

Приложение 1 к отчету об ОВОС (читать совместно с картой-схемой расположения источников выбросов загрязняющих веществ)

Параметры источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от цеха по убою и первичной переработке КРС ООО "Александров" (Любанский район, Тальский с/совет, 11) - проект модернизации очистных сооружений совместной очистки производственного и хозяйственно-бытового стока

Участок, цех	Источники выделения вредных веществ		Фонд рабочего времени, часов/год	Наименование источника выброса вредных веществ	Число источников выбросов	Номер источника на карте-схеме*	Высота источника выброса, м	Диаметр устья трубы (D _{уст}), м	Параметры газовой смеси при выходе из источника			Координаты на карте-схеме, м				Газоочистка				Выделения и выбросы вредных веществ							
	Наименование	Количество, шт/г							Скорость, м/сек	Объем, куб.м/сек	Темп., С	точечного источника или неорганизованного источника		второго конца неорганизованного источника		наименование ГОУ	вещества, по которым производится очистка	Код вещества	Наименование вещества	Выделение загрязняющих веществ от источника без очистки			Выброс в атмосферу после очистки				
												X1	Y1	X2	Y2					г/сек*	мг/куб.м.	т/год	г/сек	мг/куб.м.	т/год		
Существующие источники выбросов (источники с неизменяемыми параметрами выбросов)																											
Пристроенная к зданию убойного цеха котельная на 792кВт - 8 котлов Logamax plus GB-162 (по 99,5кВт/котел)	котлы Logamax plus GB-162 (198 дней/год - работа 8 котлов на 100% нагрузке, 167 дней/год - 3 котла на 100% и 1 котел на 50% нагрузки)	8	6 756	одна дымовая труба	1	_0001	11,0	0,350	2,586	0,249	214	0,0	0,0	-	-	нет	нет	-	-	301	диоксид азота (IV)*	0,042461	-	0,477171	0,042461	90,0	0,477171
																				304	оксид азота (II)	-	-	0,077540	-	-	0,077540
																				337	оксид углерода (II)*	0,044673	-	0,470580	0,044673	59,7	0,470580
																				703	Бенз/а/пирен	5,53E-09	-	5,48E-08	5,53E-09	-	5,48E-08
																				183	Ртуть и её неорганические соединения (в пересчете на ртуть)	1,32E-06	-	2,90E-06	1,32E-06	-	2,90E-06
																				727	Бензо(b)флуорантен	-	-	0,000073	-	-	1,65E-08
																				728	Бензо(k)флуорантен	-	-	0,000073	-	-	1,65E-08
																				729	Индено(1,2,3-с, ф)пирен	-	-	0,000073	-	-	1,65E-08
								3620	Группа "диоксины" (в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордibenзодиоксин)	-	-	0,000183	-	-	4,12E-11												
Гостевая парковка на 3 м/места	легковые автомобили	6/ смену	2 032	неорганиз.	1	_6001	5,0	неорганизованный, ширина - 5 метров	18	-86,2	-49,8	-79,0	-51,5	нет	нет	-	-	301	диоксид азота (IV)	-	-	-	0,000908	-	0,000524		
																		2902	твердые частицы (суммарно)	-	-	-	0,000046	-	0,000016		
																		330	диоксид серы (IV)	-	-	-	0,000262	-	0,000135		
																		337	оксид углерода (II)	-	-	-	0,049063	-	0,013304		
																		2754	углеводороды предельные ряда C11-C19	-	-	-	0,002424	-	0,001454		
Гостевая парковка на 4 м/места	легковые автомобили	8/ смену	2 032	неорганиз.	1	_6002	5,0	неорганизованный, ширина - 5 метров	18	-56,1	-29,5	-46,3	-31,2	нет	нет	-	-	301	диоксид азота (IV)	-	-	-	0,000908	-	0,000524		
																		2902	твердые частицы (суммарно)	-	-	-	0,000046	-	0,000016		
																		330	диоксид серы (IV)	-	-	-	0,000262	-	0,000156		
																		337	оксид углерода (II)	-	-	-	0,073594	-	0,019620		
																		2754	углеводороды предельные ряда C11-C19	-	-	-	0,003637	-	0,002069		
Существующие источники выбросов с изменяемыми параметрами																											
Технологическая автостоянка для грузовых автомобилей по перевозке животных	грузовые автомобили - 16 единиц в сутки (максимально - 2 в час)	16/ сутки	6 072	неорганиз.	1	_6003	5,0	неорганизованный, ширина - 12 метров	18	41,2	54,9	38,8	40,0	нет	нет	-	-	301	диоксид азота (IV)**	-	-	-	0,007676	-	0,020221		
																		2902	твердые частицы (суммарно)**	-	-	-	0,000601	-	0,001902		
																		330	диоксид серы (IV)**	-	-	-	0,000585	-	0,002719		
																		337	оксид углерода (II)*	-	-	-	0,029783	-	0,103727		
																		2754	углеводороды предельные ряда C11-C19**	-	-	-	0,004053	-	0,014706		

Проектируемые источники выбросов

Совместные очистные сооружения производственно-хозяйственно-	открытые бассейны (азротенки, резервуары)	850 кв.м	8760	зеркало поверхности очистных сооружений (суммарно) - неорганиз.	1	600,4	5,0	неорганизованный, ширина - 35 метров	18	-82,0	67,0	-33,0	54,0	нет	нет	-	-	333	Сероводород	-	-	-	0,000860	-	0,000154
																		303	Аммиак	-	-	-	0,027719	-	0,005795
																		410	Метан	-	-	-	0,751887	-	0,167992
																		1728	Этилмеркаптан	-	-	-	0,000001	-	0,0000002
																		1715	Метилмеркаптан	-	-	-	0,000001	-	0,0000003
349	Хлор	-	-	-	0,130874	-	0,026583																		

** - приводится откорректированный на повышение пропускной способности площадки выброс (было - 2 автомашины в сутки, стало - до 16 автомашин в сутки)