

12. ПЕРЕЧЕНЬ И РАСЧЕТ ЗАТРАТ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ И КОМПЕНСАЦИОННЫХ ВЫПЛАТ

Расчёты платы за негативное воздействие на окружающую среду проведены на основании Постановления Правительства РФ от 13.09.2016 г. № 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах».

Проектом Постановления Правительства РФ «О применении в 2023 году ставок платы за негативное воздействие на окружающую среду» (подготовлен Минприроды России 06.09.2022) предполагается, что на 2023 год коэффициент индексации тарифов платы за негативное воздействие на окружающую среду планируют установить на уровне 1,26.

Для расчетов приняты нормативы платы за отчетный 2023 год.

Плату за размещение отходов и выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период строительно-монтажных работ осуществляет строительная либо подрядная организация (ст. 28 Федерального закона от 04.05.1999 г. №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»).

Плату за размещение отходов, за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от проектируемых стационарных источников загрязнения в период эксплуатации осуществляет юридическое лицо (ст. 28 Федерального закона от 04.05.1999 г. №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»).

12.1 Расчеты платы за загрязнение атмосферного воздуха

Плата в пределах (равных или менее) нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ или сбросов загрязняющих веществ ($\Pi_{нд}$) рассчитывается по формуле:

$$\Pi_{нд} = \sum_{i=1}^n M_{ндi} \times H_{плi} \times K_{от} \times K_{нд},$$

где: $M_{ндi}$ – платежная база за выбросы или сбросы i -го загрязняющего вещества, определяемая лицом, обязанным вносить плату, за отчетный период как масса или объем выбросов загрязняющих веществ или сбросов загрязняющих веществ в количестве равном либо менее установленных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ или сбросов загрязняющих веществ, тонна (куб. м);

$H_{плi}$ – ставка платы за выброс или сброс i -го загрязняющего вещества в соответствии с постановлением №913, рублей/тонна (рублей/куб. м);

$K_{от}$ – дополнительный коэффициент к ставкам платы в отношении территорий и объектов, находящихся под особой охраной в соответствии с федеральными законами, равный 2;

$K_{нд}$ – коэффициент к ставкам платы за выброс или сброс i -го загрязняющего вещества за объем или массу выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ в пределах нормативов допустимых выбросов, нормативов допустимых сбросов, равный 1;

n – количество загрязняющих веществ.

Плата в пределах лимитов на выбросы и сбросы, превышающих нормативы допустимых выбросов или сбросов ($\Pi_{вр}$), рассчитывается по формуле:

$$\Pi_{вр} = \sum_{i=1}^n M_{ври} \times H_{плi} \times K_{от} \times K_{вр},$$

где: $M_{ври}$ – платежная база за выброс или сброс i -го загрязняющего вещества, определяемая лицом, обязанным вносить плату, за отчетный период как разница между массой или объемом выбросов загрязняющих веществ или сбросов загрязняющих веществ в количестве, равном либо

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата

522015479-12/05/2023-ООС

Лист

72

менее лимитов на выбросы и сбросы, и массой или объемом выбросов загрязняющих веществ или сбросов загрязняющих веществ в пределах установленных нормативов допустимых выбросов (сбросов), тонна (куб. м);

$K_{вр}$ – коэффициент к ставкам платы за выброс или сброс i -го загрязняющего вещества за объем или массу выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ в пределах установленных лимитов на выбросы и сбросы на период реализации плана снижения выбросов и сбросов, равный 25.

Таблица 12.1 – Плата за загрязнение атмосферного воздуха в период СМР

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	Годовой выброс, т/год	Ставка платы за 1 тонну загрязняющих веществ, руб.	Плата за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ, руб./СМР
0123	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо)	0,0005090	36,6	0,02
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000588	5473,5	0,32
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,1332918	138,8	18,50
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0216566	93,5	2,02
0328	Углерод (Сажа)	0,0117715	36,6	0,43
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	0,0095862	45,4	0,44
0337	Углерод оксид	0,1661739	1,6	0,27
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (Метилтолуол)	0,0241753	29,9×25	18,07
0621	Метилбензол (Фенилметан)	0,0321700	9,9×25	7,96
0703	Бенз/а/пирен	0,0000002	73553403,00	14,71
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,0167700	56,1	0,94
1061	Этанол (Этиловый спирт; метилкарбинол)	0,0098902	1,1	0,01
1210	Бутилацетат (Бутиловый эфир уксусной кислоты)	0,0257705	56,1×25	36,14
1325	Формальдегид (Муравьиный альдегид, оксометан, метиленоксид)	0,0020000	1823,60	3,65
1401	Пропан-2-он (Диметилкетон; диметилформальдегид)	0,0072392	16,6	0,12
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый)/в пересчете на углерод/	0,0004420	109,5	0,05
2732	Керосин	0,0646446	6,7	0,43
2754	Алканы C ₁₂ -C ₁₉ (Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉) (в пересчете на суммарный органический углерод)	0,0005576	10,8	0,01

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

522015479-12/05/2023-ООС

Лист

73

2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	0,0003072	56,1×25	0,43
			Итого:	104,52
	С учетом коэффициента индексации платы k = 1,26:			131,70

12.2 Расчеты платы за неорганизованный сброс

Ввиду того, что сброс стоков в водные объекты не происходит, расчет платы не производится.

12.3 Расчеты платы за размещение отходов

Плата за размещение отходов в пределах лимитов на размещение отходов, а также в соответствии с отчетностью об образовании, утилизации, обезвреживании и о размещении отходов, представляемой субъектами малого и среднего предпринимательства согласно законодательству Российской Федерации в области обращения с отходами (П_{пр}), рассчитывается по формуле:

$$P_{\text{пр}} = \sum_{j=1}^m M_{\text{л}j} \times H_{\text{пл}j} \times K_{\text{от}} \times K_{\text{л}} \times K_{\text{ст}},$$

где: $M_{\text{л}j}$ – платежная база за размещение отходов j -го класса опасности, определяемая лицом, обязанным вносить плату, за отчетный период как масса или объем размещенных отходов в количестве, равном или менее установленных лимитов на размещение отходов, тонна (куб. м);

$H_{\text{пл}j}$ – ставка платы за размещение отходов j -го класса опасности в соответствии с постановлением №913, постановлением №758, рублей/тонна (рублей/куб. м);

$K_{\text{л}}$ – коэффициент к ставке платы за размещение отходов j -го класса опасности за объем или массу отходов производства и потребления, размещенных в пределах лимитов на их размещение, а также в соответствии с отчетностью об образовании, использовании, обезвреживании и о размещении отходов производства и потребления, представляемой в соответствии с законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами, равный 1;

$K_{\text{ст}}$ – стимулирующий коэффициент к ставке платы за размещение отходов j -го класса опасности, принимаемый в соответствии с пунктом 6 статьи 16.3 Федерального закона «Об охране окружающей среды»;

m – количество классов опасности отходов.

Твердые коммунальные отходы передаются региональному оператору для дальнейших перемещений отходов, согласно территориальной схеме. Плату за негативное воздействие за размещение данных отходов осуществляет региональный оператор.

Таблица 12.2 – Плата за размещение отходов в период демонтажных работ

№ п/п	Наименования отхода	Образовалось за отчетный период	Размещено в отчетном периоде	Норматив платы, руб./тонн	Сумма платы, всего:
1	Отходы III класса опасности (умеренно опасные), в т.ч.:	5,53014	0	1327,00	0,00
	<i>Лом изделий из стали, алюминия, меди, включая отходы кабелей (4 68 851 11 72 3)</i>	5,53014	0		
2	Отходы IV класса опасности (малоопасные) (за исключением твердых коммунальных отходов IV класса опасности) (малоопасные), в т.ч.:	56,75	56,75	663,20	37636,60
	<i>Лом бетонных, железобетонных изделий в смеси при демонтаже строительных</i>	56,75			

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

522015479-12/05/2023-ООС

Лист

74

	<i>конструкций (8 22 911 11 20 4)</i>				
3	Отходы V класса опасности (практически неопасные), в т.ч.:	28,5127	3,2847	17,30	56,82
	<i>Отходы малоценной древесины (хворост, валежник, обломки стволов) (1 54 110 01 21 5)</i>	1,0917	1,0917		
	<i>Лом фарфоровых и стеклянных изоляторов в смеси незагрязненный (4 59 110 11 71 5)</i>	2,193	2,193		
	<i>Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные (4 61 010 01 20 5)</i>	25,228	0		
ИТОГО:					37692,82
С учетом коэффициента индексации платы k = 1,26:					47492,95

Таблица 12.3 – Плата за размещение отходов в период строительства

№ п/п	Наименования отхода	Образовалось за отчетный период	Размещено в отчетном периоде	Норматив платы, руб./тонн	Сумма платы, всего:
1	Отходы III класса опасности (умеренно опасные), в т.ч.:	0,0588	0	1327,00	0,00
	<i>Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений (4 06 350 01 31 3)</i>	0,002	0		
	<i>Лом изделий из стали, алюминия, меди, включая отходы кабелей (4 68 851 11 72 3)</i>	0,0568	0		
2	Отходы IV класса опасности (малоопасные) (за исключением твердых коммунальных отходов IV класса опасности) (малоопасные)	9,2491	8,976	663,20	5952,88
	<i>Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (сод. менее 5 %) (4 68 112 02 51 4)</i>	0,0444	0		
	<i>Осадок (шлам) механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %, обводненный (7 23 101 01 39 4)</i>	0,0993	0		
	<i>Лом бетона при строительстве и ремонте производственных зданий и сооружений (8 22 211 11 20 4)</i>	8,976	8,976		
	<i>Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%) (9 19 201 04 39 4)</i>	0,1294	0		
3	Отходы V класса опасности (практически неопасные), в т.ч.:	0,016	0	17,3	0,00
	<i>Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные (4 61 010 01 20 5)</i>	0,001	0		
	<i>Остатки и огарки стальных сварочных электродов (9 19 100 01 20 5)</i>	0,015	0		
ИТОГО:					5952,88
С учетом коэффициента индексации платы k = 1,26:					7500,63

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

522015479-12/05/2023-ООС

Лист

75