

KZ40RYS01040170

12.03.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Эко-Dump", 020000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОКШЕТАУ Г.А., Г.КОКШЕТАУ, улица Е.Н.Ауельбекова, дом № 127, Квартира 12, 170340033802, АБИШЕВА МАРИЯМ СЕРИКОВНА, 325470, ekodump@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «Эко-Dump» является действующим предприятием. Основным видом деятельности является обработка и удаление неопасных отходов, сбор неопасных отходов. Предприятием предусматривается Строительство мусоросортировочного и перерабатывающего комплекса твердо-бытовых отходов по месту расположения: Республика Казахстан, Акмолинская область, Зерендинский район, в адм. границах сельского округа М. Габдуллина. Данная деятельность подлежит скринингу согласно раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК Раздел 2 п 6.9. мусоросортировочные предприятия с производственной мощностью свыше 10 тыс. тонн в год..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг воздействия намечаемой деятельности проводится впервые .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок под строительство мусоросортировочного и перерабатывающего комплекса твердо-бытовых отходов располагается в Акмолинской области, Зерендинский район, в адм. границах сельского округа М. Габдуллина. Земельный участок мусоросортировочного и перерабатывающего комплекса твердо-бытовых отходов находится в 1,1 км в северо-восточном направлении от с. Серафимовка и в 8,0 км юго-западном направлении от с. Зеренда. Координаты угловых точек участка: 1. 52°57'33.95"С 69°15'58.60"В; 2. 52°57'39.26"С 69°16'18.05"В; 3. 52°57'32.16"С 69°16'23.47"В; 4. 52°57'26.72"С 69°16'4.05"В. Месторасположение участка соответствует критериям выбора земельных участков для расположения вдали населенного пункта, курортов, санаториев, зон отдыха, селитебных зон. Согласно задания на проектирование другого выбора мест расположения

объекта не предусматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Эксплуатация. Мусоросортировочный и перерабатывающий комплекс предназначен для приема, сортировки и переработки твердых бытовых отходов (ТБО). Основной целью комплекса является эффективное разделение отходов на полезные фракции (пластик, металл, бумага и пр.), их переработка и последующее использование, а также безопасная утилизация остатков. Комплекс состоит из следующих объектов: Административно-бытовой комплекс (АБК). Контрольно-пропускной пункт (КПП). Склад ТМЦ (товарно-материальных ценностей). Мастерская с гаражом. Цех сортировки ТБО. Климатические ванны. Сортировка ТБО осуществляется с помощью мусоросортировочного комплекса (далее – МПК, МСК) производительностью 40 000 тонн/год. Переработка строительных и древесных отходов осуществляется с помощью мобильного шредера 28 300 тонн/год. Для определения массы поступающих отходов на пункте приема установлено весовое оборудование. Объем отходов, поступающий на переработку: Смешанные коммунальные отходы (ТБО) – 40 000 тонн/год. Строительные отходы - 20 600 т/год. Древесные отходы – 7 700 т/год. Отопление зданий в зимний период осуществляется газовых малометражных котлов установленных в этих же зданиях. В АБК установлены 2 напольных газовых котла мощностью 60 кВт. Ремонтный цех с гаражом - 2 напольных газовых котла мощностью 70 кВт и 50кВт. Цех сортировки ТБО установлен 1 напольный газовый котел мощностью 50 кВт. Склад ТМЦ неотапливаемый. КПП отапливается электрическими конвекторами. Расход газа для работы котлов составит 50 т/год. Для вспомогательных операций по переработке отходов задействована спецтехника: Погрузчик – 3 ед., Самосвал - 3 ед., Поливомоечная машина ГАЗ-53- 1 ед. Площадка МПК отвечает санитарно-гигиеническим, пожаро-взрывобезопасным, экологическим, социальным, экономическим, функциональным, технологическим и инженерно-техническим требованиям. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. На период проведения строительных работ рабочим проектом предусмотрено: Разработка грунтов. Хранение грунтов. Завоз инертных материалов (щебень, песок). Сварочные работы. Малярные работы. Гидроизоляционные работы. Работа дизельгенератора. Планировка территории. Работа автотранспорта. Эксплуатация. Описание техпроцесса: 1. Твёрдые бытовые отходы (ТБО) доставляются на МПК спецтранспортом (мусоровозами), где первоначально проходят взвешивание и измерение радиационного фона. 2. Выгрузка ТБО происходит рядом с Приемным цепным конвейером № 1 на площадке возле приемка. Перед подачей ТБО на конвейер производится отбор крупногабаритных изделий (на пример: части диванов, холодильников и т.п.). После отбраковки габаритных отходов, остальные подаются в приемок подающего цепного конвейера. 3. С приемного цепного конвейера ТБО подаются на предварительную сортировку, на ленточном конвейере предварительной сортировки № 6 - отбирают картон, стекло, ветошь. 4. С предварительной сортировки оставшееся на конвейере ТБО подаются во вращающийся сепаратор-грохот барабанного типа № 5. В грохоте производится разрыв полиэтиленовых пакетов и через боковую стенку производится отсев мелкого органического мусора, который падает на перегрузочный конвейер № 3 и далее посредством хвостового перегрузочного конвейера № 4 отводятся в сторону к соответствующему бункеру № 12 в середине данного конвейера смонтирован магнитный сепаратор № 15. 5. Остальной мусор выходит с торца грохота и попадает на утепленную платформу основной сортировки 20 постов № 9 смонтированную на эстакаде. 6. Внутри утепленной платформы установлен ленточный конвейер основной сортировки № 7 на в конце которого смонтирован магнитный сепаратор № 15 на эстакаде. Всё, что отловил магнитный сепаратор попадает в бункер для сбора металла № 8. 7. Всё, что прошло мимо магнитного сепаратора попадает на хвостовой перегрузочный конвейер № 10, а с него на реверсивный отводящий конвейер № 11 далее в бункера сброса неотсортированных хвостов № 12. 8. Рабочие, стоя у ленточного конвейера основной сортировки 7, отбирают определённые материалы пригодные для вторичной переработки и сбрасывают через люки в соответствующие корзины. Далее отсортированное сырьё попадает в приёмную часть цепного конвейера подающего в пресс № 14. С конвейера № 14 материалы поступают в установленный на эстакаде автоматический пресс компактор № 13. 9. В этом прессе материалы пригодные для вторичной переработки (такие как: картон, макулатура, полистирол, алюминий, ПЭТ, ПНД, ПВД и т.д.) спрессовывается и автоматически перевязывается проволокой в плотные кипы весом от 300 до 1000 кг. Климатические ванны. Описание технологического процесса Этап 1 - Предварительная обработка Отсев твердых коммунальных (бытовых) отходов (далее - отсев), содержащий влажную органическую фракцию, вырабатывается в процессе их сортировки на этапе грохочения с применением барабанных, динамических или других установок. Отсев поступающий с

устройства грохочения при сортировки очищен от посторонних металлических включений посредством магнитной сепарации. Отсев накапливается в бункерах или иных емкостях объемом 20-30 м³. Этап 2 – Подготовка «Климатической камеры» к работе Перед укладкой отсева в «Климатические камеры» выполняются следующие операции: - очистка основания «Климатической камеры» от грязи, мусора, и посторонних предметов; - промывка аэрационно-санационных каналов (в зимнее время при температурах ниже -50С необходимо включение их обогрева). После подготовки основания «Климатической камеры» и ее аэрационно-санационных каналов воздушный центробежный вентилятор вручную переводится в рабочий режим на минимальных оборотах. Подготавливается укрывной полупроницаемым мембранным пологом «Климатической камеры». Этап 3 – Укладка отсева в «Климатическую камеру» После наполнения в бункере на стадии сортировки он доставляется на участок компостирования с разгрузкой содержимого на основание «Климатической камеры». Укладка отсева осуществляется в «чашу» .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Реализация намечаемой деятельности - май 2025 год. Срок строительства – 9 месяцев. Эксплуатация объекта планируется в течение 30 лет. Постутилизация объекта данным проектом не предусмотрена. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь земельного участка составляет 10,0 Га. Целевое назначение участка: для строительства и эксплуатации мусоросортировочного и перерабатывающего комплекса твердо-бытовых отходов. Предполагаемый срок использования – временное безвозмездное землепользование. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности На период строительных работ вода привозная из с. Серафимовка. Согласно СНиП РК 4.01-41-2006 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» на хозяйственно-питьевые нужды – 25 л/сут. на одного работающего. Расход воды на период строительства составит 0.025 м³/сутки * 40 человек = 1 м³/сутки, 300 м³ на период строительства. Объем стоков составит 1 м³/сутки, 300 м³ на период строительства. Для нужд рабочих на участке строительства оборудуется биотуалет, с герметичной поземной пластиковой емкостью, которая по мере накопления в ней нечистот будет откачиваться ассенизаторной машиной. На период эксплуатации мусоросортировочного комплекса, источником водоснабжения для хозяйственно-питьевых нужд будет являться привозная вода из с. Серафимовка. Вода используется для хозяйственно-питьевых нужд и производственных целей. Объем емкости для воды 5 м³. Вода доставляется на площадку с помощью спецтехники в накопительную ёмкость, и далее по внутреннему магистральному трубопроводу разводка к санитарно-техническим приборам. Горячее водоснабжение предусматривается от электрических водонагревателей тип "Аристон". Магистральные и отводящие трубопроводы от санитарных приборов предусмотрены из полиэтиленовых труб. Предусмотрена прокладка хозяйственно - бытовой канализации, сброс предусмотрен в автономный герметичный железобетонный септик объемом 5 м³ (4шт.). Также предусмотрены противопожарные резервуары – 2 емкости по 150 м³. Предусмотрена прокладка хозяйственно - бытовой канализации, сброс предусмотрен в выгреб. Откачка и вывоз стоков будет осуществляться специализированной компанией, в организацию по приему и очистке сточных вод. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Земельный участок мусоросортировочного и мусороперерабатывающего комплекса не входит в водоохранные зоны и полосы водных объектов. Ближайший водный объект р.Кошкарбай находится на расстоянии 1,8 км от участка расположения объекта в северо-восточном направлении.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На время строительства и эксплуатации объекта будет использоваться привозная вода с с. Серафимовка.;

объемов потребления воды Потребление водных ресурсов не планируется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов не планируется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не планируется.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность - степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Участок работ расположен на землях населенного пункта. ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью объекта с жилым массивом.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период строительных работ будут использоваться дорожно-строительные и иные материалы, соответствующие государственным стандартам и нормативам качества. На период эксплуатации объекта: Электроэнергия - постоянное, централизованное, согласно ТУ энергораспределительной организации. Источник теплоснабжения - постоянное, автономное.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При проведении строительных работ на территории строительства объекта имеется 12 неорганизованных источников и 2 организованных источника выброса. Валовый выброс вредных веществ на период строительных работ - 8.4585180968 тонн/год. В выбросах в атмосферу содержатся следующие загрязняющие вещества: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) – 3 класс опасности (к.о.) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) -2 к.о. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 2 к.о. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) -3 к.о. Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3 к.о. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) - 3 к.о. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) - 4 к.о. Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) - 3 к.о. Метилбензол - 3 к.о. Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) - 1 к.о. Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) - 4 к.о. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) - 2 к.о. Формальдегид (Метаналь) - 2 к.о. Пропан-2-он (Ацетон) -4 к.о. Керосин- некл. Уайт-спирит некл. Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19) - 4 к.о. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 3 к.о. На территории площадки МСПК на период эксплуатации имеется: 15 организованных источника выбросов и

20 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. Ориентировочный валовый выброс вредных веществ на период эксплуатации: 37.88082426198 тонн/год. Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) – 3 к.о. Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) – 2 к.о. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 2 к.о. Аммиак - 4 к.о. Азот (II) оксид (Азота оксид) - 3 к.о. Углерод (Сажа, Углерод черный) – 3 к.о. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) - 3 к.о. Сероводород (Дигидросульфид) – 2 к.о. Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) – 4 к.о. Метан- некл. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ - 2 к.о. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) - 2 к.о. Формальдегид (Метаналь) - 2 к.о. Метантиол – 4 к.о. Керосин - некл. Алканы C6-10/в пересчете на C/-некл. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) - 4 к.о. Взвешенные частицы - 3 к.о. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 к.о. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 - 3 к.о. Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) - (некл.) Объект входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Объект не подлежит регистру выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы – 3 тонны, отходы от красок и лаков - 0,07 тонн, отходы сварки – 0,07 тонн, строительные отходы – 15 тонн. Отходы накапливаются в контейнерах и передаются в спецпредприятия по приему каждого вида отходов. На период эксплуатации. В результате деятельности предприятия образуются следующие виды отходов: ТБО – 3,5 тонны; Отработанные масляные фильтры – 0,05 тонн; Отработанные воздушные фильтры – 0,05 тонн; Отработанные масла – 0,30 тонн; Отработанные шины – 0,8 тонн; Отработанные аккумуляторные батареи – 0,4 тонн; Лом черных металлов – 9,0 тонны; Промасленная ветошь – 0,050 тонны; Отработанный антифриз – 1,5 тонны; Образованные отходы от деятельности предприятия, будут передаваться спец. организациям по договору. Кроме отходов ТБО, которые проходят процесс сортировки на участке с последующей передачей на утилизацию. Отходы принимаемые для переработки от населения и юр.лиц: Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 40 000 тонн/год – проходят процесс сортировки - на переработку, измельчение и биокомпостирования для дальнейшей передачи в качестве готовых материалов, либо вторичного сырья сторонним организациям. Строительные отходы - 20 600 т/год – измельчение и передача сторонним организациям как вторсырье. Древесные отходы – 7700 т/год - измельчение и передача сторонним организациям как вторсырье. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и

другие объекты) Климат рассматриваемого района резко-континентальный, выражающийся в резких переменах погоды и больших амплитудных колебаниях температуры воздуха как в течение суток, так в течение года с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Результаты фоновых исследований. Фоновые исследования не проводятся на данном участке. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Почвенный анализ. На данном участке работ проводились инженерно-геологические изыскания. С поверхности участок представлен насыпными грунтами, слагающие дорожное полотно, современного возраста, представленные дресвяно-щебенистым грунтом, смесью суглинистых грунтов с песком, дресвой, щебнем, местами со строительным мусором. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Атмосферный воздух. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны и санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе ЖЗ и СЗЗ. Воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будут. Отходы будут перерабатываться и переходить в статус сырья или готового материала и реализовываться заинтересованным лицам. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ нет. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растит. мир. Исполыз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: - беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; - использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволяют своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Планируемое воздействие на компоненты окружающей среды при эксплуатации объекта оценивается как «низкое» при выполнении всех намечаемых природоохранных мероприятий и соблюдении природоохранного законодательства РК. Нет необходимости в полевых исследованиях. Также нет воздействия на объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и др. объекты. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на

окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Ахметов Е.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

