

KZ70RYS00652988

03.06.2024 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 "Атамекен-Агро-Корнеевка", 150509, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Есильский район, Корнеевский с.о., с.Корнеевка, улица Целинная, строение № 10, 040940002828, ФАДЕЕВ АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ, 8(715-43) 31-6-44, aak@atameken-agro.kz

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) Проектом предусматривается «Строительство объекта скотомогильник». Объект находится: СКО, Есильский район, с. Корнеевка. Согласно п. 10.19 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI, «установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах», для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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) - Оценка воздействия на окружающую среду на данный объект ранее 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 не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект расположен в с. Корнеевка, Есильского района, Северо-Казахстанской области. Данная территория расположена в южной части села с неплотной, преимущественно сельскохозяйственной застройкой. Прилегающий к объекту земельный участок характеризуется ровным спокойным рельефом. Рядом с территорией проектируемого скотомогильника (биотермической ямы) отсутствуют постройки сельскохозяйственного назначения, жилые дома и прочие объекты. Фактически территория представляет пустырь. Ближайшее расположение до жилой застройки составляет более 1000 м. Доступ на территорию скотомогильника обеспечивается с юго-востока - въезд осуществляется с существующей полевой дороги. По периметру территория ограждена забором. 1 - 53° 59' 07.79965"С, 68° 25' 35.84823"В 2 - 53° 59' 08.15087"С, 68° 25' 36.41639"В 3 - 53° 59' 07.70472"С, 68° 25'

37.21106"В 4 - 53° 59' 07.35346"С, 68° 25' 36.64344"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Скотомогильник разработан в целях утилизации трупов животных, подверженных заражению вредными для человека вирусами. Останки животных привозят на спецмашине и перекладывают на ветеринарный стол. Завозят с помощью ручной тали в помещение вскрывочной. Вскрывочная запроектирована согласно технологическим требованиям, а также в соответствии с приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 февраля 2020 года №35. Объектом предусмотрены помещения вскрывочной и кладовой. В помещении кладовой располагаются: шкаф для хранения личной одежды, шкаф для защитной одежды, стол, стул. В помещении вскрывочной располагаются: ветеринарный стол, материальные стеллажи из нержавеющей стали для хранения инструментов, стол процедурный, ручная таль, бочка для хранения и изготовления дезинфицирующих растворов. Трупы животных в биотермической яме разлагаются благодаря действию на них термофильных бактерий. Температура при этом достигает 65-70°C, что обеспечивает быструю гибель большинства болезнетворных микробов и патогенных микроорганизмов. Для вскрытия трупов предусмотрено помещение вскрывочной. Труп животного сгружают с кузова автомашины на вскрывочный стол и ручной лебедкой 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, наклоняют платформу стола и сбрасывают труп в яму. Спецодежду складывают в бак и заливают раствором формалина. Транспортные средства, выделенные для перевозки биологических отходов, оборудуют водонепроницаемыми закрытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке. Использование такого транспорта для перевозки кормов и пищевых продуктов запрещается. После погрузки биологических отходов на транспортное средство обязательно дезинфицируют место, где они лежали, а также использованный при этом инвентарь и оборудование. Почву (место), где лежал труп или другие биологические отходы, дезинфицируют сухой хлорной известью из расчета 5 кг/кв. м, затем ее перекапывают на глубину 25 см. Транспортные средства, инвентарь, инструменты, оборудование дезинфицируют после каждого случая доставки биологических отходов для утилизации, обеззараживания или уничтожения. Для дезинфекции используют одно из следующих химических средств: 4- процентный горячий раствор едкого натра, 3-процентный раствор формальдегида, раствор препаратов, содержащих не менее 3% активного хлора, при норме расхода жидкости 0,5 л на 1 кв. м площади или другие дезсредства, указанные в действующих правилах по проведению ветеринарной дезинфекции объектов животноводства. Спецодежду дезинфицируют путем замачивания в 2-процентном растворе формальдегида в течение 2 часов. Общая площадь участка - 0,03 га Коэффициент застройки - 15% Общая площадь (протяженность) зданий (сооружений), в том числе по основным объектам производственного назначения - 45,73 кв.м Строительный объем - 229,84 м³ Этажность – 1 Годовой объем утилизации трупов животных – до 50 тонн.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Период строительства. На первоначальном этапе происходит завоз необходимого строительного материала, конструкций, установка бытового вагончика для рабочих. Далее бульдозером происходит срезка ПРС (в объеме 195 м³) и складирование его для дальнейшего использования. После, экскаватором происходят операции по выемке грунта (462,12 м³) под биотермическую яму, под устройство опалубки и водоотводной канавы. Далее дно ямы утрамбовывается и отсыпается щебнем. На следующем этапе происходит заливка бетона в яму и под фундамент. После высыхания и отвердевания внешние стены бетонных конструкций гидроизолируют и впоследствии засыпают грунтом. Далее устанавливается на фундамент вскрывочная, над ямой строится навес для защиты от осадков. Заливается бетонная отмостка. По периметру площадки устраивается глухое ограждение и устанавливаются ворота. Завершается всё благоустройством территории, отсыпка щебня. ПРС используется для укрепления земляного вала, который сооружается с целью недопущения затопления участка, а также препятствует выходу воды за границу участка. Разделом Генеральный план предусмотрено: - размещение на участке биотермической ямы с навесом и здания вскрывочной; - вертикальная планировка территории; - устройство ограждения; - устройство щебеночных покрытия вокруг здания и сооружения; - устройство отмостки; - устройство траншеи и земляного вала. Привязку проектируемых здания и сооружения выполнять от углов участка по госакту на основании топографо-геодезических координат (GPS прибор). За отметку 0.000 принят пол проектируемого здания вскрывочной, что соответствует абсолютной отметке 162,15. Ограждение территории выполняется по границе участка по госакту. Проектом предусмотрено устройство отмостки шириной 0,70 м. у здания вскрывочной и шириной 0,65 м. у биотермической ямы - общей площадью – 24,00 м². Предусмотрено

устройство щебеночного покрытия вокруг проектируемых объектов общей площадью 35,25 м². Грунт под основание покрытий и отстоки утрамбовать послойно толщиной 30 см. Объемный вес грунта после уплотнения 1.65 т/м³. Отвод поверхностных вод от зданий и сооружений осуществляется по уклону и далее в земляную траншею. Земляная траншея выполняется замкнутой и препятствует выходу воды с территории. Под площадкой доступа из щебеночного покрытия к зданию вскрывочной предусмотрена водопропускная труба (ж/б □ 400 мм. L = 6,00 м. (3 шт.) ГОСТ 6482-2011). Вынутый при устройстве земляной траншеи грунт используется для возведения земляного вала, препятствующего попаданию вод в траншею с прилегающей территории участка проектирования. Согласно отчету об инженерно-геологических изысканиях с поверхности вскрыт почвенно-растительный слой грунта, представляющий собой чернозем обыкновенный, от темно-серого цвета до черного цвета, с корнями растений. Мощность слоя составляет 0,60 - 0,70 м. Проектом принято снятие почвенно-растительного грунта мощностью слоя - 0,65 м. Выемка грунта при устройстве траншеи составляет 30,50 м³. Насыпь грунта при устройстве земляного вала составляет - 42,60 м³. Для данных работ потребуется: сварочные электроды – 53 кг, щебень 3,2 тн, эмаль МА-015 - 5,7 кг, масляная краска – 45 кг, грунтовка ПФ-0142 – 0,005 тонн, шпатлёвка – 50 кг, растворитель Р-4 – 0.0006 т, олифа – 2,82 кг, битум и битумная мастика – 1,4 тонн. Металлообработка осуществляется: дисковой пилой (12 часов), дрелью (10 час), болгаркой (10 час), газовая резка – 24 час. Период эксплуатации На период функционирования скотомогильник представляет собой полностью огороженный объект, площадью 300 м² (0,03 га по госакту). На территории располагаются вскрывочная и яма с навесом. Кроме того, яма выполнена методом сплошного бетонирования (герметичная), имеет слой гидроизоляции со стороны соприкосновения с грунтом (во избежание разрушения бетона влагой почв), оборудована плотно закрывающейся крышкой, в которой имеется труба вентиляции диаметром 0.25 м, высотой 3 м. Яма прямоугольной формы 3,4х3,4 м. Глубина 10,7 м. Здание вскрывочной - промышленного назначения.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства – 3 кв. 2024 г. Окончание строительства – 4 кв. 2024 г. Продолжительность строительства 4 мес. Начало функционирования объекта – 4 кв 2024 г. Площадь земельного участка для производственной деятельности составляет 0,03 га с правом временного возмездного землепользования сроком на три года (Акт на земельный участок №2023-721257 от 23.11.2023 г. Кадастровый номер 15:224:070:185). Далее выкуп в частную собственность. Категория земель – «Земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного направления». Целевое назначение – «для строительства и эксплуатации объекта - скотомогильник». Срок окончания деятельности не определен..

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 В административном отношении участок работ расположен в Республике Казахстан, Северо-Казахстанская область, Есильский район с. Корнеевка. Территория свободна от застроек. Жилая застройка удалена от границ площадки на расстоянии 1,01 километров в северном направлении. В зоне влияния производственной площадки зон отдыха, курортов и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха нет. Территория будет ограждена по периметру, предусмотрен въезд через ворота для автомобильного транспорта. Зеленые насаждения в зоне производства СМР отсутствуют. Площадь земельного участка для производственной деятельности составляет 0,03 га с правом временного возмездного землепользования сроком на три года. Далее выкуп в частную собственность. Категория земель – «Земли промышленности, транспорта, связи, обороны и иного несельскохозяйственного направления». Целевое назначение – «для строительства и эксплуатации объекта - скотомогильник». Срок использования не определен. На участке производства работ необходимо обозначать опасные зоны, в пределах которых постоянно действуют или потенциально могут действовать опасные производственные факторы. Технические решения, принятые настоящим проектом, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.;

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

Период строительства: Питьевой режим работающих обеспечивается путем доставки воды питьевого качества в 19-ти литровых бутылках и обеспечением питьевой водой непосредственно на рабочем месте. Для бытовых нужд завозится вода из системы водоснабжения ТОО «Атамекен-Агро-Корнеевка». Бытовой городок организуется в северной части строительной площадки и обеспечивает потребности всего строительства в бытовых нуждах. Поскольку продолжительность строительства 4 мес и количество строительного персонала 10 чел (в максимально нагруженные периоды), то по факту будет установлен бытовой вагончик, где рабочие смогут переодеться и принять пищу. Объем водопотребления (хозбытовые нужды) – 25 м³ питьевого качества. Количество строителей - 10 человек. Вода для производственных целей – не требуется. Водоотведение в объеме 25 м³ будет осуществляться в биотуалет, откуда будет осуществляться откачка ассенизационным транспортом и вывозиться по договору (у ТОО «Атамекен-Агро-Корнеевка» имеется договор на вывоз сточных вод со сторонней организацией»). По окончании строительства все временные здания и сооружения будут демонтированы и вывезены с площадки. Период эксплуатации: Для хозбытовых нужд предусмотрен умывальник в отдельной комнате. Поскольку постоянного персонала на площадке нет (завоз трупов для анализов и захоронения в яме осуществляет 3 человека – шофер, ветврач и его помощник, которые после всех необходимых мероприятий покидают территорию), то сети водоснабжения не предусмотрены. Вода используется привозная. Объем водопотребления 3,5 м³/год. Водоотведение происходит в накопительную ёмкость умывальника, откуда вывозится по мере накопления. Непосредственно на площадке хранения воды не осуществляется, поскольку посещение нерегулярное. Кроме того в здании вскрыточной отсутствует отопление, что может привести к размораживанию емкостей. Дезинфекционные средства используются в готовом виде (привозятся тем же рейсом, что и павшие животные), разбавление непосредственно на месте не происходит. Расположение водного объекта: ближайшее расстояние к водному объекту (оз. Большой Тарангул), в 1,9 км к северо-западу от участка строительства. Участок строительства находится за пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды. Сброс сточных вод в водные объекты не предполагается. В связи с этим, в данном проекте не рассматривается влияние объекта строительства на поверхностные воды. На основании вышеизложенного разработка водоохранных мероприятий и организация экологического мониторинга поверхностных вод не целесообразна.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее;

объемов потребления воды Питьевой режим работающих обеспечивается путем доставки воды питьевого качества в 19-ти литровых бутылках и обеспечением питьевой водой непосредственно на рабочем месте. Для бытовых нужд завозится вода из системы водоснабжения ТОО «Атамекен-Агро-Корнеевка». Бытовой городок организуется в северной части строительной площадки и обеспечивает потребности всего строительства в бытовых нуждах. Поскольку продолжительность строительства 4 мес и количество строительного персонала 10 чел (в максимально нагруженные периоды), то по факту будет установлен бытовой вагончик, где рабочие смогут переодеться и принять пищу. Объем водопотребления (хозбытовые нужды) – 25 м³ питьевого качества. Количество строителей - 10 человек. Вода для производственных целей – не требуется. Водоотведение в объеме 25 м³ будет осуществляться в биотуалет, откуда будет осуществляться откачка ассенизационным транспортом и вывозиться по договору (у ТОО «Атамекен-Агро-Корнеевка» имеется договор на вывоз сточных вод со сторонней организацией»). Период эксплуатации: Для хозбытовых нужд предусмотрен умывальник в отдельной комнате. Поскольку постоянного персонала на площадке нет (завоз трупов для анализов и захоронения в яме осуществляет 3 человека – шофер, ветврач и его помощник, которые после всех необходимых мероприятий покидают территорию), то сети водоснабжения не предусмотрены. Вода используется привозная. Объем водопотребления 3,5 м³/год. Водоотведение происходит в накопительную ёмкость умывальника, откуда вывозится по мере накопления. Непосредственно на площадке хранения воды не осуществляется, поскольку посещение нерегулярное. Кроме того в здании вскрыточной отсутствует отопление, что может привести к размораживанию емкостей. Дезинфекционные средства используются в готовом виде (привозятся тем же рейсом, что и павшие животные), разбавление непосредственно на месте не происходит. Сброс сточных вод в водные объекты не предполагается. В связи с этим, в данном проекте не рассматривается влияние объекта строительства на поверхностные воды. На основании вышеизложенного разработка водоохранных мероприятий и организация экологического мониторинга поверхностных вод не целесообразна.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Отсутствуют;

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

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 При реализации проектных решений использование растительных ресурсов указанных районов не предусматривается. Древесно-кустарниковая растительность, попадающая на сруб на проектируемых участках строительных работ, отсутствует;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира районов при реализации проектных решений не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира районов при реализации проектных решений не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира районов при реализации проектных решений не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира районов при реализации проектных решений 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 При выполнении строительно-монтажных работ проживание рабочих, обеспечение работающих социально-бытовыми условиями (питанием, водой, электроэнергией) предусмотрено в фонде с . Корнеевка. Социально-бытовое обслуживание обеспечивается за счет существующей инфраструктуры населенного пункта. На площадках производства работ предусмотрена установка биотуалета. Обеспечение электроэнергией на объектах предусматривается от передвижных дизельных электростанций. В период строительства (4 мес) возникнет потребность в использовании следующих материалов: сварочные электроды – 53 кг, щебень 3,2 тн, эмаль МА-015 - 5,7 кг, масляная краска – 45 кг, грунтовка ПФ-0142 – 0,005 тонн, шпатлёвка – 50 кг, растворитель Р-4 – 0.0006 т, олифа – 2,82 кг, битум и битумная мастика – 1,4 тонн. В период эксплуатации будут использоваться дезинфекционные растворы (в готовом виде) для обработки кузова автомобиля, для обеззараживания спецодежды и инструментов. Растворы привозятся тем же транспортом, что и трупы животных. Постоянного хранения на площадке не осуществляется. При максимально возможном количестве посещений площадки, расход дезсредств предполагается на уровне 578 л/год. Вид используемого средства на данный момент указать не представляется возможным, поскольку решение на использование того или иного вида в каждом случае принимается ветврачом.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют.

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) Период строительных работ: На период строительных работ в атмосферный воздух будут выделяться вредные вещества 15 наименований: диЖелезо триоксид (3 класс опасности), Марганец и его соединения (2 класс опасности), Азота диоксид (2 класс опасности), Фтористые газообразные соединения (2 класс опасности), Углерод оксид (4 класс опасности), Диметилбензол (Ксилол) (смесь о-, м-, п- изомеров) (3 класс опасности), Метилбензол (Толуол) (3 класс опасности), Бутилацетат (4 класс опасности), Пропан-2-он (Ацетон) (4 класс опасности), Сольвент нефтя (без класса опасности), Уайт-спирит (без класса опасности), Алканы C12-19 (4 класс опасности), Взвешенные частицы РМ 10 (3 класс опасности), Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), Пыль абразивная (без класса опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительных работ составляет 0.0316628 т/год. Период эксплуатации: В выбросах в атмосферу от данного объекта содержится 10 загрязняющих веществ: Азота диоксид (2 класс

опасности), Аммиак (4 класс опасности), Сера диоксид (3 класс опасности), Сероводород (2 класс опасности), Углерод оксид (4 класс опасности), Метан (без класса опасности), Диметилбензол (Ксилол) (смесь о-, м-, п- изомеров) (3 класс опасности), Метилбензол (Толуол) (3 класс опасности), Этилбензол (3 класс опасности), Формальдегид (2 класс опасности). Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составит 0.033736 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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на участке СМР не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Водоотведение на период СМР – переносные установки с последующей ассенизацией и вывозом специализированной организацией, на период эксплуатации канализуемые объекты отсутствуют. Проектируемый объект и не подлежит включению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами.

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 Объемы образования отходов производства и потребления: Период строительных работ - ТБО – 0,25 тонн. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка. - Огарыши сварочных электродов – 0,0008 тонн. Код отхода: 12 01 13. Образуются в процессе проведения сварочных работ. Временное хранение в специальном ящике на срок не более 6 мес. Передаются спец.предприятиям на утилизацию. - Тара из-под ЛКМ – 0,016 тонн. Код отхода: 08 01 11*. Образуется в результате окрашивания поверхностей. Временное хранение в металлическом контейнере на срок не более 6 мес. Переда спец. предприятиям на утилизацию. На период СМР будет предусмотрено отдельное накопление бытовых и производственных отходов, с дальнейшим вывозом для захоронения и утилизации. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами; Период эксплуатации - ТБО – 0,225 тонн. Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности сотрудников. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка. - биологические отходы (трупы животных) – до 50 тн/год. Код отхода: 02 01 02. Образуются в результате естественных процессов гибели скота, в т.ч. и от заболеваний. Временное хранение не осуществляется. На объекте происходит захоронение данного вида отходов. Других отходов на период строительства и эксплуатации не образуется, поскольку никаких иных работ на данной площадке не осуществляется. Строительная техника должна быть перед началом работ обслужена подрядчиком на своей территории. Заправка топливом осуществляется на АЗС..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Не требуется.

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) По физико-географическим характеристикам район производства работ расположен в климатическом подрайоне 1В, который характеризуется резко-континентальным климатом. С малоснежной холодной зимой и устойчивыми морозами, теплым летом поздними весенними и ранними осенними заморозками. Земельный участок расположен на южной окраине Западно-Сибирской низменности и является составной частью Ишимской плоской, местами гривистой равнины. Воздействие объекта на период СМР на животный и растительный мир незначительно. В непосредственной близости от

территории, особо охраняемые участки и ценные природные комплексы (заповедники-заказники, памятники природы), водопады, природные водоемы, ценные породы деревьев и другие «памятники» природы, представляющие историческую, научную и культурную ценность 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 Рельеф. Район изысканий расположен на южной окраине Западно-Сибирской низменности и является частью Ишимской плоской, местами гривистой равнины. Район площадки несейсмичен. Рельеф местности ровный. Климат. Район строительства расположен в 1 климатической зоне, подрайоне 1В, который характеризуется резко-континентальным климатом. Зима (ноябрь ÷ март) холодная, малоснежная, с преобладанием пасмурной погоды (до 12 ясных дней в месяц) и устойчивыми морозами (сильные морозы обычно сопровождаются туманами до 2 – 4 дней в месяц). Снежный покров образуется в середине ноября, его толщина к концу сезона обычно не превышает 23 ÷ 27 см. Зимой частые метели (до 7 – 8 раз в месяц), вызывающие снежные заносы на дорогах. Температуры воздуха: днем до -17°C, ночью до -23°C (минимальная до -44°C). Весна (апрель – май) в первой половине сезона прохладная, во второй – теплая. Температуры воздуха: днем до 5°C (в апреле), до 16 °C (в мае); по ночам до конца мая – начала июня бывают заморозки до - 4°C. Снежный покров сходит в конце апреля. Лето (июнь – август) теплое, преимущественно с ясной погодой. Температуры воздуха: днем до 23° C (макс. 40°C), ночью до 13°C. Дожди преимущественно ливневые, короткие (4 – 6 раз в месяц бывают грозы). Наибольшее количество осадков (51 мм) выпадает в июле. Осень (сентябрь – октябрь) прохладная. Преобладает пасмурная погода с морозящими дождями. С середины сентября по ночам начинаются заморозки, в конце октября начинаются снегопады. Абсолютный минимум - 44°C. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца – 9,1°. Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца – 81%. Количество осадков за ноябрь – март - 74 мм. Преобладающее направление ветра за декабрь – февраль - ЮЗ. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь - 6,4 м/с. Барометрическое давление - 1000 гПа. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца -24,9°. Абсолютная максимальная температура воздуха +40°C. Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца – 11,9°. Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца – 68%. Количество осадков за апрель – октябрь - 277 мм. Преобладающее направление ветра за июнь – август - СЗ. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль - 4,6 м/с. Средняя годовая температура воздуха - 0,9°. Продолжительность периода со среднесуточной температурой ниже 0° - 172 дня. Температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки: - при обеспеченности 0,98 минус 39°C; - при обеспеченности 0,92 минус 34,8°C. Глубина промерзания нормативная для суглинков и глин - 1.90 м; Глубина промерзания нормативная для супесей и песков мелких - 2.31 м. Направление ветров преимущественно:- зимой (по данным января) – юго – западное (повторяемость 44%) и восточное (повторяемость 15%); - летом (по данным июля) - северо – западное и северное (повторяемость 17%) и северо – восточное (повторяемость 16%). Преобладающая скорость ветра – 4 – 5 м/с. Наибольшие скорости ветров: - зимой - 6.9 м/с (юго – западные), 6.5 м/с (восточные) и 5,8 м/с (юго – восточные); - летом - 4.8 м/с (северо – западные), 4.7 м/с (юго – восточные и западные). Район строительства — несейсмический. Вес снегового покрова для IV снегового района по НТПРК 01-01-3.1(4.1) - 1.8 кПа; Давление ветра для IV ветрового района по НТПРК 01-01-3.1(4.1)-0.77 кПа. В связи с отсутствием постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в с. Корнеевка, Есильского района, Северо-Казахстанской области, выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Проведение полевых работ не требуется. На территории производства объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют. Поверхностные и подземные воды Расположение водного объекта: ближайшее расстояние к водному объекту (оз. Большой Тарангул), в 1,9 км к северо-западу от участка строительства. Участок строительства находится за пределами во.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: Период строительных работ: Атмосферный воздух: - не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями; - использование для технических нужд строительства (разогрев материалов,

подогрев воды и т. д.) электроэнергии, взамен твердого и жидкого топлива; - предусмотреть центральную поставку растворов и бетона в большом объеме специализированным транспортом; - применение для погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих материалов, специальными транспортными средствами. Шумовое воздействие: - осуществление расстановки работающих машин и механизмов на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждающих и естественных преград; - содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта машин и механизмов. Загрязнение почвы и подземных вод: - срезать растительный слой почв и временно хранить его в буртах; - стоянку и заправку строительных механизмов горючесмазочными материалами (ГСМ) следует производить на специализированных площадках с твердым покрытием; - принять меры, исключающие попадание в грунт и грунтовые вод мастик, растворителей и горюче-смазочных материалов, используемых в ходе строительства и при эксплуатации строительной техники и автотранспорта; - не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов; - временное складирование отходов в специально отведенных местах; - своевременная утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; - территория строительной площадки после окончания строительно-монтажных работ должна быть очищена от мусора; - восстановление поврежденных участков почвы на участке строительства. В период эксплуатации. Воздушная среда: - Проведение планово-предупредительных работ с целью поддержания необходимого технического состояния оборудования. Водная среда: - Контроль водопотребления и водоотведения. Земельные ресурсы: - Своевременно проводить сбор и утилизацию всех видов отходов; - Сбор отходов предусмотреть в специально отведенных местах в контейнерах на площадке с бетонным покрытием. С целью минимизировать воздействие по периметру площадки используется сплошное ограждение высотой не менее 2 м. Ворота после каждого посещения закрываются на замок, ключ от которого хранится у ветврача и ответственного лица. Кроме того, выбрано оптимальное месторасположение площадки – расстояние до населённого пункта более 1000 м, в границах СЗЗ (1000 м) отсутствуют пастбища, скотопрогоны, пашни. При строительстве вырубка древесно-кустарниковой растительности не планируется, ввиду её отсутствия. Кроме того, согласно требований санитарных правил, будет осуществлено озеленение территории СЗЗ не менее 40% её площади. Приоритетно будет произведена посадка полосы насаждений со стороны жилой застройки..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и (мест) расположения объекта) Использование альтернативных достижений целей не представляется возможным..

- 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):

Фадеев А.А.

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



