|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Камітэт па архітэктуры і будаўніцтву Магілёўскагаабласнога выканаўчага камітэта | Coat of arms of Belarus.svg | Комитет по архитектуре и строительству Могилевскогообластного исполнительного комитета |
| Камунальнае унітарнае прадпрыемства «Магілеўскае абласное ўпраўленне капітальным будаўніцтвам» | Коммунальное унитарное предприятие «Могилевское областное управление капитальным строительством» |
| *212026 г. Магілёў, вул. Аляксея Пысiна 12А* | *212026 г. Могилев, ул. Алексея Пысина, 12А* |
| *Тэл: Дырэктар - 64 23 03**Гал.бух. – 64 22 67**Тэл.факс: 64 22 38* | *Тел: Директор – 64 23 03**Гл.бух. – 64 22 67**Тел.факс: 64 22 38* |
| *Р/счет* — *BY08AKBB30120043617097000000**ААТ «АСБ Беларусбанк» г. Мiнск**БИК - AKBBBY2Х* *УНП 790028661 ОКПО 291079977000**E-mail: office@ moukc.by**Site: www.moukc.by* |  *Р/счет —BY08AKBB30120043617097000000**ОАО «АСБ Беларусбанк» г. Минск**БИК - AKBBBY2Х**УНП 790028661 ОКПО 291079977000**E-mail: office@ moukc.by**Site: www.moukc.by* |

От \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_\_

На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_

 [**ЗАЯВЛЕНИЕ**](file:///D%3A%D0%9C%D0%90%D0%A5%D0%98%D0%9D%D0%92%D0%95%D0%9D%D0%A2%D0%90%D0%A0%D0%98%D0%97%D0%90%D0%A6%D0%98%D0%AF%D0%9C%D1%8F%D1%81%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BC%D0%B1%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%82239442.htm#a1)

**на получение комплексного природоохранного разрешения**

18.04.2025 г.

 (число, месяц, год)

Настоящим заявлением Коммунальное унитарное предприятие «Могилевское областное управление капитальным строительством» 212026, г.Могилев, ул.А.Пысина, 12А\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование юридического лица в соответствии с уставом, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя, место нахождения эксплуатируемых природопользователем объектов)

просит выдать комплексное природоохранное разрешение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(указывается причина обращения: выдать комплексное природоохранное разрешение (с указанием срока его действия); внести в него изменения и (или) дополнения; продлить срок действия комплексного природоохранного разрешения (с указанием срока его действия)

**I. Общие сведения**

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nп/п | Наименование данных | Данные |
| 1 | Место государственной регистрации юридического лица, место жительства индивидуального предпринимателя | 212026, РБ, г.Могилев, ул.А.Пысина, 12А\_ |
| 2 | Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) руководителя юридического лица, индивидуального предпринимателя | Харц Александр Михайлович |
| 3 | Телефон, факс приемной, электронный адрес, интернет-сайт | +375 222 64 23 03office@moukc.by |
| 4 | Вид деятельности основной по ОКЭД [<\*>](#P2458) | 71110, 68100 |
| 5 | Учетный номер плательщика | 790028661 |
| 6 | Дата и номер регистрации в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей | №0002318 от 19.03.2007 |
| 7 | Наименование и количество обособленных подразделений | 17 |
| 8 | Количество работающего персонала | 50 |
| 9 | Количество абонентов и (или) потребителей, подключенных к централизованной системе | Водоснабжения\_\_\_водоотведения \_\_\_ (канализации) |
| 10 | Наличие аккредитованной лаборатории | отсутствует |
| 11 | Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) специалиста по охране окружающей среды, номер рабочего телефона  | Щанов Егор Александрович  |
| +375 222 64 22 91 |
| 12 | Сведения, предусмотренные в абзаце девятом части первой пункта 5 статьи 14 Закона Республики Беларусь "Об основах административных процедур" (в случае уплаты посредством использования платежной системы в едином расчетном и информационном пространстве) | отсутствует |

II. Данные о месте нахождения эксплуатируемых природопользователем объектов, оказывающих воздействие на окружающую среду

Информация об основных и вспомогательных видах деятельности

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование обособленного подразделения | Вид деятельности по ОКЭД | Место нахождения | Занимаемая территория, га | Дата ввода вэксплуатацию(последнейреконструкции) | Проектная мощность (фактическое производство) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | КУП «Могилевское областное управление капитальным строительством»(Объект: «Строительство мусороперерабатывающего завода для г.Бобруйска») | 71110, 68100 | Могилевская область, Бобруйский район, полигон д.Вишневка | 4,0015 га |  2025 г. | Переработка ТБО 100 000т/г |

Сведения о состоянии производственных (промышленных) площадок согласно карт-схем на 3 листах.

III. Производственная программа

Таблица 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Вид деятельности, основной по ОКЭД | Прогнозируемая динамика объемов производства в % к проектной мощности или фактическому производству |
| 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год | 2031 год | 2032 год | 2033 год | 2034 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 71110, 68100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

IV. Сравнение планируемых (существующих) технологических процессов (циклов) с наилучшими доступными техническими методами

Таблица 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование технологического процесса (цикла, производственной операции) | Краткая техническая характеристика | Ссылка на источник информации, содержащий детальную характеристику наилучшего доступного технического метода\* | Сравнение и обоснование различий в решении |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Мусоросортировочная линия | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Модуль производства гранул | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Наименование технологического процесса (цикла, производственной операции) | Краткое описание технологического процесса (цикла, производственной операции) | Ссылка на источник информации, содержащий детальную характеристику наилучшего доступного технического метода\* | Сравнение и обоснование различий в решении |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Модуль производства флексы | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Цех КГО | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Энергоцентр | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Наименование технологического процесса (цикла, производственной операции) | Краткое описание технологического процесса (цикла, производственной операции) | Ссылка на источник информации, содержащий детальную характеристику наилучшего доступного технического метода\* | Сравнение и обоснование различий в решении |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| АБК | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Блок вспомогательных служб | Выбор участка и пространственные аспекты. Производственные объекты расположены в санитарно-защитной зоне предприятия. Потенциал будущего развития предприятия учитывается. Новые объекты планируются с учётом расстояния до ближайших населённых пунктов. Очистные сооружения построены рядом с производственными площадками. Предприятие обеспечивает проведение обучающих тренингов для своего персонала. Отчеты об этих тренингах архивируются. Учебные материалы, книги и пособия доступны для целей обучения. Деятельность предприятия должным образом планируется. Действует система планового ремонта и обслуживания оборудования.Аварийный план действий разработан для всех подразделений. Приобретение материалов и отгрузка продукции планируется. Внедрены гигиенические стандарты и стандарты безопасности. Существуют нормативы образования и разрешение на захоронение отходов.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |
| Транспорт на предприятии | На предприятии имеется собственный технический транспорт. Транспортные средства регулярно проходят мойку и санобработку, техническое обслуживание, модернизацию, и ремонт.  | 18.081-1-АУЭ.ПЗ | В соответствии с НДТМ |

**V. Использование и охрана водных ресурсов**

Цели водопользования

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nп/п | Цель водопользования | Вид специального водопользования | Источники водоснабжения (приемники сточных вод), наименование речного бассейна, в котором осуществляется специальное водопользование | Место осуществления специального водопользования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | хозяйственно-питьевые нужды | добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений | подземные воды, одиночные артезианские скважины, бассейн реки Брожка; водоток | Могилевская область, Бобруйский район, полигон д.Вишневка |
| 2 | нужды промышленности | добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений | подземные воды, одиночные артезианские скважины, бассейн реки Брожка; водоток | Могилевская область, Бобруйский район, полигон д.Вишневка |
| 3 | иные нужды | сброс сточных вод в окружающую среду с применением гидротехнических сооружений и устройств, в том числе через систему дождевой канализации | р. Брожка | Могилевская область, Бобруйский район, полигон д.Вишневка |

**Сведения о производственных процессах, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды**

Таблица 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nп/п | Перечень производственных процессов, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды | Описание производственных процессов |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Модуль производства флексы | При производстве флексы вода используется для отделения этикетки от ПЭТ бутылок, а также для промывки флексы от примесей и загрязнений |
| 2 | Модуль производства гранул |  При производстве гранул вода используется для отделения этикетки от ПЭ пленок, а также для промывки пленок от примесей и загрязнений |
| 3 | Энергоцентр | Вода используется как теплоноситель  |
| 7 | Обслуживание спецтранспорта | Транспортные средства регулярно по графику проходят мойку и санобработку с использованием оборудования Керхер. Производственные стоки от дезблоков и автомоек проходят предварительную очистку от нефтепродуктов на локальных очистных сооружениях. |
| 8 | Добыча подземных вод | Добываемая подземная вода используется для хозяйственно-питьевых, производственных и противопожарных нужд предприятия.  |
| 9 | Прачечная  | В прачечной предусмотрена стирка, сушка, глажка и мелкий ремонтспецодежды. Стирка спецодежды предусмотрена в стиральной машине  |
| 11 | Сбор и очистка сточных вод | Хозяйственно-бытовая канализация выполнена для приема бытовых сточных вод, образующихся от санитарных приборов и душевых, установленных в административно-бытовых и производственных зданиях предприятия и отводятся на существующие очистные сооружения производственно-бытовых стоков. Производственные сточные воды направляются на собственные очистные сооружения, где очищаются до установленных нормативов, после чего сбрасываются в реку Брожка.Приготовление реагентов для очистки сточных вод, промывка оборудования очистных сооружений, удаление воды со шлама.Поверхностные воды образуются дождевыми, талыми и поливомоечными водами. Для очистки дождевых и талых вод предусмотрены локальные очистные сооружения на каждой площадке, с последующим сбросом очищенных вод в р. Брожка. |

**Описание схемы водоснабжения и канализации**

Таблица 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nп/п | Наименование схемы | Описание схемы |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Схема водоснабжения, включая оборотное, повторно-последовательноеводоснабжение | Существующая система хозяйственно-питьевого водоснабжения включает в себя добычу воды, её подготовку, подачу в систему водоснабжения мусороперерабатывающего завода двумя артезианскими скважинами, расположенной на территории предприятия. |
| 2 | Схема канализации, включая систему дождевой канализации | Поверхностные сточные воды собираются с территории предприятия в аккумулирующие емкости сточных вод через установленные очистные сооружения (песко-бензо-масло отделитель), в аккумулирующих емкостях дождевой канализации вода отстаивается и при появлении масляных пятен на поверхности при помощи нефтесборщиков собираются масляные образования, после этого очищенная вода при помощи КНС перекачивается в реку Брожка  |
| 3 | Схема водоотведения хозяйственно-бытовых вод | Водоотведение хозяйственно-бытовое производится через станцию хим.-био очистки в КНС, а далее в реку Брожка.  |
| 4 | Схема производственных сточных вод | Поверхностные сточные воды собираются с территории предприятия в очистные сооружения производственных стоков, в которых вода отстаивается и при помощи нефтесборщиков собираются масляные образования, после этого очищенная вода при помощи КНС перекачивается в реку Брожка |

**Характеристика водозаборных сооружений,**

**предназначенных для изъятия поверхностных вод**

Таблица 8

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nп/п | Водозаборные сооружения, предназначенные для изъятия поверхностных вод | Количество средств измерений расхода (объема) вод | Наличие рыбозащитных устройств на сооружениях для изъятия поверхностных вод |
| всего | суммарная производительность водозаборных сооружений |
| куб. м/час | куб. м/сутки |
| 1 | - | - | - | - | - |
| отсутствуют |

**Характеристика водозаборных сооружений, предназначенных для добычи подземных вод**

Таблица 9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nп/п | Водозаборные сооружения, предназначенные для добычи подземных вод | Количество средств измерений расхода (объема) добываемых вод |
| всего | техническое состояние | глубина, м | производительность, куб. м/час |
| минимальная | максимальная | суммарная | минимальная | максимальная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Для добычи пресных вод: |
| 1 | 2 | действующие | 21,5 | 31,7 | 36 | 16 | 36 | 1 |
| Для добычи минеральных вод: |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

**Характеристика очистных сооружений сточных вод**

Таблица 10

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nп/п | Метод очисткисточных вод (кодочистныхсооруженийпо способу очистки) | Состав очистных сооружений канализации,в том числе дождевой,место выпуска сточных вод | Производительность очистных сооружений канализации (расход сточных вод),куб. м/сутки (л/сек) | Методы учета сбрасываемых сточных вод в окружающую среду, количество средств измерений расхода (объема) вод |
| проектная | фактическая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Механические (отстаивание, фильтрование).Код группы очистных сооружений | Очистные сооружения ливневой канализации: -песко-бензо маслоотделитель-нефтесборщикиВодоток- р. БрожкаБензомаслоотделитель с интегрированным пескоуловителем СП-Установка БО-15 (DN160)15л/сНефтесборщик АСН-1 с электродвигателем (в комплекте с кабелем L=10,0м и шлангом) – 2 шт | 80 л/с | 80 л/с | неинструментальный |
| 2 | Механические (отстаивание, фильтрование),Биологическая очистка,физико-химические методы.Код группы очистных сооружений 7  | Очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод:- станция хим.-био. очисткиСтанция биологической очистки «БОС БИО 30» TY BY 192826934.004-20211. Колодец с корзиной для мусора - 1 шт.2. Приёмная камера с мешалкой - 1 шт.3. Аэротенк первичный - 1 шт.4. Аэротенк вторичный - 1 шт.5. Успокоитель - 1 шт.6. Камера УФ обеззараживания - 1 шт.7. Камера воздуходувок EVL - 1 шт.8. Шкаф управления уличного исполнения - 1 шт. | 70 л/с | 30 м3/сутки. | неинструментальный |
| 3 | Механические (отстаивание, фильтрование).Код группы очистных сооружений 1 | Очистные сооружения производственных сточных вод:-нефтесборщикиНефтесборщик АСН-2 с электродвигателем (в комплекте с кабелем L=10,0м и шлангом) – 1 шт | 2400 м3/сут | 2400 м3/сут | неинструментальный |

Характеристика объемов водопотребления и водоотведения

Таблица 11

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nп/п | Наименование показателей | Единица измерения | Водопотребление и водоотведение |
| фактическое(2023) | нормативно-расчетное |
| 2025-2026гг. | 2027-2029гг. | 2030-2032гг. | 2033-2034 гг. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Добыча (изъятие) вод - всего | куб. м/сутки | - | 36,45 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 6,65 | - | - | - |
| 1.1 | В том числе: подземных вод | куб. м/сутки | - | 36,45 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 6,65 | - | - | - |
| из них: минеральных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 1.2 | поверхностных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 2 | Получение воды из системы водоснабжения, водоотведения (канализации) другого юридического лица | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 3 | Использование воды на собственные нужды(по целям водопользования) - всего | куб. м/сутки | - | 36,45 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 6,65 | - | - | - |
| 3.1 | В том числе:на хозяйственно-питьевые нужды | куб. м/сутки | - | 36,45 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 6,65 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 36,45 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 6,65 | - | - | - |
| 3.2 | на лечебные (курортные, оздоровительные) нужды | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| в т.ч. минеральных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 3.3 | на нужды сельского хозяйства | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| Nп/п | Наименование показателей | Единица измерения | Водопотребление и водоотведение |
| фактическое(2023) | нормативно-расчетное |
| 2025-2026гг. | 2027-2029гг. | 2030-2032гг. | 2033-2034 гг. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 3.4 | на нужды промышленности | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| в т.ч. минеральных вод.  | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 3.5 | на энергетические нужды | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 3.6 | на иные нужды (указать какие) | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 4 | Передача воды потребителям - всего | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 4.1 | В том числе подземных вод | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 5 | Расход воды в системах оборотного водоснабжения | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 6 | Расход воды в системах повторно-последовательного водоснабжения | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 7 | Потери и неучтенные расходы воды - всего | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 7.1 | В том числе при транспортировке | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 8 | Безвозвратное водопотребление | куб. м/сутки | - | 8,58 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 1,57 | - | - | - |
| 9 | Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты | куб. м/сутки | - | 27,87 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 5,09 | - | - | - |
| 9.1 | Из них:хозяйственно-бытовых сточных вод | куб. м/сутки | - | 24,64 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 4,50 | - | - | - |
| Nп/п | Наименование показателей | Единица измерения | Водопотребление и водоотведение |
| фактическое(2023) | нормативно-расчетное |
| 2025-2026гг. | 2027-2029гг. | 2030-2032гг. | 2033-2034 гг. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9.2 | производственных сточных вод | куб. м/сутки | - | 2,9 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,53 | - | - | - |
| 9.3 | поверхностных сточных вод | куб. м/сутки | - | 0,33 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,06 | - | - | - |
| 10 | Сброс сточных вод в окружающую среду с применением полей фильтрации, полей подземной фильтрации, фильтрующих траншей, песчано-гравийных фильтров | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 11 | Сброс сточных вод в окружающую среду через земляные накопители (накопители-регуляторы, шламонакопители, золошлаконакопители, хвостохранилища) | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 12 | Сброс сточных вод в недра | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 13 | Сброс сточных вод в сети канализации (коммунальной, ведомственной, другой организации) | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 14 | Сброс сточных вод в водонепроницаемый выгреб | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |
| 15 | Сброс сточных вод в технологические водные объекты | куб. м/сутки | - | 0,0 | - | - | - |
| тыс. куб. м/год | - | 0,0 | - | - | - |

**VI. Нормативы допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод**

**Характеристика сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект**

При соблюдении нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод при сбросе в реку Брожка при удаленности фонового створа на расстоянии метров и контрольного створа на расстоянии метров от места выпуска сточных вод, с дальностью транспортирования

сточных вод по водоотводящим каналам, каналам мелиоративных систем до места их сброса в поверхностный водный объект, километров.

Таблица 12

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Географические координаты выпуска сточных вод (в градусах, минутах и секундах), характеристика водоприемника сточных вод | Наименование химических и иных веществ (показателей качества), единица величины | Концентрация загрязняющих веществ и показателей их качества в составе сточных вод |
| поступающих на очистку | сбрасываемых после очистки в поверхностный водный объект |
| проектная или согласно условиям приема производственных сточных вод в систему канализации, устанавливаемым местными исполнительными и распорядительными органами | средне-годовая | максималь-ная | средне-годовая | максималь-ная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Сточные воды после очистных сооружений |
| Водоток - река Брожка,Бобруйский район, вблизи деревни Вишневка (Координаты: 53°00′38.76″N 29°07′24.17″E)Длинна 28 км, площадь водозабор 390км2. Средний наклон водной поверхности 0,6. Начинается между деревнями Мачулки и Мартыновка, Устье в 1,5 км к востоку от деревни Продвинь. В верхнем течении 10 км русла канализированы.  | Водородный показатель (рН), ед. рН | 7,0-7,5 | 7,0-7,5 | 7,0-7,5 | 6,5-8,5 | 6,5-8,5 |
| БПК5, мгO2/дм³g³ | 375,00 | 375,00 | 375,00 | <21,25 | 21,25 |
| ХПК, мгO2/дм³ | 430,00 | 430,00 | 430,00 | <106,25 | 106,25 |
| Взвешенные вещества, мг/дм³ | 325,00 | 325,00 | 325,00 | <25,50 | 25,50 |
| Аммоний-ион, мгN/дм³ | 42,00 | 42,00 | 42,00 | <21,25 | 21,25 |
| Азот общий, мгN/дм³ | 50,00 | 50,00 | 50,00 | н/н | н/н |
| Фосфор общий, мгР/дм³ | 9,00 | 9,00 | 9,00 | н/н | н/н |
| Хлорид-ион, мг/дм³ | 13,50 | 13,50 | 13,50 | 300,00 | 300,00 |
| Сульфат-ион, мг/дм³ | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 100,00 | 100,00 |
| Сухой остаток (минерализация), мг/дм³ | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 1000,00 | 1000,00 |
| СПАВ анионноактивные, мг/дм³ | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 0,10 | 0,10 |
| Нефтепродукты, мг/дм³ | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,05 | 0,05 |

**Предлагаемые значения нормативов допустимого сброса химических и иных веществ в составе сточных вод**

|  |
| --- |
|  |
|

|  |
| --- |
| **VII. Охрана атмосферного воздуха****Параметры источников выбросов** |
| Таблица 14 |
| Номер источ-ника выброса | Источник выделения (цех, участок, наименование технологического оборудования | Загрязняющее вещество | Оснащение газоочистными установками (далее – ГОУ), автоматизированными системами контроля выбросов (далее – АСК) | Нормативы допустимых выбросов | Нормативное содержание кислорода, процентов |
| 2025-2030 г.г. | 2030 г. |
| Код | Наименование | название АСК | группа ГОУ, количество ступеней очистки | мг/ куб.м | г/с | мг/ куб.м | г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Коммунальное унитарное предприятие «Могилевское областное управление капитальным строительством»** |
| **1** | ПК. Цех приемки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 2,6 | 0,006000 | 2,6 | 0,006000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 1,2 | 0,003000 | 1,2 | 0,003000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 1,3 | 0,003000 | 1,3 | 0,003000 |  |
| **2** | ПК. Цех приемки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 2,6 | 0,005000 | 2,6 | 0,005000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 1,2 | 0,002000 | 1,2 | 0,002000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 1,0 | 0,002000 | 1,0 | 0,002000 |  |
| **3** | ПК. Цех приемки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 2,6 | 0,005000 | 2,6 | 0,005000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 1,2 | 0,002000 | 1,2 | 0,002000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 1,0 | 0,002000 | 1,0 | 0,002000 |  |
| **4** | ПК. Цех переработки и сортировки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 1,7 | 0,005000 | 1,7 | 0,005000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 0,9 | 0,003000 | 0,9 | 0,003000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,1 | 0,000000 | 0,1 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | 0,7 | 0,003000 | 0,7 | 0,003000 |  |
| **5** | ПК. Цех переработки и сортировки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 1,7 | 0,003000 | 1,7 | 0,003000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 0,9 | 0,001000 | 0,9 | 0,001000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,1 | 0,000000 | 0,1 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 0,7 | 0,001000 | 0,7 | 0,001000 |  |
| **6** | ПК. Цех переработки и сортировки ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | 1,7 | 0,003000 | 1,7 | 0,003000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | 0,9 | 0,001000 | 0,9 | 0,001000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 0,1 | 0,000000 | 0,1 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | 0,7 | 0,001000 | 0,7 | 0,001000 |  |
| **7** | ПК. Участок производства флексы | 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| **8** | ПК. Участок производства гранул | 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) |  |  | 65,6 | 0,055000 | 65,6 | 0,055000 |  |
| 1555 | Уксусная кислота |  |  | 34,1 | 0,028000 | 34,1 | 0,028000 |  |
| 1325 | Формальдегид (метаналь) |  |  | 20,1 | 0,017000 | 20,1 | 0,017000 |  |
| **9** | ПК. Участок производства гранул | 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) |  |  | 1,3 | 0,006000 | 1,3 | 0,006000 |  |
| 1555 | Уксусная кислота |  |  | 0,7 | 0,003000 | 0,7 | 0,003000 |  |
| 1325 | Формальдегид (метаналь) |  |  | 0,4 | 0,002000 | 0,4 | 0,002000 |  |
| **10** | ПК. Участок приготовления дезинфекционного раствора | 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) |  |  | 1,4 | 0,000000 | 1,4 | 0,000000 |  |
| 1078 | Этан-1,2-диол (этиленгликоль, гликоль) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| **11** | Энергоцентр котел КВТСм-0,7 (2 шт) | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) |  |  | 38,0 | 0,381000 | 38,0 | 0,381000 |  |
| 0303 | Аммиак |  |  | 10,0 | 0,010000 | 10,0 | 0,010000 |  |
| 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) |  |  | 2000 | 2,006000 | 2000 | 2,006000 |  |
| 0330 | Сера диоксид (ангидрит сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) |  |  | 100 | 0,100000 | 100 | 0,100000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 30 | 0,030000 | 30 | 0,030000 |  |
| 0401 | Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10 |  |  | 5,5 | 0,006000 | 5,5 | 0,006000 |  |
| 0616 | Ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-) |  |  | 0,5 | 0,001000 | 0,5 | 0,001000 |  |
| 1071 | Фенол (гидроксибензол) |  |  | 0,4 | 0,000000 | 0,4 | 0,000000 |  |
| 1325 | Формальдегид (метаналь) |  |  | 0,3 | 0,000000 | 0,3 | 0,000000 |  |
| 2754 | Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19 |  |  | 50 | 0,050000 | 50 | 0,050000 |  |
| 0183 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть) |  |  | 0,1 | 0,000050 | 0,1 | 0,000050 |  |
| 0184 | Тяжелые металлы (сурма;мышьяк, неорганические соединения; свинец и его неорганические соединения; хрома трехвалентные соединения, кобальт; медь и ее соединения; марганец и его соединения; никель оксид; диВанадий пентоксид (пыль); олово и его соединения; талий карбонат) |  |  | 0,5 | 0,000500 | 0,5 | 0,000500 |  |
| 0830 | Гексахлорбензол |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 3620 | Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлорбензо-1,4-диоксин) |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 3920 | Полихлорированные бифенилы |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0703 | Бензо(а)пирен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0727 | Бензо(b)флуорантен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0728 | Бензо(к)флуорантен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0729 | Индено(1,2,3-c,d)пирен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| **12** | Энергоцентр котел КВТС-0,3 | 0124 | Кадмий и его соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0140 | Медь и его соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0165 | Никель оксид |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0184 | Свинец и его неорганические соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0183 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть) |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0203 | Хрома трехвалентные соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0204 | Цинк и его соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0325 | Мышьяк, неорганические соединения |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) |  |  | 234,7 | 0,028000 | 234,7 | 0,028000 |  |
| 0301 | Азот (II) оксид (азота оксид) |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0330 | Сера диоксид (ангидрит сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) |  |  | 310,0 | 0,037000 | 310,0 | 0,037000 |  |
| 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) |  |  | 1000 | 0,120000 | 1000 | 0,120000 |  |
| 0703 | Бензо(а)пирен |  |  | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 150 | 0,018000 |  50 | 0,006000 |  |
| 0830 | Гексахлорбензол |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 3620 | Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлорбензо-1,4-диоксин) |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 3920 | Полихлорированные бифенилы |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0727 | Бензо(b)флуорантен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0728 | Бензо(к)флуорантен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0729 | Индено(1,2,3-c,d)пирен |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| **13** | Энергоцентр. Выгреб золы | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | 0,1 | 0,000000 | 0,1 | 0,000000 |  |
| **20** | Блок вспомогательных служб. Слесарная мастерская | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/**аэрозоль**) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 0,0 | 0,000000 | 0,0 | 0,000000 |  |
| **21** | Блок вспомогательных служб. Слесарная мастерская | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 1,5 | 0,001000 | 1,5 | 0,001000 |  |
| **22** | Блок вспомогательных служб. Слесарная мастерская | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  | Пылеулавливающий агрегат ПУ-1500 | 8,0 | 0,001000 | 8,0 | 0,001000 |  |
| **6001** | ПК. Узел выгрузки органики для вывоза на полигон ТКО | 0303 | Аммиак |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 0333 | Сероводород |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) |  |  | - | 0,000000 | - | 0,000000 |  |
| 2902 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,004000 | - | 0,004000 |  |
| **6002** | Энергоцентр. Склад щепы под навесов | 2936 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,005000 | - | 0,005000 |  |
| **6003** | Энергоцентр. Загрузка щепы на установку механизированной топливоподачи | 2936 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,001000 | - | 0,001000 |  |
| **6004** | БВС. Участок шлифовки | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,028000 | - | 0,028000 |  |
| **6005** | Участок сортировки и дробления КГО под навесом (изготовление щепы) | 2936 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,009000 | - | 0,009000 |  |
| **6006** | Участок сортировки и дробления КГО под навесом (пересыпка) | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,001000 | - | 0,001000 |  |
| **6007** | Участок сортировки и дробления КГО под навесом (загрузка дробленых КГО в автотранспорт) | 2907 | Твердые частицы (недифференцирная по составу пыль/аэрозоль) |  |  | - | 0,001000 | - | 0,001000 |  |
| **6008** | Аккумулирующие емкости дождевых вод | 2754 | Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19 |  |  | - | 0,011000 | - | 0,011000 |  |

 |

г.

|  |
| --- |
| **Перечень источников выбросов, оснащенных (планируемых к оснащению) АСК** |
| Таблица 15 |
| Номеристочникавыброса | Источник выделения (цех, участок, наименование технологического оборудования) | Контролируемое загрязняющее вещество | Наименование и тип приборов АСК | Год ввода системы в эксплуатацию, планируемый или фактический |
| Код | Наименование |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| источники выбросов, оснащенные или планируемые к оснащению АСК отсутствуют |

|  |
| --- |
| **VIII. Предложения по нормативам допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух** |
| Таблица 16 |
| Загрязняющее вещество | Номера источников выбросов | Нормативы допустимых выбросов |
| 2025 г. | 2030 гг. |
| № п/п | Код | Наименование | Класс опасности | г/с | т/год | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Коммунальное унитарное предприятие «Могилевское областное управление капитальным строительством»** |
| 1 | 0301 | Азот (II) оксид (азота оксид) | 2 | 12 | 0,000000 | 0,004000 | 0,000000 | 0,004000 |
| 2 | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) | 2 | 11,12 | 0,409000 | 2,616000 | 0,409000 | 2,616000 |
| 3 | 0303 | Аммиак | 4 | 1,2,3,4,5,6,6001 | 0,037000 | 0,493000 | 0,037000 | 0,493000 |
| 4 | 0727 | Бензо(b)флуорантен | - | 11,12 | 0,000000 | 0,000717 | 0,000000 | 0,000717 |
| 5 | 0703 | Бензо(а)пирен | 1 | 11,12 | 0,000000 | 0,000495 | 0,000000 | 0,000495 |
| 6 | 0728 | Бензо(к)флуорантен | - | 11,12 | 0,000000 | 0,000264 | 0,000000 | 0,000264 |
| 7 | 1042 | Бутан-1-ол (бутиловый спирт) | 3 | 1,2,3,4,5,6 | 0,012000 | 0,207000 | 0,012000 | 0,207000 |
| 8 | 1534 | Бутановая кислота (масляная кислота) | 3 | 1,2,3,4,5,6,6001 | 0,061000 | 0,952000 | 0,061000 | 0,952000 |
| 9 | 0830 | Гексахлорбензол | - | 11,12 | 0,000000 | 0,000002 | 0,000000 | 0,000002 |
| 11 | 3620 | Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлорбензо-1,4-диоксин) | 1 | 11,12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 12 | 0729 | Индено(1,2,3-c,d)пирен | - | 11,12 | 0,000000 | 0,000246 | 0,000000 | 0,000246 |
| 13 | 0124 | Кадмий и его соединения | 1 | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 14 | 0616 | Ксилолы (смесь изомеров о-, м-, п-) | 3 | 11 | 0,001000 | 0,003000 | 0,001000 | 0,003000 |
| 15 | 0140 | Медь и его соединения | 2 | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 16 | 1715 | Метантиол (метилмеркаптан) | 2 | 6001 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 17 | 0325 | Мышьяк, неорганические соединения | 2 | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 18 | 0165 | Никель оксид | 1 | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 19 | 3920 | Полихлорированные бифенилы | 1 | 11,12 | 0,000000 | 0,000004 | 0,000000 | 0,000004 |
| 20 | 1051 | Пропан-2-ол (изопропиловый спирт) | 3 | 1,2,3,4,5,6,10 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 21 | 2936 | Пыль древесная | 3 | 6002,6003,6005 | 0,015000 | 0,006000 | 0,015000 | 0,006000 |
| 22 | 2907 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 70% | 3 | 13,20,21,22,6004,6006,6007 | 0,032000 | 0,029000 | 0,032000 | 0,029000 |
| 23 | 0183 | Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть) | 1 | 11,12 | 0,000050 | 0,000340 | 0,000050 | 0,000340 |
| 24 | 0184 | Свинец и его неорганические соединения | 1 | 12 | 0,000000 | 0,000001 | 0,000000 | 0,000001 |
| 25 | 0330 | Сера диоксид (ангидрит сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ) | 3 | 11,12 | 0,137000 | 0,697000 | 0,137000 | 0,697000 |
| 26 | 0333 | Сероводород | 2 | 1,2,3,4,5,6,6001 | 0,000000 | 0,006000 | 0,000000 | 0,006000 |
| 27 | 2902 | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 3 | 1,2,3,4,5,6,7,11,12,6001 | 0,064000 | 0,399000 | 0,064000 | 0,387000 |
| 28 | 0184 | Тяжелые металлы (сурьма; мышьяк, неорганические соединения; свинец и его неорганические соединения; хрома трехвалентные соединения, кобальт; медь и ее соединения; марганец и его соединения; никель оксид; диВанадий пентоксид (пыль); олово и его соединения; таллий карбонат) | 1 | 11 | 0,000500 | 0,003410 | 0,000500 | 0,003410 |
| 29 | 2754 | Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19 | 4 | 11,6008 | 0,061000 | 0,341000 | 0,061000 | 0,341000 |
| 30 | 0401 | Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10 | 4 | 11 | 0,006000 | 0,038000 | 0,006000 | 0,038000 |
| 31 | 0337 | Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) | 4 | 8,9,11,12 | 2,187000 | 14,843000 | 2,187000 | 14,843000 |
| 32 | 1555 | Уксусная кислота | 3 | 8,9 | 0,031000 | 0,523000 | 0,031000 | 0,523000 |
| 33 | 1071 | Фенол (гидроксибензол) | 2 | 11 | 0,000000 | 0,003000 | 0,000000 | 0,003000 |
| 34 | 1325 | Формальдегид (метаналь) | 2 | 8,9,11 | 0,019000 | 0,311000 | 0,019000 | 0,311000 |
| 35 | 0203 | Хрома трехвалентные соединения | 1 | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 36 | 0204 | Цинк и его соединения | - | 12 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 37 | 1078 | Этан-1,2-диол (этиленгликоль, гликоль) | - | 1,2,3,4,5,6,10 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| Итого веществ I класса опасности |   | х | х | 0,004250 | х | 0,004250 |
| Итого веществ II класса опасности |   | х | х | 2,940000 | х | 2,940000 |
| Итого веществ III класса опасности |   | х | х | 3,527000 | х | 3,515000 |
| Итого веществ IV класса опасности |   | х | х | 15,715000 | х | 15,715000 |
| Итого веществ без класса опасности |   | х | х | 0,001229 | х | 0,001229 |
| ИТОГО |   | х | х | 21,476479 | х | 21,464479 |

**IX. Обращение с отходами производства**

**Баланс отходов**

 Таблица 17

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер строки | Операция | Степень опасности и класс опасности опасных отходов | Фактическое количество отходов, т/год | Прогнозные показатели образования отходов, тонн |
| на 2025 г. | на 2026 г. | на 2027 г. | на 2028 г. | на 2029 г. | на 2030 г. | на 2031 г. | на 2032 г. | на 2033 г. | на 2034 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Образование и поступление отходов от других субъектов хозяйствования | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 11 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 12 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 3 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | 4 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | Неопасные | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | С неустановлен-ным классом опасности | 100 000 | 100 000 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | ИТОГО образование и поступление | 100 000 | 100 000 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | Передача отходов другим субъектам хозяйствования с целью использования и (или) обезвреживания | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | 11 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | 12 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | 3 | 33,344 | 33,344 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | 4 | 82,570 | 82,570 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | Неопасные | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | ИТОГО передано отходов | 115,914 | 115,914 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | Обезвреживание отходов | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | 11 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | 12 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | 3 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | 4 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | ИТОГО на обезвреживание | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | Использование отходов | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | 3 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | 4 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | Неопасные | 62 672,107 | 62 672,107 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | ИТОГО на использование | 62 672,107 | 62 672,107 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Номер строки | Операция | Степень опасности и класс опасности опасных отходов | Фактическое количество отходов, т/год | Прогнозные показатели образования отходов, тонн |
| на 2025 г. | на 2026 г. | на 2027 г. | на 2028 г. | на 2029 г. | на 2030 г. | на 2031 г. | на 2032 г. | на 2033 г. | на 2034 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 31 | Хранение отходов | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | 11 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | 12 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | 3 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | 4 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | Неопасные | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 |  | С неустановлен-ным классом опасности | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39 | ИТОГО на хранение | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | Захоронение отходов | 1 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | 2 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 42 | 3 | 21,979 | 21,979 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 43 | 4 | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 44 | Неопасные | 37 190 | 37 190 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 45 | С неустановлен-ным классом опасности | 0 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 46 | ИТОГО на захоронение | 37 211,979 | 37 211,979 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

1Указывается количество ртутьсодержащих отходов (ртутных термометров, использованных или испорченных, отработанных люминесцентных трубок и отработанных ртутных ламп, игнитронов) в штуках.

2Указывается количество отходов, содержащих ПХБ (силовых трансформаторов с охлаждающей жидкостью на основе ПХБ, силовых конденсаторов с диэлектриком, пропитанным жидкостью на основе ПХБ, малогабаритных конденсаторов с диэлектриком на основе ПХБ) в штуках.

**Обращение с отходами с неустановленным классом опасности**

Таблица 18

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование отхода | Код отхода | Фактическое количество отходов, запрашиваемое для хранения, тонн | Объект хранения, его краткая характеристика | Запрашиваемый срок действия допустимого объема хранения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |

X. Предложение по количеству отходов производства, планируемых к хранению и (или) захоронению

Таблица 19

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование отхода | Код отхода | Степень опасности и класс опасности опасных отходов | Наименование объекта хранения и (или) захоронения отходов | Количество отходов, направляемое на хранение/захоронение, тонн |
| на 2025 г. | на 2026 г. | на 2027 г. | на 2028 г. | на 2029 г. | на 2030 г. | на 2031 г. | на 2032 г. | на 2033 г. | на 2034 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| На хранение |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| На захоронение |
| Отходы жизнедеятельности населения (органическая составляющая после сортировки ТКО, баласт, КГО) | 9120100 | неопасные | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 37 190,00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Минеральные остатки от газоочистки | 3143900 | 3-ий класс опасности | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 3,980 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Зола от сжигания быстрорастущей древесины, зола от сжигания дров | 3130601 | 3-ий класс опасности | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 0,969 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Зола древесная, содержащая хром, формальдегид, медь, цинк, никель, кадмий, свинец | 3130602 | 3-ий класс опасности | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 15,590 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Обтирочный материал, загрязненный маслами | 5820601 | 3-ий класс опасности | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 0,130 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Отбросы с решеток | 8430100 | 3-ий класс опасности | Вывозятся на полигон ТКО «Бабино» для захоронения | 1,310 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

XI. Предложения по плану мероприятий по охране окружающей среды

|  |
| --- |
| Таблица 20 |
|   |
| № п/п | Наименование мероприятия, источника финансирования | Срок выполнения | Цель | Ожидаемый эффект (результат) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Мероприятия по охране и рациональному использованию вод |
|  |  |  |  |  |
| 2. Мероприятия по охране атмосферного воздуха |
|  |  |  |  |  |
| 3. Мероприятия по уменьшению объемов (предотвращению) образования отходов производства и вовлечению их в хозяйственный оборот |
|  |  |  |  |  |
| 4. Иные мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды |
|  |  |  |  |  |

XII. Предложения по отбору проб и проведению измерений в области охраны окружающей среды

Таблица 21

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Номер источника, пробной площадки (точки контроля) на карте-схеме | Производственная (промышленная) площадка, цех, участок | Объект отбора проб и проведения измерений | Точка и (или) место отбора проб, их доступность | Частота мониторинга (отбора проб и проведения измерений) | Параметр или загрязняющее вещество | Метод отбора проб | Методика измерений, прошедшая аттестацию методик (методов) измерений |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

XIII. Вывод объекта из эксплуатации и восстановительные меры

XIV. Система управления окружающей средой

|  |
| --- |
| Таблица 22 |
| № п/п | Показатель | Описание |
| 1 | Наличие структуры управления окружающей средой и распределенные сферы ответственности за эффективность природоохранной деятельности |  |
| 2 | Определение, оценка значительного воздействия на окружающую среду и управление им |  |
| 3 | Информация о соблюдении требований ранее выдаваемых природоохранных разрешений |  |
| 4 | Выполненные за период действия ранее выданных природоохранных разрешений мероприятия по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, сокращению образования отходов |  |
| 5 | Принятие экологической политики и определение задач и целевых показателей |  |
| 6 | Наличие программы экологического усовершенствования для осуществления задач и целевых показателей |  |
| 7 | Меры оперативного контроля для предотвращения и минимизации значительного воздействия на окружающую среду |  |
| 8 | Готовность к чрезвычайным ситуациям и меры реагирования на них |  |
| 9 | Информационное взаимодействие: внутреннее, внутри структуры управления, и внешнее, в том числе с общественностью |  |
| 10 | Управление документацией и учетными документами в области охраны окружающей среды: кем и как создаются, ведутся и хранятся обязательные учетные документы и другая документация системы управления окружающей средой |  |
| 11 | Подготовка персонала: надлежащие процедуры подготовки всего соответствующего персонала, включая персонал лабораторий, осуществляющих отбор проб и измерения (испытания) в области охраны окружающей среды |  |
| 12 | Мониторинг и измерение показателей деятельности: ключевые экологические показатели деятельности и порядок мониторинга и обзора прогресса на непрерывной основе |  |
| 13 | Меры по устранению нарушений: порядок анализа несоответствия системе управления окружающей средой (в том числе несоблюдения требований нормативных правовых актов) и принятия мер по предотвращению их повтора |  |
| 14 | Информация о проводимом аудите или самоконтроле: регулярный самоконтроль, независимый аудит с целью проверки того, что все виды деятельности осуществляются в соответствии с требованиями законодательства |  |
| 15 | Обзор управления и отчетность в области охраны окружающей среды: процедура проведения обзора высшим руководством (ежегодного или связанного с циклом аудита), представление отчетности, требуемое разрешением, и представление отчетности о достижении внутренних задач и целевых показателей |  |

Настоящим Коммунальное унитарное предприятие «Могилевское областное управление капитальным строительством»

 (наименование юридического лица, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

подтверждает, что:

информация, указанная в настоящем заявлении, является достоверной, полной и точной;

не возражает против размещения общественного уведомления и заявления на официальном сайте в глобальной компьютерной сети Интернет органа выдачи комплексного природоохранного разрешения.

Заместитель директора по проектированию Н.В. Титов

(наименование должности служащего руководителя (инициалы,фамилия, подпись)

юридического лица, индивидуальный предприниматель

(представитель юридического лица, индивидуального

предпринимателя и реквизиты документа,

подтверждающего полномочия представителя)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

 (дата)

|  |  |
| --- | --- |
|   |   |