Параметры выбросов загрязняющих веществ для расчета ПДВ

Пл-ка	Цех	Название цеха	Источники выделения загрязняющих веществ		Число часов работы, год	Наименование источника выброса вредных веществ	Число источ. выброса	Номер источ. выброса	Высота источ. выброса, м	Диаметр устья трубы, м	Параметры газовоздушной смеси на выходе из источ.выброса			Координаты по карте-схеме, м 1 конца лин. источника		Координаты по карте-схеме, м 2 конца лин. источника		Наименование газоочистных установок и мероприятий по сокращению выбросов	Коэффициент обеспеченности газоочисткой, %	Степень очистки	Наименование вещества	Выбросы загрязняющих веществ			Год достижения ПДВ
			Наименование	К-во, шт							Скорость м/с	Объем на 1 трубу м3/с	Температ. гр С									П (П Д В), г/с	П (П Д В), мг/м3	П (П Д В), т /год	
				П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	X	Y	X	Y	П	П	П					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
			Модуль синтеза 18F - фтордеоксидглюкозы	1	2000	Зависимый от скорости ветра	1	0001	5,0	0,00	0,00000	0,00000	0,0	5215	6985	5236	6993	Криоловушка		100%	Фтористые газообразные соединения	0.000004	0,00000	5.5555	
			Модуль синтеза 11С-метионина и 11С-холина	1	2000	Зависимый от скорости ветра	1	0002	5,0	0,00	0,00000	0,00000	0,0	5020	7126	5228	7250	Сорбент		100%	Углерод оксид	0,003490	0,00000	0,0005	

Таблица 2.3

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу

Код	*Наименование вещества*	*Использ. критерий*	*Значение критерия, мг/м3*	*Класс опасности*	*Выброс вещества, г/с*	*Выброс вещества, т/год*
1	2	3	4	5	6	7
337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,0000000	4	0,000004	5,5555
549	Фтористые газообразные соединения	ПДК м/р	0,0050000	2	0,003490	0,0005
Всего веществ : 2						
В том числе твердых : 0						
Жидких/газообразных : 2					0,0034940	5,556000

Выбросы загрязняющих веществ на срок достижения ПДВ

Площ	*Цех*	*Название цеха*	*Ист.*	*П Д В*		*Год ПДВ*
				г/с	*т/год*	
1	2	3	4	5	6	7
Вещество 337 Углерод оксид						
Организованные источники :						
1	1	Модуль синтеза 18F - фтордеоксидглюкозы	0001	0,000004	5,5555	
Всего по организованным :				0,000004	5,5555	
Неорганизованные источники :						
Итого по предприятию :				0,000004	5,5555	
Вещество 549 Фтористые газообразные соединения						
Организованные источники :						
1	2	Модуль синтеза 11C-метионина и 11C-холина	0002	0,003490	0,0005	
Всего по организованным :				0,003490	0,0005	
Неорганизованные источники :						
Итого по предприятию :				0,003490	0,0005	
Всего веществ :						
В том числе твердых :						
Жидких/газообразных :			2	0,003494	5,556000	

План-график контроля нормативов ПДВ на источниках выброса

Площ	Цех	Ист.	Наименование источника	Выбрасываемое вещество		Периодичность контроля	ПДВ, г/с	ПДВ, мг/м3	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
				Код	Наименование					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	0001	Зависимый от скорости ветра	0337	Углерод оксид	Раз в пять лет	0.000004	0,00000	осуществляется по действующим методикам	службами предприятия совместно с лицензированной организацией
1	2	0002	Зависимый от скорости ветра	0549	Фтористые газообразные соединения	Раз вгод	0,0034900	0,00000		