0,09	28,50	0,50	0,09	28,50	0,50
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,0087778	0,000000	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
2732	Керосин	0,0124020	0,000000	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коеф. рел.	X1-ос. (м)	Y1-ос. (м)	X2-ос. (м)	Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0		6002	Внутренние работы	1	3	2	0,00			0	1	522,86	201,00	517,57	189,12	27,05

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0044542	0,000000	1	0,01	45,60	0,50	0,01	45,60	0,50
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0003833	0,000000	1	0,04	45,60	0,50	0,04	45,60	0,50
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0006250	0,000000	1	0,00	45,60	0,50	0,00	45,60	0,50
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0055417	0,000000	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
0342	Фториды газообразные	0,0003125	0,000000	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
0344	Фториды плохо растворимые	0,0013750	0,000000	1	0,01	45,60	0,50	0,01	45,60	0,50
2750	Сольвент нефтя	0,0651042	0,000000	1	0,37	45,60	0,50	0,37	45,60	0,50
2902	Взвешенные вещества	0,0781250	0,000000	3	0,53	22,80	0,50	0,53	22,80	0,50
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	0,0005833	0,000000	3	0,01	22,80	0,50	0,01	22,80	0,50

## Выбросы источников по веществам

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: 0123 диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0044542	1	0,01	45,60	0,50	0,01	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0044542</b>		<b>0,01</b>			<b>0,01</b>		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0003833	1	0,04	45,60	0,50	0,04	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0003833</b>		<b>0,04</b>			<b>0,04</b>		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0125908	1	0,21	28,50	0,50	0,21	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0006250	1	0,00	45,60	0,50	0,00	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0132158</b>		<b>0,22</b>			<b>0,22</b>		

### Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0020460	1	0,02	28,50	0,50	0,02	28,50	0,50
0	0	6002	3	0,0055417	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0075877</b>		<b>0,03</b>			<b>0,03</b>		

### Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0057153	1	0,13	28,50	0,50	0,13	28,50	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0057153</b>		<b>0,13</b>			<b>0,13</b>		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0020599	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0020599</b>		<b>0,01</b>			<b>0,01</b>		

**Вещество: 0337 Углерод оксид**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,1318696	1	0,09	28,50	0,50	0,09	28,50	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,1318696</b>		<b>0,09</b>			<b>0,09</b>		

**Вещество: 0342 Фториды газообразные**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0003125	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0003125</b>		<b>0,02</b>			<b>0,02</b>		

**Вещество: 0344 Фториды плохо растворимые**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0013750	1	0,01	45,60	0,50	0,01	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0013750</b>		<b>0,01</b>			<b>0,01</b>		

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

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0087778	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0087778</b>		<b>0,01</b>			<b>0,01</b>		

**Вещество: 2732 Керосин**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6001	3	0,0124020	1	0,03	28,50	0,50	0,03	28,50	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0124020</b>		<b>0,03</b>			<b>0,03</b>		

**Вещество: 2750 Сольвент нефтяной**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0651042	1	0,37	45,60	0,50	0,37	45,60	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0651042</b>		<b>0,37</b>			<b>0,37</b>		

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0781250	3	0,53	22,80	0,50	0,53	22,80	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0781250</b>		<b>0,53</b>			<b>0,53</b>		

**Вещество: 2908 Пыль неорганическая: 70-20% SiO2**

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0	0	6002	3	0,0005833	3	0,01	22,80	0,50	0,01	22,80	0,50
<b>Итого:</b>				<b>0,0005833</b>		<b>0,01</b>			<b>0,01</b>		

## Выбросы источников по группам суммации

Типы источников:

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

### Группа суммации: 6053 Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6002	3	0342	0,0003125	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
0	0	6002	3	0344	0,0013750	1	0,01	45,60	0,50	0,01	45,60	0,50
<b>Итого:</b>					<b>0,0016875</b>		<b>0,03</b>			<b>0,03</b>		

### Группа суммации: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6001	3	0301	0,0125908	1	0,21	28,50	0,50	0,21	28,50	0,50
0	0	6002	3	0301	0,0006250	1	0,00	45,60	0,50	0,00	45,60	0,50
0	0	6001	3	0330	0,0020599	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
<b>Итого:</b>					<b>0,0152757</b>		<b>0,14</b>			<b>0,14</b>		

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

### Группа суммации: 6205 Серы диоксид и фтористый водород

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	6001	3	0330	0,0020599	1	0,01	28,50	0,50	0,01	28,50	0,50
0	0	6002	3	0342	0,0003125	1	0,02	45,60	0,50	0,02	45,60	0,50
<b>Итого:</b>					<b>0,0023724</b>		<b>0,02</b>			<b>0,02</b>		

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

## Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций				Учет	Интерп.
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.			
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	ПДК с/с	0,040	0,400	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,001	0,001	1	Нет	Нет
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Да	Да
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,150	0,150	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Да	Да
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Да	Да
0342	Фториды газообразные	ПДК м/р	0,020	0,020	ПДК с/с	0,005	0,005	1	Нет	Нет
2732	Керосин	ОБУВ	1,200	1,200	ОБУВ	1,200	1,200	1	Нет	Нет
2750	Сольвент нефта	ОБУВ	0,200	0,200	ОБУВ	0,200	0,200	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Нет	Нет
6053	Группа суммации: Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Да
6205	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,8": Серы диоксид и фтористый водород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет

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

**Вещества, расчет для которых нецелесообразен  
или не участвующие в расчёте**

**Критерий целесообразности расчета E3=0,01**

<b>Код</b>	<b>Наименование</b>	<b>Сумма См/ПДК</b>
0344	Фториды плохо растворимые	0,01
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) (в пересчете на углерод)	0,01
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO <sub>2</sub>	0,01

## Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты (м)	
		X	Y
1		0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,071	0,040	0,033	0,038	0,049
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,002	0,002	0,007	0,007	0,007
0337	Углерод оксид	2,560	1,920	2,130	2,370	2,150



## Перебор метеопараметров при расчете

Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Начало сектора	Начало сектора
0	360	1

## Расчетные области

### Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					
1	Полное описание	82,50	188,75	811,00	188,75	343,50	0,00	66,23	31,23	2,00

### Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	630,00	160,50	2,00	на границе охранной зоны	ООПТ Егошихинское кладбище
2	587,00	225,50	2,00	точка пользователя	Успенская церковь
3	321,00	305,00	2,00	на границе жилой зоны	Достоевского, 1
4	341,00	341,50	2,00	на границе жилой зоны	Парковая, 16А

## 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

### Вещество: 0123 диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,01	245	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	7,92E-03	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	3,72E-03	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	3,64E-03	129	0,97	0,00	0,00	4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,04	245	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,03	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	0,01	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	0,01	129	0,97	0,00	0,00	4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,47	239	0,50	0,35	0,35	0
1	630,00	160,50	2,00	0,45	288	0,70	0,35	0,35	1
3	321,00	305,00	2,00	0,39	118	1,35	0,35	0,35	4
4	341,00	341,50	2,00	0,38	128	1,35	0,35	0,35	4

### Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,02	243	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,02	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	6,99E-03	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	6,84E-03	129	0,97	0,00	0,00	4

### Вещество: 0328 Углерод (Сажа)

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,07	239	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,05	288	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	0,02	118	1,35	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	0,02	128	1,35	0,00	0,00	4

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

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
1	630,00	160,50	2,00	0,02	287	2,60	0,01	0,01	1
2	587,00	225,50	2,00	0,02	242	2,60	0,01	0,01	0
3	321,00	305,00	2,00	0,02	120	2,60	0,01	0,01	4
4	341,00	341,50	2,00	0,02	130	2,60	0,01	0,01	4

**Вещество: 0337 Углерод оксид**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,56	239	0,50	0,51	0,51	0
1	630,00	160,50	2,00	0,55	288	0,70	0,51	0,51	1
3	321,00	305,00	2,00	0,52	118	1,35	0,51	0,51	4
4	341,00	341,50	2,00	0,52	128	1,35	0,51	0,51	4

**Вещество: 0342 Фториды газообразные**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,01	245	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,01	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	5,22E-03	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	5,10E-03	129	0,97	0,00	0,00	4

**Вещество: 2732 Керосин**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,02	239	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,01	288	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	4,80E-03	118	1,35	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	4,69E-03	128	1,35	0,00	0,00	4

**Вещество: 2750 Сольвент нефтя**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,30	245	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,23	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	0,11	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	0,11	129	0,97	0,00	0,00	4

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества**

№	Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,26	245	0,70	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,15	287	0,97	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	0,05	119	1,87	0,00	0,00	4

4	341,00	341,50	2,00	0,05	129	2,60	0,00	0,00	4
---	--------	--------	------	------	-----	------	------	------	---

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,02	245	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	0,02	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	7,51E-03	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	7,35E-03	129	0,97	0,00	0,00	4

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,30	239	0,50	0,22	0,22	0
1	630,00	160,50	2,00	0,29	288	0,70	0,22	0,22	1
3	321,00	305,00	2,00	0,24	118	1,35	0,22	0,22	4
4	341,00	341,50	2,00	0,24	128	1,35	0,22	0,22	4

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

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения	Тип точки
2	587,00	225,50	2,00	0,01	243	0,50	0,00	0,00	0
1	630,00	160,50	2,00	9,44E-03	287	0,70	0,00	0,00	1
3	321,00	305,00	2,00	3,96E-03	119	0,97	0,00	0,00	4
4	341,00	341,50	2,00	3,87E-03	129	0,97	0,00	0,00	4

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

**Вещество: 0123 диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,01	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	100,0		
479,86	235,59	0,01	134	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	100,0		
479,86	173,14	0,01	209	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	100,0		

**Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,04	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,04	100,0		
479,86	235,59	0,04	134	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,04	100,0		
479,86	173,14	0,04	209	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,04	100,0		

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

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,51	167	0,50	0,35	0,35
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,15	29,1		
0	0	6002	3,25E-03	0,6		

479,86	235,59	0,49	137	0,50	0,35	0,35
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,13	26,9		
0	0	6002	3,17E-03	0,6		
479,86	173,14	0,48	210	0,50	0,35	0,35
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,12	25,6		
0	0	6002	3,14E-03	0,7		

**Вещество: 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид)**  
**Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,03	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	54,7		
0	0	6001	0,01	45,3		
479,86	235,59	0,02	136	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	57,0		
0	0	6001	0,01	43,0		
479,86	173,14	0,02	208	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,01	57,7		
0	0	6001	0,01	42,3		

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

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,09	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,09	100,0		
479,86	235,59	0,08	137	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,08	100,0		
479,86	173,14	0,08	207	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,08	100,0		

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

Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
612,32	173,14	0,02	348	2,60	0,01	0,01
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	3,21E-03	18,6		
612,32	141,91	0,02	328	2,60	0,01	0,01
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	3,21E-03	18,6		
413,64	204,36	0,02	175	2,60	0,01	0,01
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	3,06E-03	17,9		

**Вещество: 0337 Углерод оксид**

Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,57	167	0,50	0,51	0,51
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,06	10,7		
479,86	235,59	0,57	137	0,50	0,51	0,51
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,06	9,7		
479,86	173,14	0,56	210	0,50	0,51	0,51
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,05	9,2		

**Вещество: 0342 Фториды газообразные**

Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,02	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,02	100,0		
479,86	235,59	0,02	134	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,02	100,0		
479,86	173,14	0,02	209	0,50	0,00	0,00



Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,02	100,0

**Вещество: 2732 Керосин  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,02	167	0,50	0,00	0,00

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6001	0,02	100,0

479,86	235,59	0,02	137	0,50	0,00	0,00
--------	--------	------	-----	------	------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6001	0,02	100,0

479,86	173,14	0,02	207	0,50	0,00	0,00
--------	--------	------	-----	------	------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6001	0,02	100,0

**Вещество: 2750 Сольвент нафта  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,34	167	0,50	0,00	0,00

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,34	100,0

479,86	235,59	0,33	134	0,50	0,00	0,00
--------	--------	------	-----	------	------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,33	100,0

479,86	173,14	0,33	209	0,50	0,00	0,00
--------	--------	------	-----	------	------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,33	100,0

**Вещество: 2902 Взвешенные вещества  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
546,09	173,14	0,42	319	0,50	0,00	0,00

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,42	100,0

479,86	204,36	0,40	167	0,50	0,00	0,00
--------	--------	------	-----	------	------	------

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,40	100,0
546,09		204,36	0,39	23
			0,50	0,00
0,00				0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	0	6002	0,39	100,0

**Вещество: 6053 Фтористый водород и плохорастворимые соли фтора**  
Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,02	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,02	100,0		
479,86	235,59	0,02	134	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,02	100,0		
479,86	173,14	0,02	209	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	0,02	100,0		

**Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид**  
Площадка: 1

**Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,32	167	0,50	0,22	0,22
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,10	30,2		
0	0	6002	2,03E-03	0,6		
479,86	235,59	0,31	137	0,50	0,22	0,22
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,09	27,9		
0	0	6002	1,98E-03	0,6		
479,86	173,14	0,31	210	0,50	0,22	0,22
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6001	0,08	26,6		
0	0	6002	1,96E-03	0,6		

**Вещество: 6205 Серы диоксид и фтористый водород  
Площадка: 1**

**Поле максимальных концентраций**

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
479,86	204,36	0,01	167	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	9,03E-03	62,9		
0	0	6001	5,34E-03	37,1		
479,86	235,59	0,01	135	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	8,88E-03	65,1		
0	0	6001	4,76E-03	34,9		
479,86	173,14	0,01	208	0,50	0,00	0,00
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %		
0	0	6002	8,70E-03	65,7		
0	0	6001	4,55E-03	34,3		



## Отчет

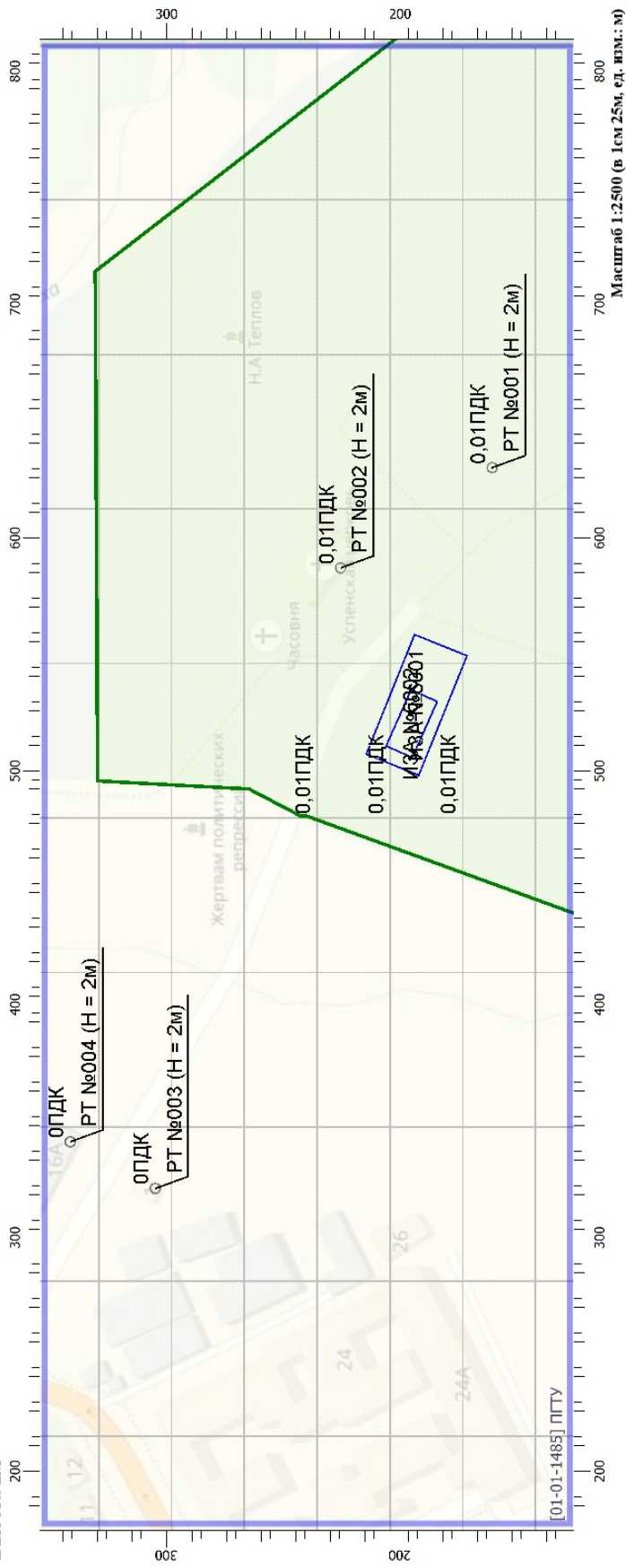
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0123 (диоксида триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:2500 (в 1см 25м, ед. изм.: м)

### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

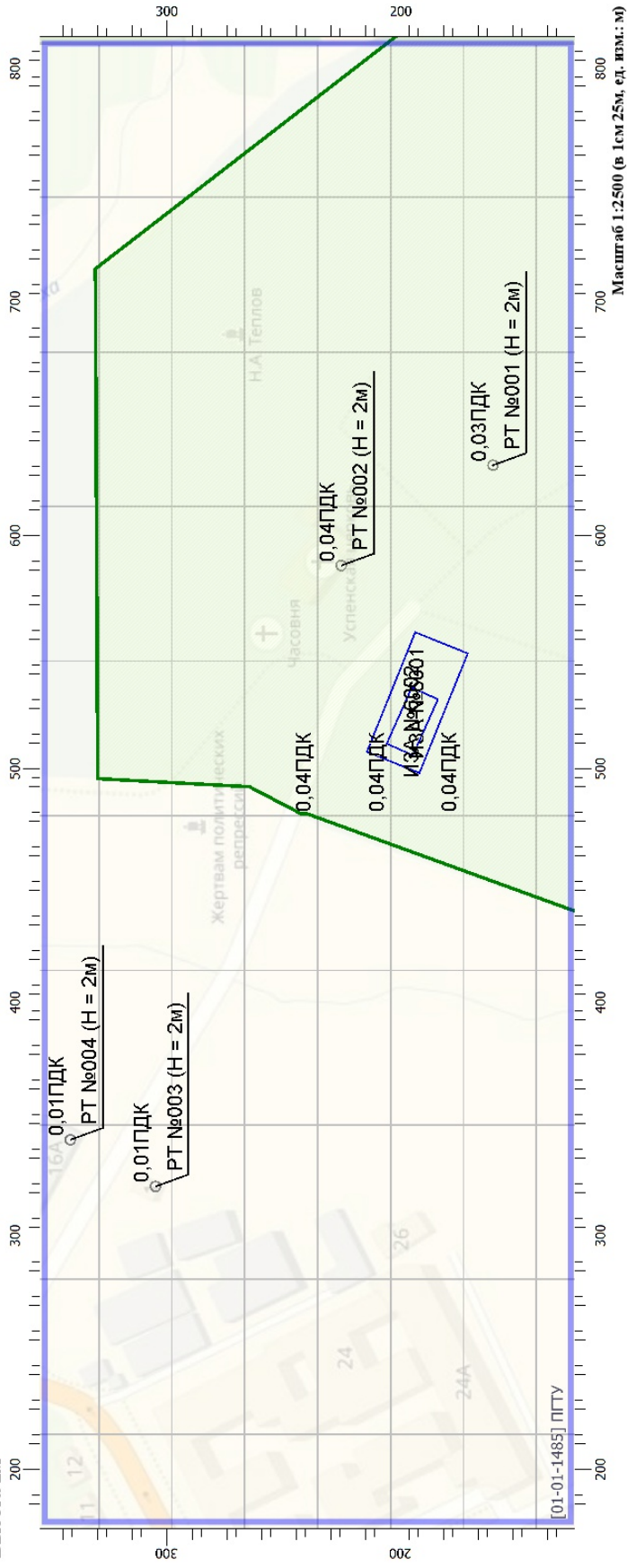
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0143 (Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

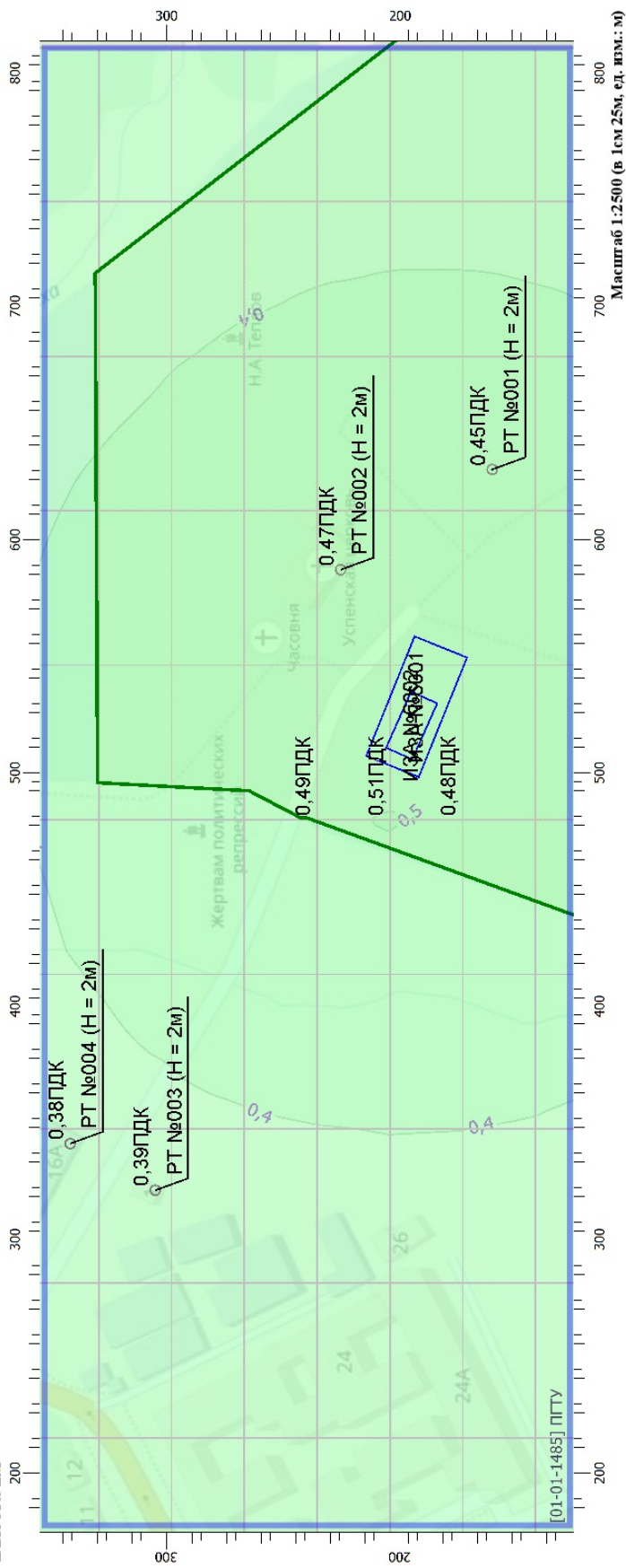
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид (Азот (IV) оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

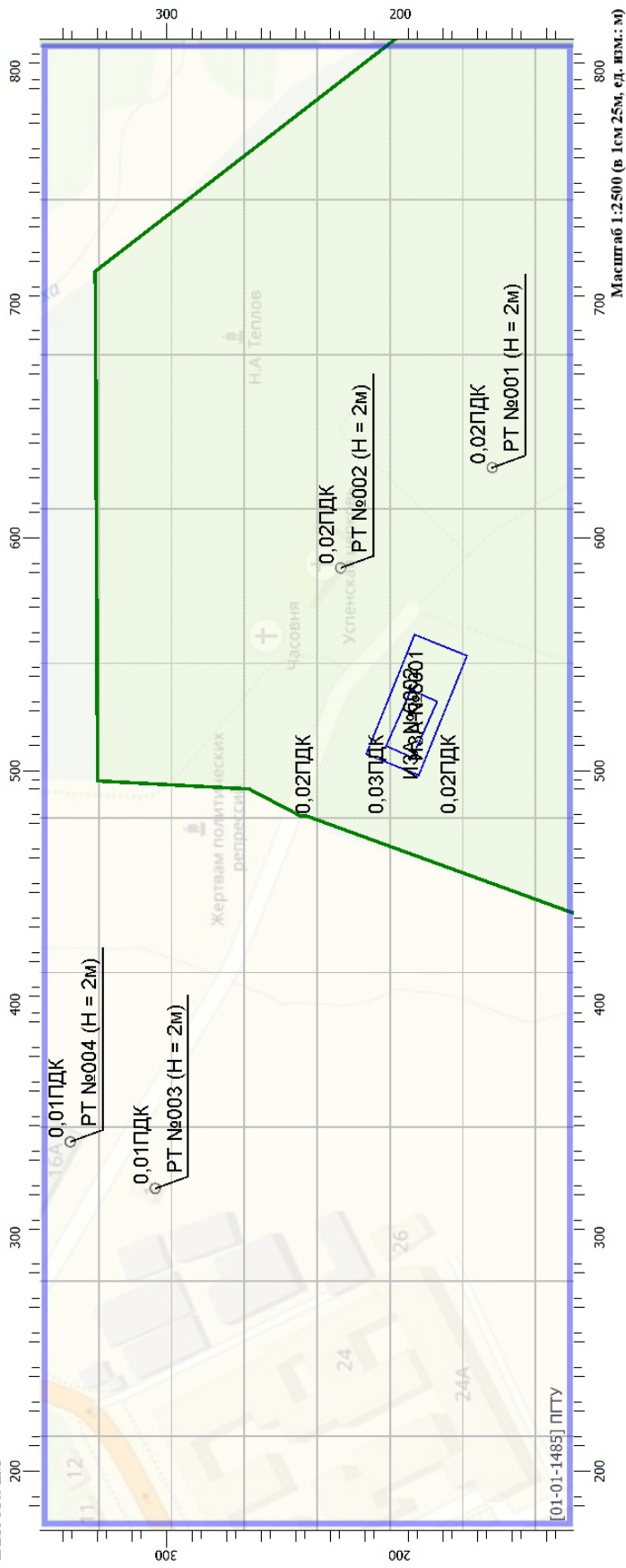
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид (Азота оксид))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК



## Отчет

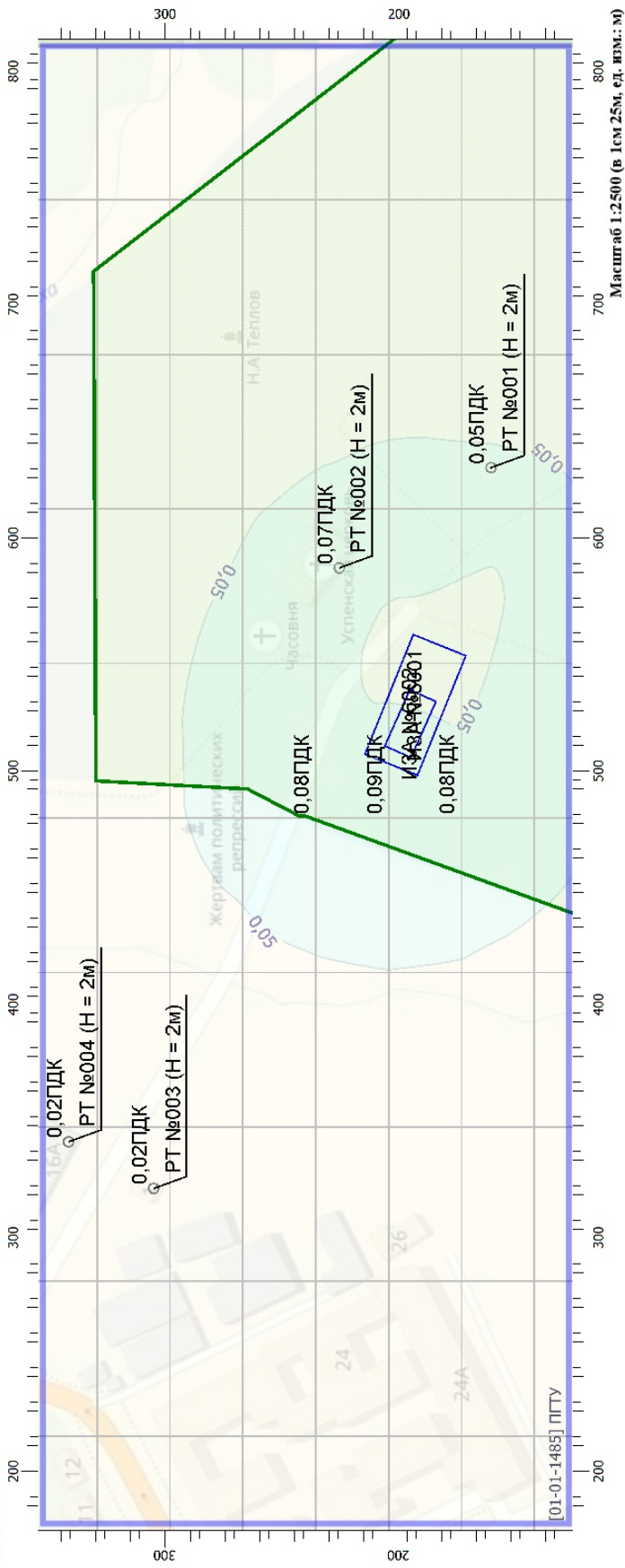
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0328 (Углерод (Сажа))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

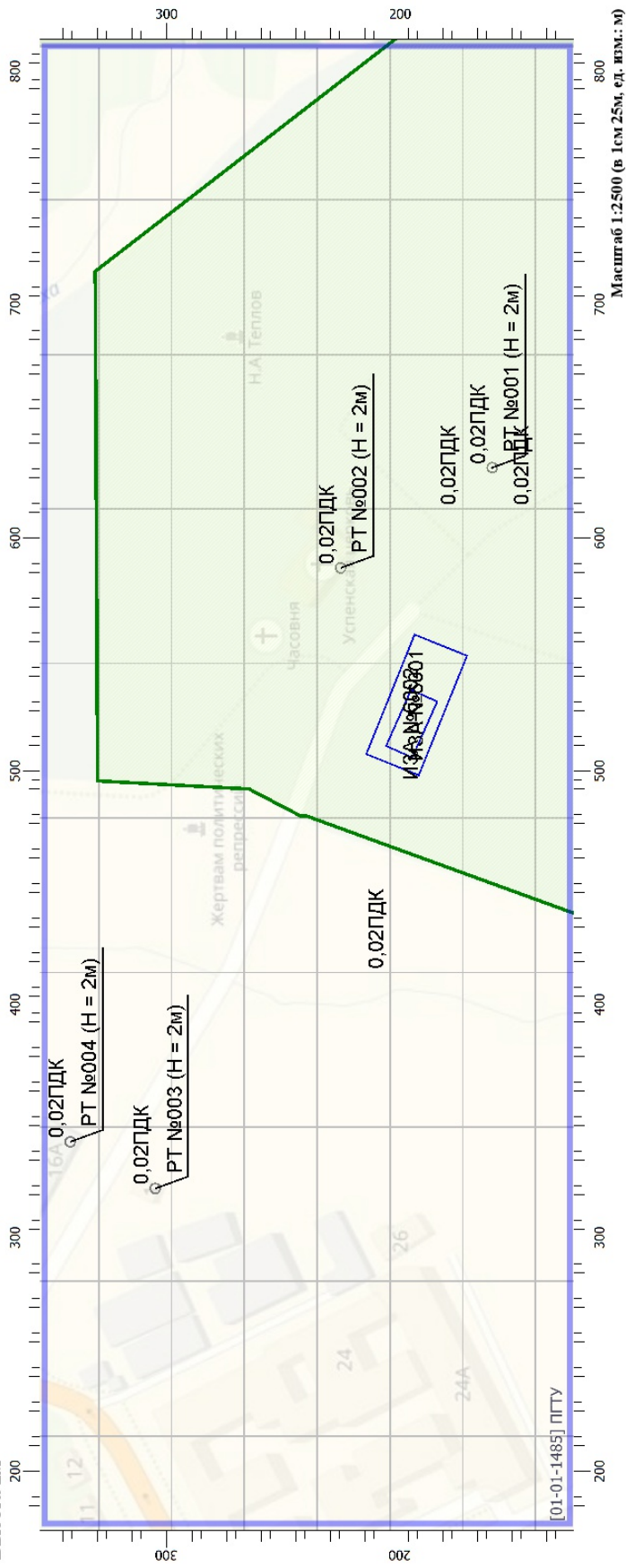
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0330 (Серя диоксид (Ангидрид сернистый))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

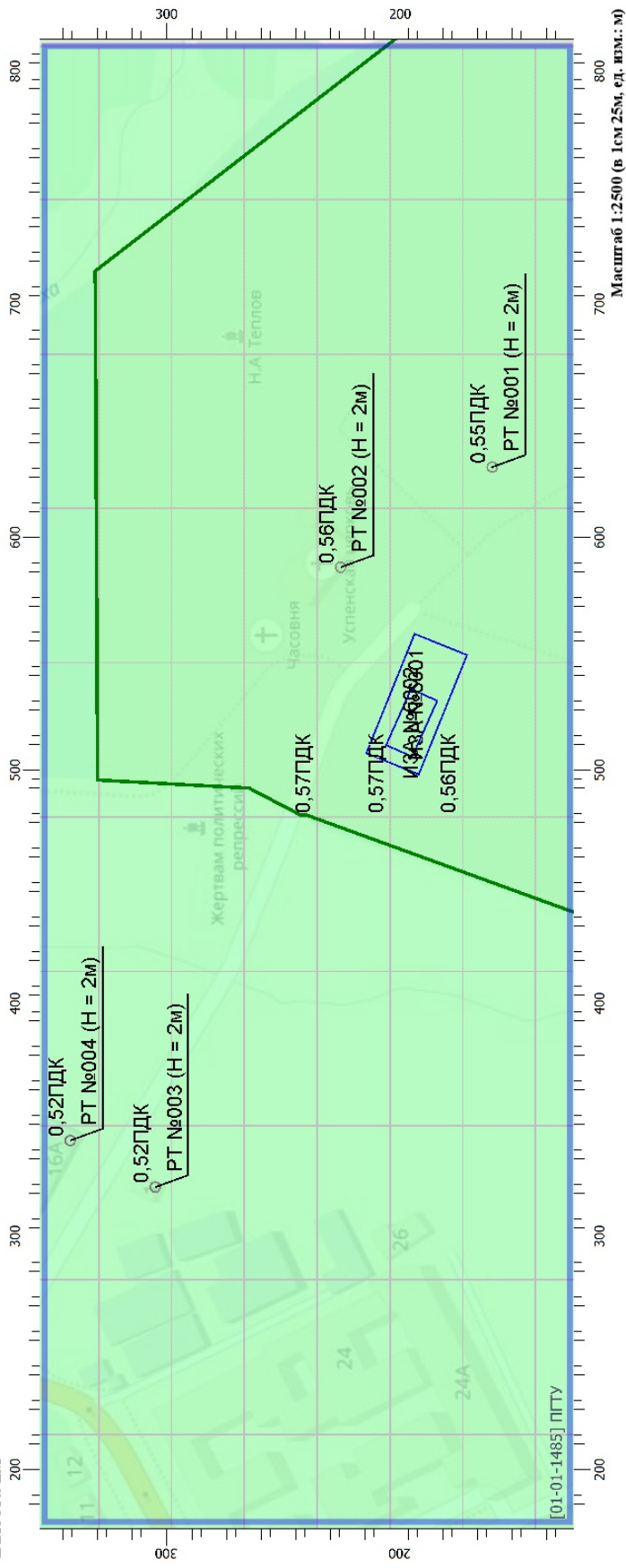
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0337 (Углерод оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

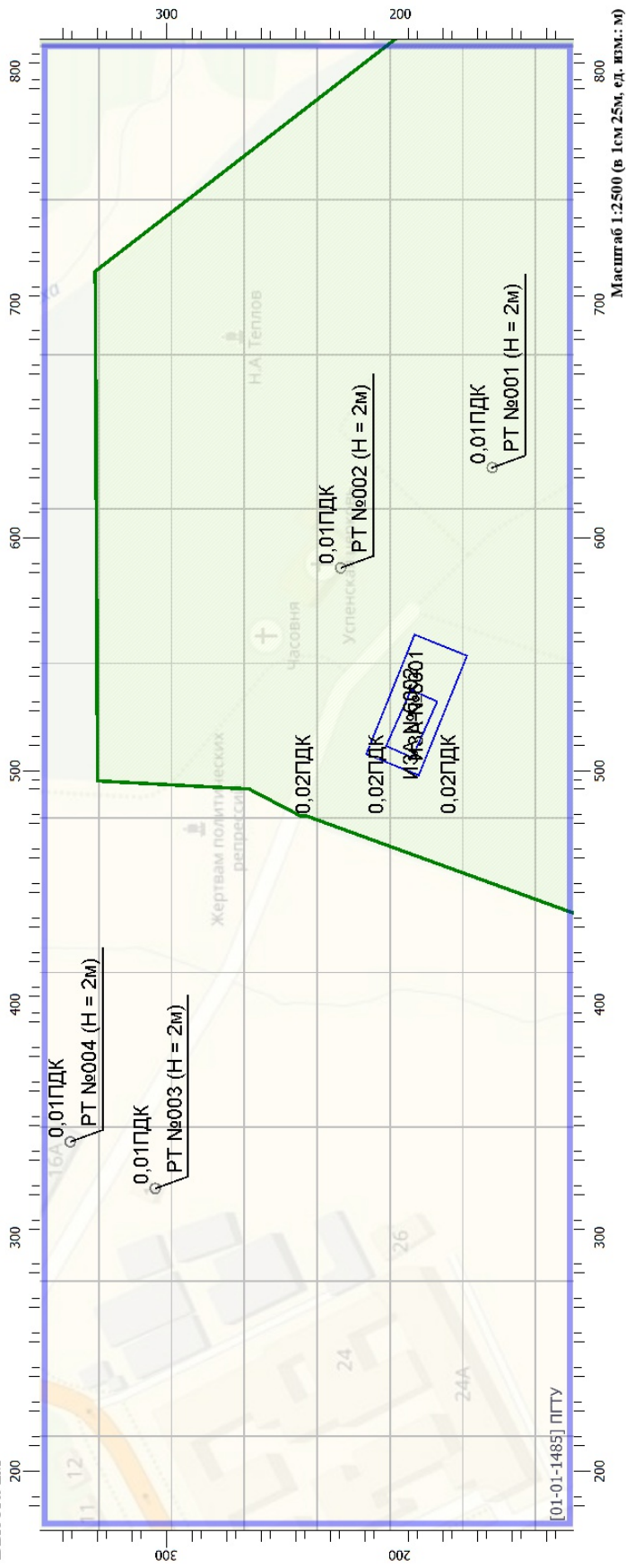
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 0342 (Фториды газообразные)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:2500 (в 1см 25м, ед. изм.: м)

Цветовая схема	
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f0f0f0;"></span>	0 и ниже ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(0,05 - 0,1] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	(0,1 - 0,2] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #95d5a1;"></span>	(0,2 - 0,3] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f4cccc;"></span>	(0,3 - 0,4] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #cfe2f3;"></span>	(0,4 - 0,5] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(0,5 - 0,6] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	(0,6 - 0,7] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #95d5a1;"></span>	(0,7 - 0,8] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f4cccc;"></span>	(0,8 - 0,9] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #cfe2f3;"></span>	(0,9 - 1] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(1 - 1,5] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	(1,5 - 2] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #95d5a1;"></span>	(2 - 3] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f4cccc;"></span>	(3 - 4] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #cfe2f3;"></span>	(4 - 5] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(5 - 7,5] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	(7,5 - 10] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #95d5a1;"></span>	(10 - 25] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f4cccc;"></span>	(25 - 50] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #cfe2f3;"></span>	(50 - 100] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(100 - 250] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	(250 - 500] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #95d5a1;"></span>	(500 - 1000] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #f4cccc;"></span>	(1000 - 5000] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #cfe2f3;"></span>	(5000 - 10000] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #d9ead3;"></span>	(10000 - 100000] ПДК
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; border: 1px solid black; background-color: #c6e0b4;"></span>	выше 100000 ПДК

## Отчет

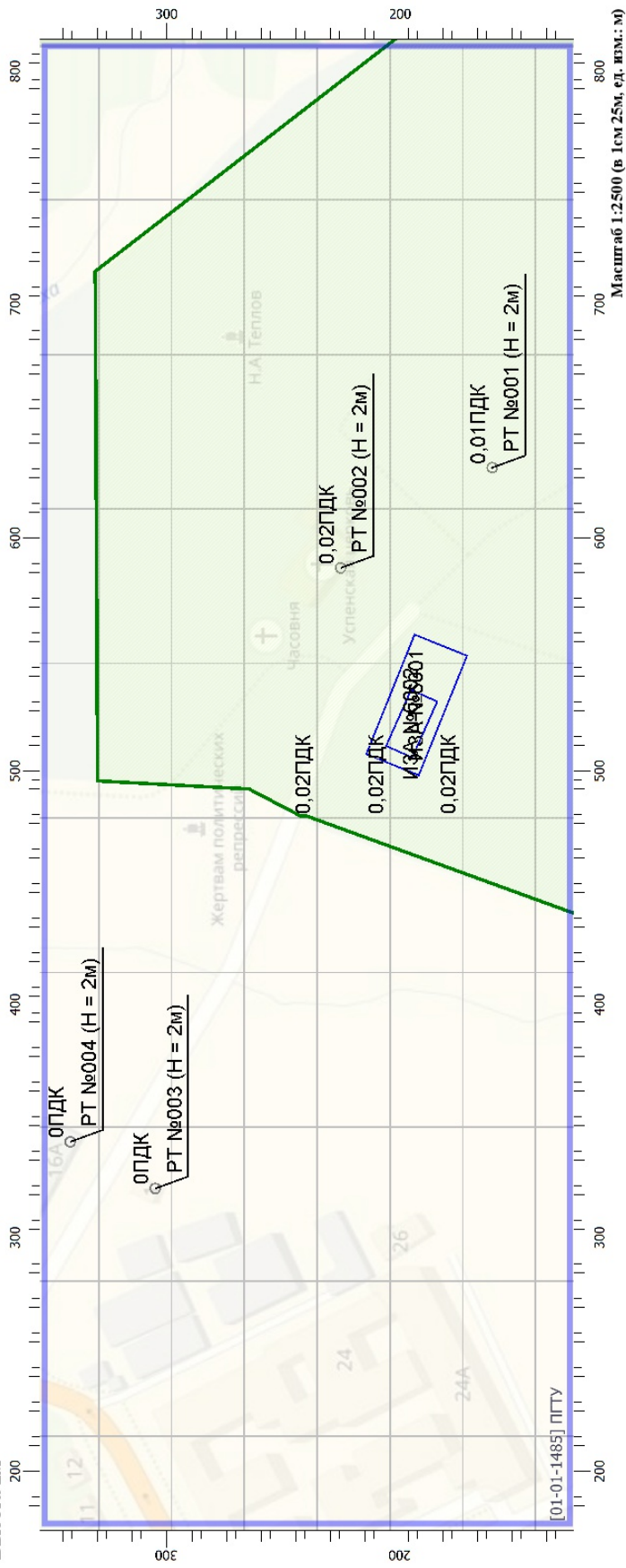
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 2732 (Керосин)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

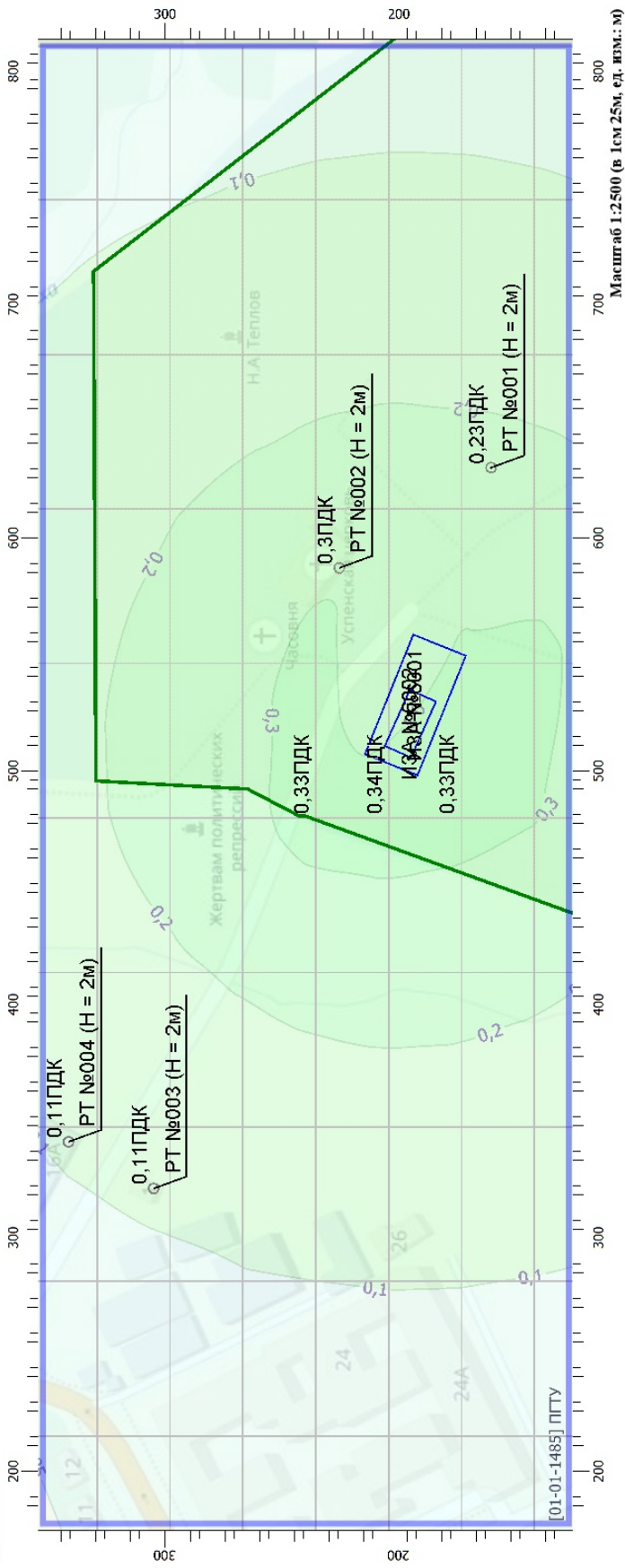
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 2750 (Сольвент нефти)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

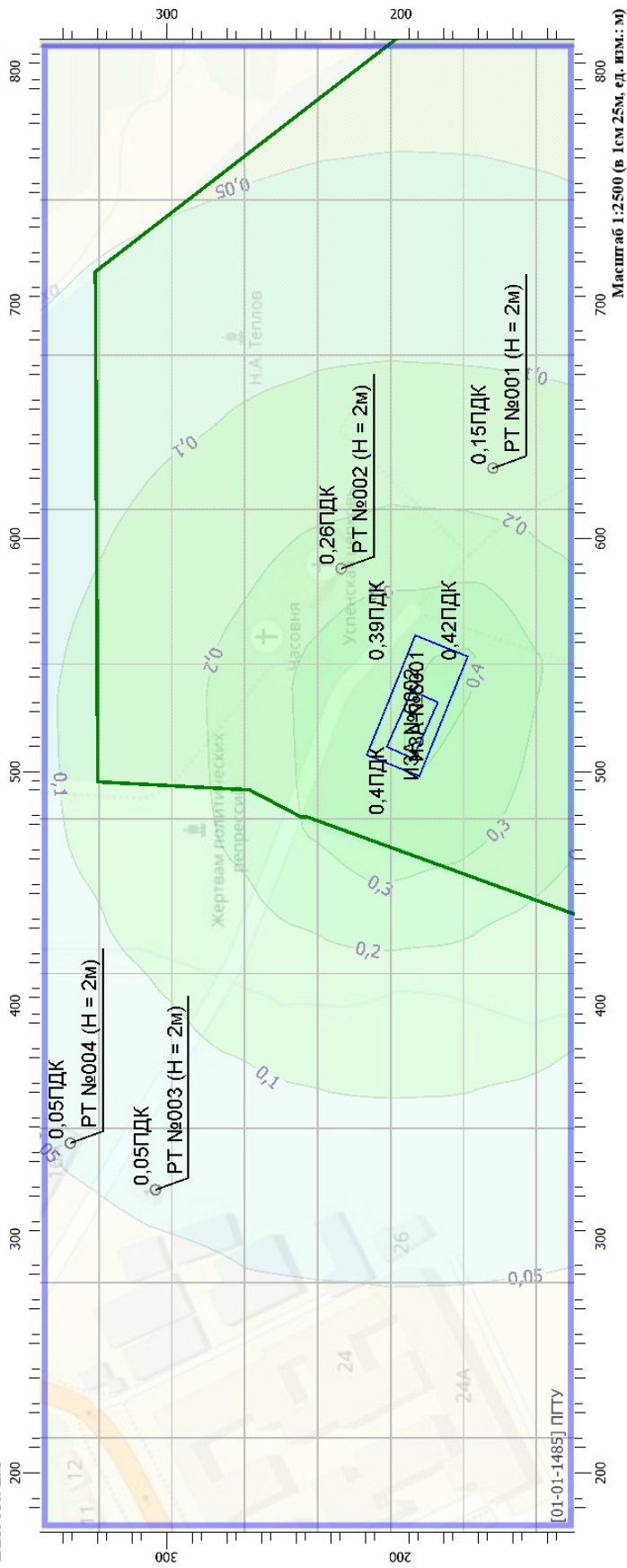
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

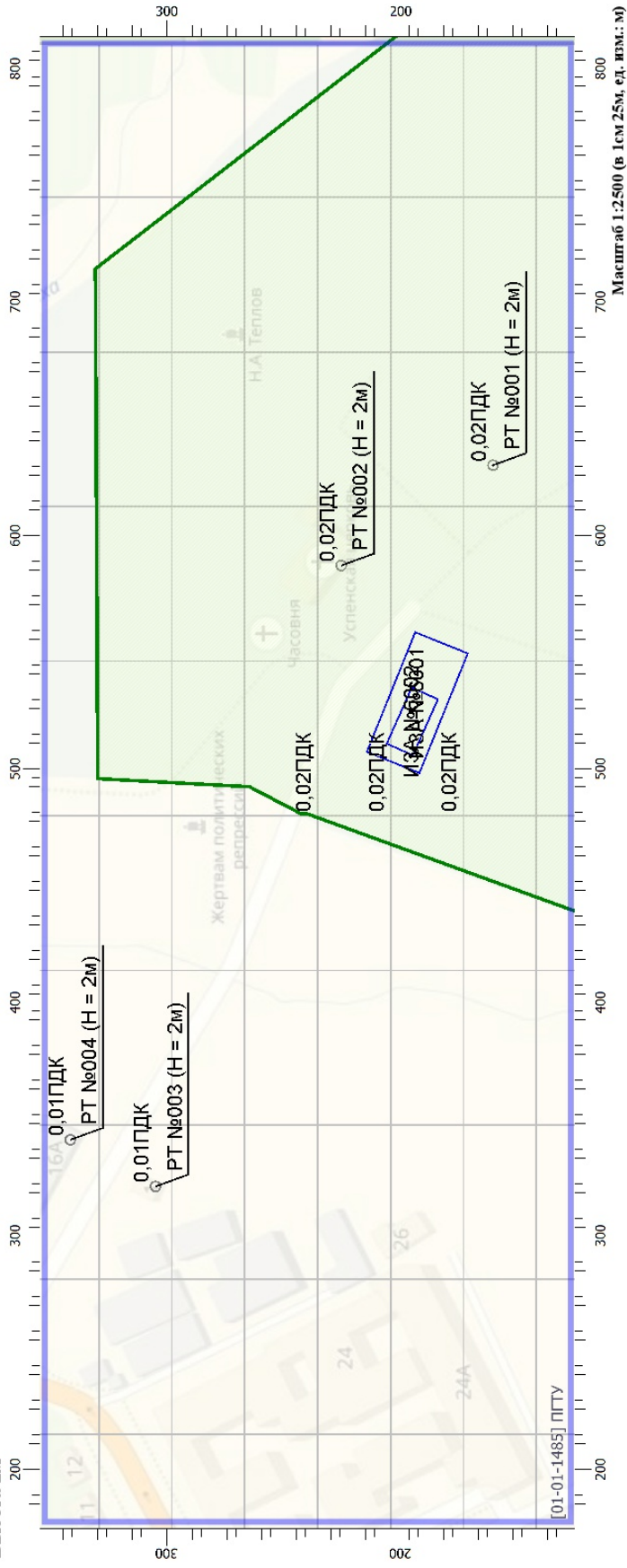
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 6053 (Фтористый водород и фторорастворимые соли фтора)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК



## Отчет

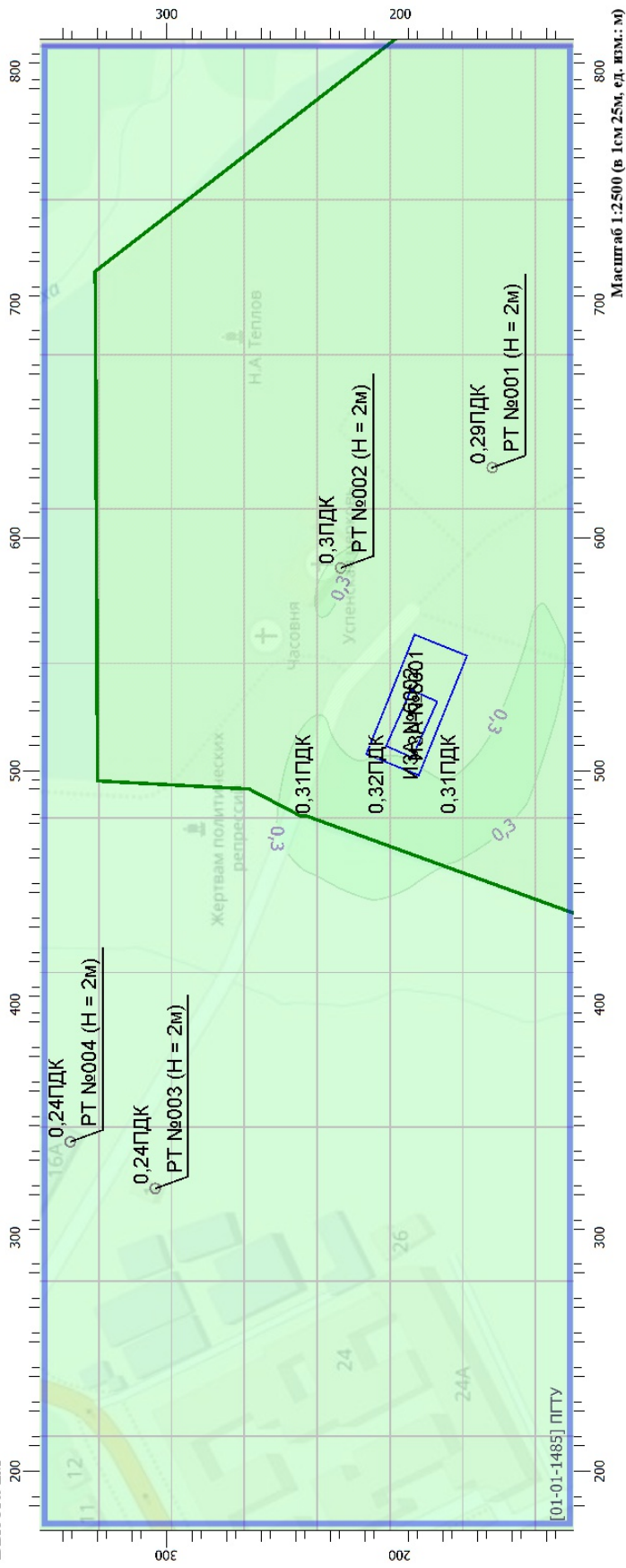
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:2500 (в 1см 25м, ед. изм.: м)

Цветовая схема	
0 и ниже ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,9 - 1] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК
	(10000 - 100000] ПДК
	выше 100000 ПДК
	(0,2 - 0,3] ПДК
	(0,6 - 0,7] ПДК
	(1 - 1,5] ПДК
	(4 - 5] ПДК
	(25 - 50] ПДК
	(500 - 1000] ПДК

## Отчет

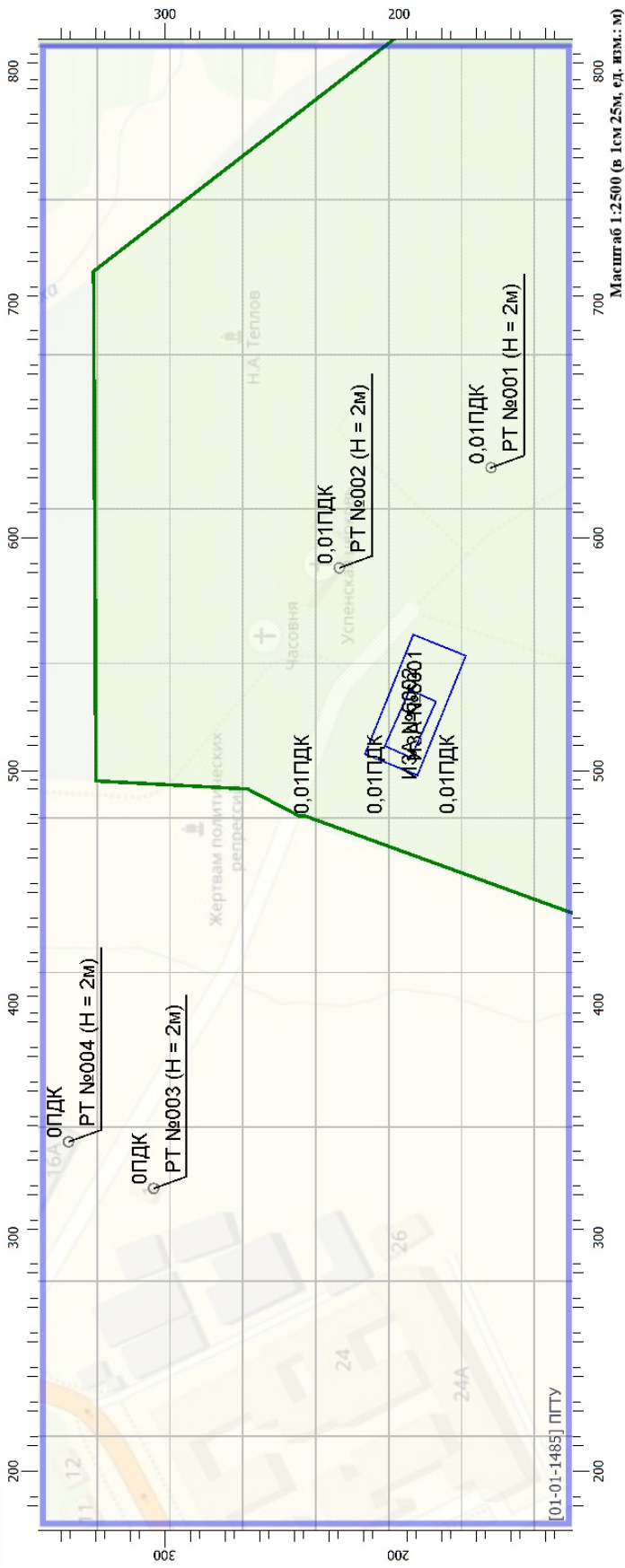
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17] , ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: 6205 (Серы диоксид и фтористый водород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

## Отчет

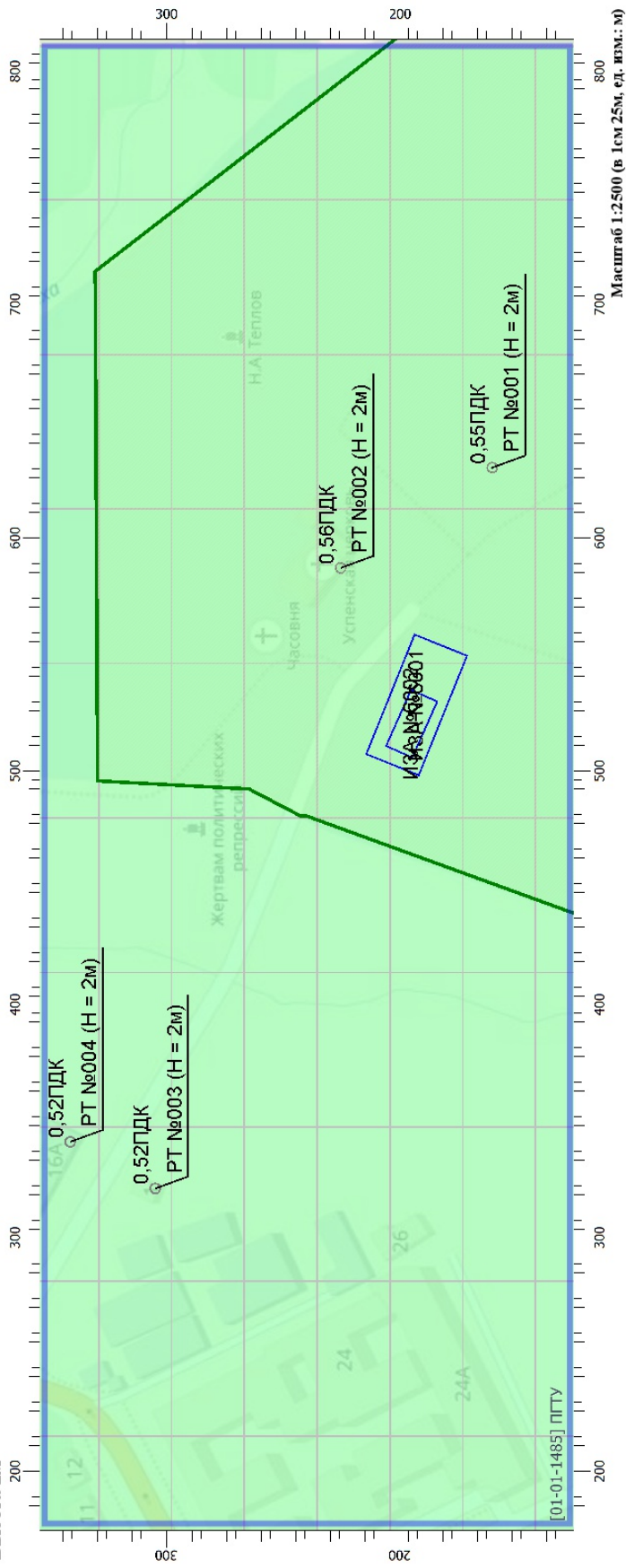
Вариант расчета: Причтовый дом (18) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [25.07.2018 09:17 - 25.07.2018 09:17], ЛЕТО

Тип расчета: Концентрации по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



### Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК