

KZ69RYS01912454

12.09.2026 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:

Государственное учреждение "Аппарат акима Жалгизагашского сельского округа Ескельдинского района", 040509, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ, ЕСКЕЛЬДИНСКИЙ РАЙОН, ЖАЛГЫЗАГАШСКИЙ С.О., С.ЖАЛГЫЗАГАШ, улица Ғали Орманов, дом № 49, 130340006154, САПАРҒАЛИЕВ ДИАС АСҚАРҰЛЫ, 87711515038, zhalgyz.akimat@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) Согласно Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п. 10 пп. 10.19 (установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах). Согласно приложения 2, раздел 2, пункт 6.4. Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI, «объекты, на которых осуществляются операции по обеззараживанию, обезвреживанию и (или) уничтожению биологических и медицинских отходов» данный объект относится ко II категории..

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 по данному проекту не проводилась. Внесение существенных изменений в проект не предусматривается. 2016 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий №KZ81VCZ00120474. Основанием для повторной подачи документов на экспертизу является истечение срока действия ранее полученного разрешения. Источник загрязнения 0001 Яма Беккари из предыдущего проекта был заменен на источник загрязнения 6001, 0003-Дезинфекция ямы Беккари на источник загрязнения 6003. Поскольку эти источники, относится неорганизованным источникам.;

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) Ранее скрининг по данному проекту не проводилась. Объект существует с 2016 года. В данном скрининге строительство не рассматривается. Ранее заключение о результатах скрининга на скотомогильник не выдавалось. Внесение существенных изменений в проект не предусматривается. 2016 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий №KZ81

VCZ00120474. Основанием для повторной подачи документов на экспертизу является истечение срока действия ранее полученного разрешения. Источник загрязнения 0001 Яма Беккари из предыдущего проекта был заменен на источник загрязнения 6001, 0003-Дезинфекция ямы Беккари на источник загрязнения 6003. Поскольку эти источники, относятся неорганизованным источникам..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место ямы Беккери для трупов животных расположена в сельском округе Жалгыззагаш, Ескельдинского района, области Жетысу. Кадастровый номер-24264052527 Текущий адрес-область Жетісу, Ескельдинский район, Жалгыззагашский сельский округ Категория земель-Земли сельскохозяйственного назначения Вид права-постоянное землепользование Целевое назначение-обслуживание очагов сибирской язвы Площадь всего по документам-100.00 м2 (0.0100 га) Участок скотомагильника свободен от застройки. Скотомагильник расположен в 1932 метров село Жалгыззагаш. Ближайшие жилые постройки село Жалгыззагаш расположены в северо-западном направлении на расстоянии более 1,932 километров от территории скотомагильника. Со всех стороны скотомагильника граничит пустыми землями. Географические координаты: Широта 44°45'17.40"С, долгота 78°35'36.53"В На участках размещены: биотермическая яма, подсобное помещение, ограждение, ворота, внутривнутриплощадочная дорога. На площадке скотомагильника и за его пределами нет возделываемых земель, сенокосных угодий, ирригационных и водозаборных сооружений. Эта площадь практически не используется и для выпаса скота . Зон отдыха, территории заповедников, ООПТ, музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха и т.д. на территории расположения скотомагильника не имеется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Биотермической ямы «Беккари» Биотермическая яма или яма Беккари - сооружение для обезвреживания трупов животных. Объект построен по типовому проекту с разрешения ветеринарной инспекции. По периметру участка предусмотрена ограда из железобетонных звеньев. Ворота и калитка металлические. Яма выполнены с водонепроницаемыми стенками и дном. Яма имеет четырехугольную форму. Стены ямы выполнены из армированного бетона с гидроизоляцией и выведены выше уровня земли с устройством отмостки, на дно ямы укладывается щебенка и заливается бетоном. Перекрытие ямы делают из двух крышек с замком на расстоянии 30см одна от другой, а пространство между ними утепляется в зимнее время соломенными матами или подушками. Для вентиляции ямы в крышке установлена вытяжная труба диаметром 20 см. Вокруг ямы, забетонирована площадка и сделана отмостка. Яма Беккари на рассматриваемом участке имеет четырехугольную форму с размерами 4,5*4,7м. Глубина ямы – 7м. Сбрасывать в яму можно незаразные и заразные трупы. В аэробных условиях трупы разлагаются в течение 4—5 месяцев с образованием однородного компоста, лишённого трупного запаха. При этом в трупах развиваются термофильные микробы, благодаря деятельности которых температура достигает 600—700, что вызывает гибель патогенной микрофлоры и даже споровых форм (после их прорастания). Преимущество биотермических ям заключается не только в скорости разложения трупа, но и в более надёжном уничтожении возбудителей инфекций, в том числе и возбудителей почвенных инфекций. Необходимо, однако, отметить, что при высоком уровне стояния грунтовых вод биотермические ямы надо делать с бетонированными стенками. Годовое количество утилизируемых трупов животных составляет не более 4,64 т/г (90туш животных в год из них 60 – собак, 10- КРС, 20- МРС,). В проекте при проведении расчета рассеивания учтены выбросы от автотранспорта, въезжающего на территорию для завоза трупов животных. Количество машин - не более 1 ед. в сутки. Для защиты окружающей среды необходимо производить своевременную уборку и уничтожение павших животных, кроме туши павших животных от сибирской язвы и инфекционных заболеваний. Территория скотомагильника (биотермической ямы) огорожена глухим забором высотой не менее 2 метров с въездными воротами. С внутренней стороны забора по всему периметру выкапывают траншею глубиной 0,8-1,4 метра и шириной не менее 1,5 метров с устройством вала из вынутого грунта. Через траншею перекидывают мост. Вскрывочная предназначена для вскрытия трупов павших животных перед их сбросом в биотермическую яму. Вскрытие трупов перед их захоронением предусмотрено в помещении вскрывочной. Труп животного сгружают с кузова автомашины на вскрывочный стол и транспортируют во вскрывочное помещение. Вскрытие трупов производит ветеринарный работник, обслуживающий хозяйство совместно с подсобным рабочим. После проведения необходимых работ вскрывочный стол с трупом транспортируют к яме и сбрасывают труп в яму..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Биотермическая яма предназначена для биотермического обезвреживания трупов животных , павших от инфекционных болезней. Для защиты окружающей среды, необходимо производить

своевременную уборку и уничтожение животных, павших от инфекционных болезней. Одним из способов борьбы с инфекционными болезнями является биотермическое обеззараживание трупов в ямах, где заразный материал стерелизуется и становится безвредным под влиянием высоких температур, возникающих в разлагающихся трупах. Для вскрытия трупов, перед их захоронением, предусмотрено вскрывочный стол. Труп животного сгружают с кузова автомашины на вскрывочный стол. Вскрытие трупов производит ветеринарный работник, обслуживающий хозяйство совместно с подсобным рабочим. После проведения необходимых работ вскрывочный стол с трупом транспортируют к яме, наклоняют платформу стола и сбрасывают труп в яму. После окончания работ производят обеззараживание дезраствором из гидропульта площадок. Спецодежду складывают в бак и заливают раствором формалина. Место для устройства ямы должно быть выбрано сухое, возвышенное с отсутствием грунтовых вод в пределах заложения ямы и на расстоянии не ближе 1000 м от жилых, производственных и других строений, пасек, рек, прудов, колодцев и водоемов. Биотермической ямы обеспечение системы водоснабжение, водоотведения и электроосвещения не требуется. Ворота скотомогильника и крышки биотермических ям запирают на замки, ключи от которых хранят у специально назначенных лиц или ветеринарного специалиста хозяйства (отделения), на территории которого находится объект. Биологические отходы перед сбросом в биотермическую яму для обеззараживания подвергают ветеринарному осмотру. При этом сверяется соответствие каждого материала (по биркам) с сопроводительными документами (акт на выбытие животных, акт утилизации ветеринарных конфискатов). В случае необходимости проводят патологоанатомическое вскрытие трупов. После каждого сброса биологических отходов крышку ямы плотно закрывают. При разложении биологического субстрата под действием термофильных бактерий создается температура среды порядка 65 – 70 °С, что обеспечивает гибель патогенных микроорганизмов. После полного заполнения допускается повторное использование биотермической ямы через 2 года после последнего сброса биологических отходов. После очистки ямы проверяют сохранность стен и дна, и в случае необходимости они подвергаются ремонту. На территории скотомогильника (биотермической ямы) запрещается: - пасти скот, косить траву;- выносить, вывозить землю и гумированный остаток за его пределы. Транспортировку биологических отходов к скотомогильнику или биотермической яме осуществляет персонал не моложе 18 лет, ознакомленный правилами и прошедший инструктаж по технике безопасности. Персонал, осуществляющий перевозку биологических отходов, обеспечивается спецодеждой (спецодежда по ГОСТ 1549-69 или ГОСТ 6011 69, спецобувь по ГОСТ5375-70, резиновые перчатки по ГОСТ 20010.) Носить спецодежду и обувь после работы категорически запрещается. Хранение спецодежды и обуви предусматривается в индивидуальном шкафу, в специально выделенном для этого помещении. При проведении дезинфекции транспорта, использованного для перевозки павших животных, применяют дезинфицирующие средства в концентрации, рекомендованной при данной болезни. Настоящие правила могут использовать при проведении обследования скотомогильников и биотермических ям только специалисты органов ветеринарного надзора. Ответственность за устройство, санитарное состояние и оборудование скотомогильников и биотермических ям возлагается на руководителей хозяйств, предприятий и администрацию сельского совета, района, на территории которого они находятся. Режим работы и штаты: Количество смен – 2. Общее количество работающих – 4 чел..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало эксплуатации – октябрь 2026 г. Срок эксплуатации – 50 лет..

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 Место ямы Беккери для трупов животных расположена в сельском округе Жалгызгаш, Ескельдинского района, области Жетысу. Кадастровый номер-24264052527 Текущий адрес-область Жетісу, Ескельдинский район, Жалгызгашский сельский округ Категория земель-Земли сельскохозяйственного назначения Вид права-постоянное землепользование Целевое назначение-обслуживание очагов сибирской язвы Площадь всего по документам-100.00 м2 (0.0100 га);

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Техническая и питьевая вода - привозная, доставляется на площадку автотранспортом - поливомоечными машинами. В радиусе 2000м нет естественных водных объектов. Объект находится вне водоохраных зон и полос. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 25 л/сутки. Общая количества рабочих 1. Питьевые нужды персонала $0,025 \cdot 2 = 0,05$ м³/сут $0,05 \cdot 240 = 12$ м³/год Расход воды - 12 м³/год. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – питьевая. Вода бутилированная для питья.;

объемов потребления воды На этапе эксплуатации водоснабжение производится в бутилированных емкостях в объеме 12 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На этапе эксплуатации водоснабжение производится в бутилированных емкостях в объеме 12 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействие на недра при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется. Географические координаты: Широта 44°45'17.40"C, долгота 78°35'36.53"B;

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 Возможное воздействие на растительный мир при эксплуатации проектируемых сооружений может быть следующих видов: • Механическое воздействие; • Химическое воздействие. Механическое воздействие Механическое воздействие на флору будет выражаться в прямом уничтожении растительности, а также уменьшении площади ее распространения во время работ (движение автотранспорта). Химическое воздействие Химическое воздействие выражается в воздействии вредных выбросов на флору, которое происходит как путем прямого воздействия на растительность, так и путем косвенного воздействия (миграция загрязнителей в почву). Химическое воздействие обусловлено следующими причинами: • работа специальной и автотранспортной техники; • несанкционированное размещение отходов. Вредные последствия возникают и от транспортных выбросов (отработавшие газы, пылевидные выбросы). С учетом того, что туши животных вывозят в скотомогильник не каждый день, воздействие этих выбросов на растительность будет временным и незначительным. Таким образом, воздействие на растительный мир определяется как воздействие низкой значимости. Намечаемой деятельностью вырубка зеленых насаждений не предусматривается. ;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предполагается. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Все ресурсы планируется приобретать у поставщиков на договорной основе. В период эксплуатации предполагается использование следующих ресурсов: Ресурс: вода Источник приобретения: приоритетный источник– привозная вода. Ресурс: топливо (Дизельное/Бензин) Источник приобретения: специализированные поставщики (по договорам) Для работы автотранспорта. Срок: на весь период эксплуатации. Хранение топлива– не предусматривается (подвоз топливозаправщиком). Ресурс: трудовые ресурсы Источник приобретения: сотрудники Режим работы:- работники: пятидневная рабочая неделя,

дневная смена (8 часов);

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период эксплуатации объекта- отсутствует..

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) Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 0.0000258919 г/с, 0.000633 т/год; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0.0000734695 г/с, 0.001796 т/год; Метан (ОБУВ-50)- 0.015426289 г/с, 0.377064 т/год; Аммиак (4 кл. опасн.)- 0.000155375 г/с, 0.003798 т/период ; Азот (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0.00000420744 г/с, 0.000103 т/период; Сероводород (2 кл. опасн.) – 0.00000757128 г/с, 0.000185 т/год; Сера диоксид (3 кл. опасн.) – 0.0000204004 г/с, 0.000499 т/год; Диметилбензол (3 кл. опасн.) – 0.000126235 г/с, 0.003086 т/год; Метилбензол (3 кл. опасн.) – 0.000210781 г/с, 0.005152 т/год; Этилбензол (3 кл. опасн.) – 0.0000276913 г/с, 0.000677 т/год; Формальдегид (2 кл. опасн.) – 0.0000279951 г/с, 0.000684 т/год; Хлор (2 кл. опасн.) – 0.0048 г/с, 0.05 т/год; Общий объем выбросов составит: 0.02090590692 г/с, 0.443677 т/год..

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 В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются..

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 Ожидаемые объемы образования отходов: изношенная спецодежда – 0,0378 т/год (временное накопление и передача на утилизацию спецорганизациям); тара из-под дезинфицирующих средств – 0,015 т/год (временное накопление и передача на утилизацию спецорганизациям); промасленная ветошь – 0,762 т/год (временное накопление и передача на утилизацию спецорганизациям); Смешанные коммунальные отходы – 0,46 т/год (временное накопление и передача на утилизацию спецорганизациям); Трупы животных в ориентировочном объеме 4,64 т/г (захоронение). Виды операций по управлению отходами представлены в Подтверждающих документах (Приложение Г). Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – отсутствует (менее двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности- выдается ГУ «ДЭ по области Жетысу» Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории– выдается ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Жетысу».

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) Климатический подрайон IV-A Температура воздуха °C: абсолютно максимальная - (+49,1). абсолютно минимальная - (-38,6). Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °C +36,3: Температура воздуха наиболее холодных): суток - обеспеченностью 0,98 °C(-32,6), а обеспеченностью 0,92 - °C(-24,6), пятидневки - обеспеченностью 0,98 °C(-26), а обеспеченностью 0,92 °C(-20,6), Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °C 9,6. Средняя суточная амплитуда

температура воздуха наиболее теплого месяца, °С

17,2. Средняя годовая температура воздуха, °С 12

,8. Количество осадков за ноябрь-март-128мм. Количество осадков за апрель-октябрь-72мм. Преобладающее направление ветра за декабрь- февраль-В (восточное). Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 5,2 м/сек. Преобладающее направление ветра за июнь- август-СВ (северо-восточное), В (восточное). Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль - 1,8 м/сек. Нормативная глубина промерзания, м: Для суглинков-0,76. Для супесей-0,86 Для гравия-0,99 Глубина проникновения °С в грунт. м: Для супесей-0,92 Для суглинка -0,86. Для гравия-1,09 Высота снежного покрова средняя из наибольших декадных на зиму – 8,1 см, максимально из наибольших декадных 34,0 см, максимальная суточная за зиму на последний день декады 30,0 см, продолжительность залегания устойчивого снежного покрова 40,0 дней. Среднее число дней с пыльной бурей 5,3 дней, метелью 2,0 дня, грозой - 12 дней. Район по средней скорости ветра за зимний период-III. Район территории по давлению ветра-III. Район по толщине стенки гололеда-II. Толщина стенки гололеда 5,0 см. Нормативное значение ветрового давления кПа-0,38 Нормативное значение снегового покрова, см-34. Инженерно-геологические условия площадки Рельеф и гидрография В геоморфологическом отношении рассматриваемая территория расположена в пролювиально-аллювиальной равнине. Высотные отметки поверхности земли рассматриваемой площадки колеблются в пределах от 511,09 до 511,36 м и имеет общий уклон с юго-запада на северо-восток. Литологическое строение В геолого-литологическом строении изучаемой площадки принимают участие нерасчлененные аллювиально-пролювиальные средне-верхнечетвертичные (арQII-III) отложения. Литологический четвертичные отложения (арQII-III) представлены суглинками, гравийно-галечниковым грунтом с супесчаным заполнителем. С поверхности и до глубины 0,1 м залегает почвенно-растительный слой. Подземные воды Подземные воды, на период изысканий середина августа месяце 2023 года, скважинами глубиной по 5,0 м не были вскрыты. По материалам изысканий прошлых лет подземные воды залегают на глубине более 10,0 метров. Водовмещающие породами являются галечниковые грунты. Высокое положение уровня подземных вод, ориентировочно, март-май. Низкое положение уровня подземных вод, ориентировочно: сентябрь-ноябрь. Амплитуда колебания уровня подземных вод, ориентировочно, 0,5-1,0 м. По величине минерализация грунтовые воды соленые, минерализация 3-5 г/л, по химическому составу сульфатно-хлоридные натриево-магниево-кальциевые. Проектируемая площадка расположена в зоне дренированности с обеспеченным подземным оттоком. «Качество атмосферного воздуха в данном районе формируется под влиянием комплексного воздействия множества источников. Проект не предполагает забора или сброса в поверхностные воды. Подземные воды: предполагается забор подземных вод (скважина). Заболоченных участков вблизи площадки намечаемой деятельности нет. Подземные воды залегают глубоко, загрязнение маловероятно, так как нет источников загрязнения. Земельные ресурсы и почвы: Почва участка намечаемой деятельности не загрязнена, имеет слабый плодородный слой. Участок ранее незастроенный. Результаты геологических исследований будут проведены до начала работ. Растительность и животный мир: Растительный покров представлен в основном сорной травой, деревьев и кустарников нет. Охраняемых видов флоры и фауны не выявлено. Территор.

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 Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров и растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью само восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу –воздействие средней продолжительности, связанное с продолжительностью строительства. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при работе допустимо принять как низкой значимости. Негативное воздействие намечаемой деятельности на атмосферный воздух в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью само восстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух, почвенный покров и растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как незначительная. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации допустимо принять как низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качества атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны, Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Намечаемая деятельность планируется строительство ямы Беккари в селе сельском округе Жалгызгаши, Ескельдинского района, области Жетысу. Необходимость в рассмотрении других возможных рациональных вариантов для намечаемой деятельности отсутствует. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается. Альтернативные варианты реализации проекта не предусматриваются. Кроме того, проведенный инициатором намечаемой деятельности анализ земельного фонда показал, что нет свободных земельных участков, подходящих под все требования для размещения участка объекта. Предлагаемый вариант является оптимальным для достижения экологических и социально-экономических целей..

- 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):

САПАРҒАЛИЕВ ДИАС АСҚАРҰЛЫ

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



