|  |
| --- |
| Рекомендации**По определению стоимости размещения строительного мусора****для включения затрат в сметную документацию.**В соответствии с Приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 N 242 (ред. от 02.11.2018) "Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов" (Зарегистрировано в Минюсте России 08.06.2017 N 47008) строительный мусор и материалы от разборки строительных конструкций относятся к отходам III - V классов опасности. Стоимость размещения отходов I-V классов опасности (в текущем уровне цен) законодательно прописана в разделе III Постановления Правительства Российской Федерации от 13 сентября 2016 г. N 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах» (в редакции Постановления Правительства РФ от 29.06.2018 N 758). (смотри в приложении №1 к Рекомендациям).Пересчет ставок, установленных на 2018 годв уровень цен 2021 г. производится с использованием коэффициента 1,08 (Постановление Правительства РФ от 11.09.2020 N 1393). Класс опасности следует подтверждать, указав в расчете код ФККО в соответствии с Федеральным классификационным каталогом отходов, утвержденным приказом от 22 мая 2017 г. N 242. (выписку из классификатора смотри в приложении №2 к Рекомендациям).Затраты на размещение отходов учитываются в главе 9 « Прочие работы и затраты» в графах 7 и 8 ССР ( сводного сметного расчета). Если сводный сметный расчет не составляется то отдельной строкой в локальной смете. Примеры расчета платы за размещение отходов приводятся в приложении №3 Рекомендаций. Так же в сметной документации (непосредственно в локальных сметных расчетах) следует учитывать затраты на погрузку и перевозку мусора на полигон ТБО. При определении транспортных расходов следует учитывать следующую информацию:Приказом Департамента строительства, ТЭК, ЖКХ, транспорта и дорожного хозяйства Орловской области от 16 сентября 2019 года N 443 «Об утверждении территориальной схемы обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, Орловской области» на территории региона расположено всего два полигона, предназначенных для размещения строительных отходов и зарегистрированных в Государственном реестре (ГРОРО). Полигон ТБО у д.Здоровецкие выселки Ливенского района Лицензия Серия 057 № 00088 от 19 мая 2016 (Деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности) **владелец МУП «Коммунальный сервис»,** г.Ливны, ул.Хохлова,10 и Полигон ТБО у д. Хомутово, Мценского района Лицензия (57) - 7915 - СР от 19 июня 2019 (Деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности). **Владелец ООО «Экостройсервис»** Расчет транспортных затрат следует выполнять исходя из территориальной схемы предполагающей более короткое расстояние от объекта до полигона ТБО. Так полигон ООО «Экостройсервис» принимает отходы, подлежащие захоронению, из двух технологических зон транспортирования «Мценская» и «Орловская». включающих в себя следующие муниципальные образования: г. Мценск, Болховский район, Мценский район, Корсаковский район, Новосильский район, Залегощенский район, Верховский район, Новодеревеньковский район, г. Орел, Знаменский район, Хотынецкий район, Урицкий район, Шаблыкинский район, Сосковский район, Дмитровский район, Троснянский район, Кромской район, Орловский район, Свердловский район, Покровский район, Глазуновский район, Малоархангельский район, Колпнянский район. Соответственно остальные, не вошедшие в этот список муниципальные образования относятся к полигону ТБО МУП «Коммунальный сервис».Все выше приведенные рекомендации касаются определения стоимости размещения строительных отходов. Стоимость переработки, обезвреживания и захоронения (при необходимости) строительных отходов определяется на основании коньюктурного анализа предложений от организаций имеющих соответствующие лицензии на данный вид деятельности...Приложение №1**III. Ставки платы при размещении отходов**(Постановления Правительства Российской Федерации от 13 сентября 2016 г. N 913 «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду и дополнительных коэффициентах» (в редакции Постановления Правительства РФ от 29.06.2018 N 758) |
| (рублей) |
|   | Наименованиезагрязняющих веществ | Ставки платы за 1 тоннузагрязняющих веществ(отходов производства и потребления) |
| 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| 1. | Отходы I класса опасности (чрезвычайно опасные) | 4452,4 | 4643,7 | 4643,7 |
| 2. | Отходы II класса опасности (высокоопасные) | 1908,2 | 1990,2 | 1990,2 |
| 3. | Отходы III класса опасности (умеренно опасные) | 1272,3 | 1327 | 1327 |
| 4. | Отходы IV класса опасности (малоопасные) (за исключением твердых коммунальных отходов IV класса опасности (малоопасные) | 635,9 | 663,2 | 663,2 |
| 5. | Отходы V класса опасности (практически неопасные): |   |   |   |
| добывающей промышленности | 1 | 1,1 | 1,1 |
| перерабатывающей промышленности | 38,4 | 40,1 | 40,1 |
| прочие | 16,6 | 17,3 | 17,3 |

Приложение №2

Выписка

Из Федерального классификационного каталога отходов" (Зарегистрировано в Минюсте России 08.06.2017 N 47008) с кодами ФККО, последняя цифра кода – класс опасности отходов.

|  |  |
| --- | --- |
| Код | Наименование |
| **8 00 000 00 00 0** | **ОТХОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА** |
| **8 10 000 00 00 0** | **ОТХОДЫ ПОДГОТОВКИ СТРОИТЕЛЬНОГО УЧАСТКА, РАЗБОРКИ И СНОСА ЗДАНИЙ** |
| 8 11 100 00 00 0 | Отходы грунта при проведении земляных работ |
| 8 11 100 01 49 5 | грунт, образовавшийся при проведении землеройных работ, не загрязненный опасными веществами |
| 8 11 110 00 00 0 | Отходы грунта при проведении открытых земляных работ |
| 8 11 111 11 49 4 | отходы грунта при проведении открытых земляных работ малоопасные |
| 8 11 111 12 49 5 | отходы грунта при проведении открытых земляных работ практически неопасные |
| 8 11 112 21 40 5 | отходы торфа при проведении открытых земляных работ |
| 8 11 115 31 40 4 | грунт насыпной, загрязненный отходами строительных материалов |
| 8 11 120 00 00 0 | Отходы грунта при проведении подземных земляных работ |
| 8 11 122 11 39 4 | растворы буровые глинистые на водной основе при горизонтальном, наклонно-направленном бурении при строительстве подземных сооружений |
| 8 11 123 11 39 4 | шламы буровые при горизонтальном, наклонно-направленном бурении с применением бурового раствора глинистого на водной основе малоопасные |
| 8 11 123 12 39 5 | шламы буровые при горизонтальном, наклонно-направленном бурении с применением бурового раствора глинистого на водной основе практически неопасные |
| 8 11 130 00 00 0 | Отходы грунта при проведении подводных земляных работ |
| 8 11 131 11 20 5 | отходы (грунты) дноочистительных работ на водных объектах обезвоженные практически неопасные |
| **8 12 000 00 00 0** | **Отходы от сноса и разборки зданий** |
| 8 12 101 01 72 4 | древесные отходы от сноса и разборки зданий |
| 8 12 201 01 20 5 | лом кирпичной кладки от сноса и разборки зданий |
| 8 12 901 01 72 4 | мусор от сноса и разборки зданий несортированный |
| 8 12 911 11 20 3 | мусор от сноса и разборки производственных зданий, загрязненных соединениями свинца |
| 8 12 911 12 20 3 | мусор от сноса и разборки производственных зданий, загрязненных ртутью и ее соединениями |
| **8 19 000 00 00 0** | **Прочие отходы подготовки строительного участка** |
| 8 19 100 01 49 5 | отходы песка незагрязненные |
| 8 19 100 03 21 5 | отходы строительного щебня незагрязненные |
| 8 19 911 11 70 4 | отходы подготовки строительного участка, содержащие преимущественно древесину, бетон, железо |
| **8 20 000 00 00 0** | **ОТХОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ****(отходы древесных, асбестсодержащих строительных материалов см.** [**Блоки 3**](#P1190)**,** [**4**](#P10215)**; отходы теплоизоляционных материалов см. Блок 4** [**группу 4 57**](#P13901)**)** |
| **8 21 000 00 00 0** | **Отходы строительных материалов на основе природного камня** |
| 8 21 101 01 21 5 | лом бортовых камней, брусчатки, булыжных камней и прочие отходы изделий из природного камня |
| 8 21 211 11 20 5 | отходы резки, пиления, обработки блоков из натурального мрамора |
| 8 21 500 00 00 0 | Отходы песчано-гравийных смесей |
| 8 21 511 11 40 5 | отходы песчано-гравийной смеси незагрязненные |
| **8 22 000 00 00 0** | **Отходы строительных материалов на основе цемента, бетона и строительных растворов** |
| 8 22 021 12 49 5 | отходы (остатки) сухой бетонной смеси практически неопасные |
| 8 22 101 01 21 5 | отходы цемента в кусковой форме |
| 8 22 131 11 20 4 | отходы плиточного клея на основе цемента затвердевшего малоопасные |
| 8 22 171 11 51 4 | отходы изделий из асбоцемента при ремонте инженерных коммуникаций |
| 8 22 201 01 21 5 | лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме |
| 8 22 211 11 20 4 | лом бетона при строительстве и ремонте производственных зданий и сооружений |
| 8 22 231 11 20 4 | отходы бетона, загрязненные нефтью или нефтепродуктами в количестве не более 15% |
| 8 22 301 01 21 5 | лом железобетонных изделий, отходы железобетона в кусковой форме |
| 8 22 331 11 20 4 | отходы железобетона, загрязненные нефтью или нефтепродуктами в количестве не более 15% |
| 8 22 401 01 21 4 | отходы затвердевшего строительного раствора в кусковой форме |
| 8 22 911 11 20 4 | лом бетонных, железобетонных изделий в смеси при демонтаже строительных конструкций |
| **8 23 000 00 00 0** | **Отходы керамических строительных материалов** |
| 8 23 101 01 21 5 | лом строительного кирпича незагрязненный |
| 8 23 201 01 21 5 | лом черепицы, керамики незагрязненный |
| 8 23 311 11 50 4 | отходы труб керамических при замене, ремонте инженерных коммуникаций |
| **8 24 000 00 00 0** | **Отходы строительных материалов на основе минеральных вяжущих веществ** |
| 8 24 100 00 00 0 | Отходы строительных материалов на гипсовой основе (панели и плиты для перегородок, гипсокартонные листы, вент-блоки) |
| 8 24 110 01 20 4 | обрезь и лом гипсокартонных листов |
| 8 24 110 02 20 4 | лом пазогребневых плит незагрязненный |
| 8 24 191 11 20 5 | отходы гипса при ремонтно-строительных работах |
| 8 24 200 00 00 0 | Отходы строительных силикатных материалов |
| 8 24 211 11 20 5 | лом силикатных кирпичей, камней, блоков при ремонтно-строительных работах |
| 8 24 300 00 00 0 | Отходы строительных материалов на основе извести (известково-песчаные, известково-шлаковые и известково-зольные материалы) |
| 8 24 311 21 21 4 | отходы извести гашеной в кусковой форме при ремонтно-строительных работах |
| 8 24 411 11 21 4 | отходы мела в кусковой форме при ремонтно-строительных работах |
| 8 24 511 11 20 5 | отходы бентонитовой глины при ремонтно-строительных работах |
| 8 24 900 00 00 0 | Прочие отходы строительных материалов на основе минеральных вяжущих веществ |
| 8 24 900 01 29 4 | отходы шпатлевки |
| 8 24 910 00 00 0 | Отходы затвердевших строительных смесей прочих |
| 8 24 911 11 20 4 | отходы штукатурки затвердевшей малоопасные |
| **8 25 315 11 20 4** | **лом и отходы минераловолокнистых потолочных плит на основе перлита, пригодные для утилизации** |
| **8 26 000 00 00 0** | **Отходы рулонных кровельных и гидроизоляционных материалов** |
| 8 26 100 00 00 0 | Отходы битумных, дегтевых, дегтебитумных, битумополимерных, резино-дегтевых и битумных безосновных материалов |
| 8 26 111 11 20 3 | отходы битума нефтяного строительного |
| 8 26 111 31 71 3 | отходы битумной изоляции трубопроводов |
| 8 26 113 11 31 3 | отходы пропитки битумной для упрочнения асфальтобетонного покрытия |
| 8 26 141 31 71 4 | отходы битумно-полимерной изоляции трубопроводов |
| 8 26 143 11 31 3 | отходы пропитки битумно-полимерной для упрочнения асфальтобетонного покрытия |
| 8 26 200 00 00 0 | Отходы строительных материалов на основе картона (рубероид, пергамин, толь) незагрязненные |
| 8 26 210 01 51 4 | отходы рубероида |
| **8 26 300 00 00 0** | **Отходы строительных материалов на стеклооснове** |
| 8 26 310 11 20 4 | отходы изопласта незагрязненные |
| 8 26 321 11 20 4 | отходы строительных материалов на основе стеклоизола незагрязненные |
| 8 26 341 11 20 4 | отходы гидроизоляционных материалов на основе стекловолокна и синтетического каучука |
| **8 27 000 00 00 0** | **Отходы строительных материалов на основе пластмасс и полимеров, не вошедшие в** [**Блок 4**](#P10215) |
| 8 27 100 00 00 0 | Отходы линолеумов, полимерных плиток |
| 8 27 100 01 51 4 | отходы линолеума незагрязненные |
| 8 27 200 00 00 0 | Отходы полимерных кровельных материалов |
| 8 27 311 11 50 4 | отходы труб полимерных при замене, ремонте инженерных коммуникаций |
| 8 27 400 00 00 0 | Отходы полимерных антикоррозионных покрытий |
| 8 27 423 11 71 4 | отходы полимерного антикоррозийного рулонного покрытия для защиты трубопроводов |
| 8 27 900 00 00 0 | Отходы строительных материалов на основе пластмасс и полимеров прочие |
| 8 27 990 01 72 4 | смесь незагрязненных строительных материалов на основе полимеров, содержащая поливинилхлорид |
| **8 29 000 00 00 0** | **Прочие отходы строительства и ремонта зданий, сооружений** |
| 8 29 131 11 20 5 | отходы опалубки деревянной, загрязненной бетоном |
| 8 29 132 11 62 4 | отходы древесные при демонтаже временных дорожных покрытий |
| 8 29 151 11 62 4 | отходы дублированных текстильных материалов для строительства, загрязненных цементом, бетоном, строительным раствором |
| 8 29 171 11 71 4 | отходы кровельных и изоляционных материалов в смеси при ремонте кровли зданий и сооружений |
| 8 29 240 00 00 0 | Отходы при ремонте элементов систем водо- и газопроводов, канализационных сетей |
| 8 29 241 11 40 5 | отходы зачистки тепловых камер и непроходных каналов при ремонте теплотрасс |
| **8 30 000 00 00 0** | **ОТХОДЫ ПРИ ДЕМОНТАЖЕ, РЕМОНТЕ АВТОДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ** |
| 8 30 100 01 71 5 | лом дорожного полотна автомобильных дорог (кроме отходов битума и асфальтовых покрытий) |
| 8 30 200 01 71 4 | лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий |
| 8 82 351 11 21 4 | отходы и лом диабазовой плитки, загрязненной кремнийорганическими соединениями |
| **8 90 000 00 00 0** | **ПРОЧИЕ ОТХОДЫ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА** |
| 8 90 000 01 72 4 | отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ |
| 8 90 000 02 49 4 | отходы (остатки) песчано-гравийной смеси при строительных, ремонтных работах |
| 8 90 000 03 21 4 | отходы щебня, загрязненного нефтепродуктами, при ремонте, замене щебеночного покрытия (содержание нефтепродуктов менее 15%) |
| 8 90 011 11 72 5 | мусор от строительных и ремонтных работ, содержащий материалы, изделия, отходы которых отнесены к V классу опасности |
| 8 90 031 21 72 4 | отходы строительных материалов на основе полипропилена, стекловолокна и целлюлозы в смеси при строительных и ремонтных работах |

Приложение №3

**Примеры расчета платы за размещение отходов**

Пример 1

ТИП ОТХОДОВ: лом бортовых камней, брусчатки, булыжных камней и прочие отходы изделий из природного камня

КОД ФККО: 8 30 100 01 71 5

КЛАСС ОПАСНОСТИ: V

МАССА МУСОРА: 100 тонн

УРОВЕНЬ ЦЕН: I квартал 2021 г.

**Плата за размещение отходов составляет:**

**100 тонн х 17,3 руб/тонну \*1,08 = 1868,4 руб. безНДС**

Пример 2

ТИП ОТХОДОВ: мусор от сноса и разборки зданий несортированный

КОД ФККО: 8 12 901 01 72 4

КЛАСС ОПАСНОСТИ: IV

МАССА МУСОРА: 100 тонн

УРОВЕНЬ ЦЕН: IV квартал 2019 г.

**Плата за размещение отходов составляет:**

**100 тонн х 663,2 руб/тонну \*1,04 = 68972,8 руб. без НДС**