

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ42RYS00505761

12.12.2023 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 "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Созакского района", 161000, Республика Казахстан, Туркестанская область, Сузакский район, Шолаккорганский с.о., с. Шолаккорган, улица Жибек жолы, здание № 16, 140940022803, БОРСАБАЕВ ЖАЛҒАС СЫЗДЫҚҰЛЫ, -----, cozak-stroy

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) Намечаемой деятельностью предусматривается строительства ямы для скотомогильника в селе Шолаккорган, Созакского района Туркестанской области. 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)..

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) Внесение существенных изменений в проект не предусматривается, т.к. объект подается на экспертизу впервые и на нее ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) Внесение изменений в виды деятельности объекта не предусматривается, т.к. объект подается на экспертизу впервые и на нее ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматриваемый участок расположен в Созакском районе Туркестанской области. Месторасположение проектируемого скотомогильника расположено в 2230 м к юго-востоку от границы н/п Каратау..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Выбор проектируемого участка производила комиссия в составе представителя заказчика, акима и ветеринара сельского округа, а так же проектировщиков (см. в приложениях Акт обследования и выбора участка). При

выборе местоположения участка, комиссия исходила из того что бы проектируемые скотомогильник находился на сухом возвышенном месте, не ближе 2000 м. до населенного пункта и по возможности, что бы рядом проходила дорога. При обнаружении трупа в том месте, где он лежал необходимо дезинфицировать сухой хлорной известью из расчета 5 кг/м², после этого почву перекапывают на глубину 25 см. Транспортные средства, выделенные для перевозки трупов и биологических отходов оборудуют водонепроницаемыми закрытыми кузовами, которые легко подвергаются санитарной обработке. Использование такого транспорта для перевозки кормов и других пищевых продуктов запрещено. Кроме того, необходимо отметить, что запрещается захоронение в этих ямах животных, зараженных следующими болезнями: сибирской язвой, чумой крупного рогатого скота, бешенством, столбняком. А так же болезнями ранее не регистрировавшихся на территории Казахстана. Вет-врач перед захоронением проводит осмотр трупов. В выше названных случаях, необходима сжигать трупы на мести или на специально отведенных площадках..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый участок расположен в 2230 м. к юго-востоку от границы н/п Каратау. Сельский округ Каратау находится на расстоянии 322 км. от областного центра города Шымкент. Имеется крупный рогатый скот в количестве 1282 голов, лошадей 494 голов, верблюдов 795 голов, овец 17930 голов. Отведенный участок находится на свободной территории, которая не использовалась. Этот участок свободен от всех инженерных сетей. Обеспечена транспортная доступность населения, так как недалеко проходит асфальтовая дорога. Разбивка на участке выполняется от границы участка. Границ участка выносятся в натуру районной архитектурой, согласно АПЗ и акта на землю. По центру участка запроектирована гравийная дорога шириной 3,5м. Отступая по 1,5м от заборов, с каждой стороны намечаем строительство ямы глубиной 4,0м, при этом над землей будет выступать часть колодца высотой 1,0м. Общая глубина составит 5,0м. Колодец снабжается металлической крышкой. Чтобы предотвратить попадание ливневых и талых вод в яму по периметру устраивается канава глубиной h=0,5м. Участок ограждается бетонным забором, состоящим из панелей ограды П-6В 4-2,5 ширина которого равна 4,0м. Общее количество плит требуется 7 шт. Вход на скотомогильник осуществляется через ворота, взятого из типового проекта ТП 3.017-1 выпуск 5 «Ворота металлические распашные»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало строительства планируется в 2024 году. Нормативный срок строительства – 1месяц. Срок эксплуатации – 50 лет..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Кадастровый номер земельного участка: 19-297-011-1470 Площадь земельного участка: 0,1000 га Целевое назначение земельного участка: строительство ямы для скотомогильника Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения Ограничения в использовании и обременения земельного участка: нет Вид права: Право временного безвозмездного землепользования на земельный участок сроком на до 25.05.2028 года. Делимость земельного участка: делимый ;

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 В период строительства предусматривается водопотребление на питьевые и технические нужды. Потребности в питьевой воде на период строительномонтажных будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды. Качество воды должно соответствовать ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». Техническая вода - привозная, доставляется на площадку строительства автотранспортом - поливочными машинами. Ближайшим водным объектом расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Бабаата протекающий на расстоянии 14,5 км. Объект находится вне водоохранных зон и полос.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Вода хозяйственная и для производственных нужд. Вода бутилированная для питья.;

объемов потребления воды На этапе строительства водоснабжение производится в бутилированных емкостях в объеме 3,75 м³/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На этапе строительства водоснабжение производится в бутилированных емкостях в объеме 3,75 м³/цикл.;

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: 43°44'34.9"N 69°07'22.6"E;

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 строительстве 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 строительных 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). Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства – 1 месяц), воздействие этих выбросов на растительность будет временным и незначительным. После завершения строительных работ воздействие на растительный покров прекратится. 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 В период строительства: песок – 1,14т; ПГС– 36,32т; битум – 0,02208т; растворитель Р4 – 0,0008923т; грунтовка ГФ-021 – 0,00365т; электроды марки АНО-4 – 2,15 кг; электроды марки УОНИ-13/45– 90кг; выемка грунта – 32 м³; насып грунта – 32м³; эмаль ЭП-140 – 0,001778 т; пропан-бутан – 0,68167 кг.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период строительства и 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Период строительства: Железо (II, III) оксиды (3 кл. опасн.) - 0.01310833333 г/с, 0.0009959195 т/период; Марганец и его соединения (2 кл. опасн.) – 0.00099138889 г/с, 0.000086369т/период; Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 0.0029389 г/с,

0.00011618004 т/период; Азот (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0.00047757125 г/с, 0.00001887926 т/период; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0.00738888889 г/с, 0.001197 т/период; Бутилацетат (4 кл. опасн.) – 0.00333333333 г/с, 0.000107076 т/период; Метилбензол (3 кл. опасн.) – 0.01722222222 г/с, 0.00059945578 т/период; Диметилбензол (3 кл. опасн.) – 0.0125 г/с, 0.00195431319 т/период; Пропан-2-он (4 кл. опасн.) – 0.00722222222 г/с, 0.00055256251 т/период; Алканы C12-19 (4 кл. опасн.) – 0.000038 г/с, 0.000032 т/период; Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл. опасн.) – 0.00679577778 г/с, 0.0044178815 т/период, Фтористые газообразные соединения (2 кл. опасн.) – 0.00041666667 г/с, 0.0000675 т/период; Фториды неорганические (2 кл. опасн.) – 0.00183333333 г/с, 0.000297 т/период; 2-Этоксэтанол (4 кл. опасн.) – 0.00425919444 г/с, 0.00027262252 т/период. Общий объем выбросов в период строительства составит: 0.07481180458 г/с, 0.0107147593 т/период. Период эксплуатации: Азота (IV) диоксид (2 кл. опасн.) – 0.000001562 г/с, 0.000025903 т/год; Углерод оксид (4 кл. опасн.) – 0.000004434 г/с, 0.000073501 т/год; Метан (ОБУВ-50) – 0.000931002 г/с, 0.015432851 т/год; Аммиак (4 кл. опасн.) – 0.000009377 г/с, 0.000155441 т/период; Азот (II) оксид (3 кл. опасн.) – 0.000000254 г/с, 0.000004209 т/период; Сероводород (2 кл. опасн.) – 0.000000457 г/с, 0.000007575 т/период; Сера диоксид (3 кл. опасн.) – 0.000001231 г/с, 0.000020409 т/период; Диметилбензол (3 кл. опасн.) – 0.000007618 г/с, 0.000126289 т/период; Метилбензол (3 кл. опасн.) – 0.000012721 г/с, 0.000210871 т/период; Этилбензол (3 кл. опасн.) – 0.000001671 г/с, 0.000027703 т/период; Формальдегид (2 кл. опасн.) – 0.00000169 г/с, 0.000028007 т/период; Общий объем выбросов в период эксплуатации составит: 0.000972017 г/с, 0.016112759 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. Период строительства ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы: тара из-под лакокрасочных материалов – 0,000889 т/период, при проведении лакокрасочных работ, Неопасные отходы: огарыши сварочных электродов – 0,00344 т/период, при проведении сварочных работ; ТБО – 0,123 т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала. Период эксплуатации ожидаемые объемы образования отходов: изношенная спецодежда – 0,07 т/год; тара из-под дезинфицирующих средств – 0,0004 т/год; промасленная ветошь – 0,0762 т/год. 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. Прохождение государственной экологической экспертизы..

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). Рельеф местности относительно ровный, с общим незначительным уклоном на северо-восток. Площадка приурочена к предгорной наклонной равнине северо-восточного хребта Каратау. Абсолютные отметки поверхности земли изменяются в пределах 470,55 - 472,26м. Литологический разрез в верхней части до глубины 1,1м представлен твердым светло-коричневым суглинком с включением гравия до 15%. Ниже, до глубины 5,0м вскрывается галечниковый грунт с песчаным заполнителем до 30%, от малой степени насыщения до насыщенного водой. Первая надпойменная терраса сложена лuviaльными отложениями. Суглинки являются лессовидными, иногда в них встречаются включения гравия, гальки, Щебня от 10 до 30%. Подземные воды (УПВ) пройденными выработками глубиной 4м. не вскрыты.

Высокое положение подземных вод отмечается с марта по май, низкое – с декабря по февраль. Грунты местности, содержащие, в основном легко и среднерастворимые соли - незасолены. По содержанию сульфатов грунты для бетона марки W4 по водопроницаемости на портландцементе по ГОСТ 10178-85-среднеагрессивные, для бетона на сульфатостойком цементе по ГОСТ 22266-94 - неагрессивные..

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 строительства 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 строительстве 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. Трансграничное воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. На период строительства с целью снижения вредного воздействия на окружающую среду рекомендуется: - не производить разогрев битума, мастик открытым огнем. Разогрев осуществлять путем применения жидкого топлива в специально предназначенных для этого устройства; - эксплуатация строительных машин и транспортных средств должна быть только с исправными двигателями, отрегулированными на оптимальный выброс выхлопных газов, прошедшими технический осмотр и отвечающих экологическим требованиям для спецтехники; - не допускать засорения территории строительными отходами и бытовым мусором; - не допускать необоснованной вырубки зеленых насаждений; - при организации строительного производства необходимо осуществлять мероприятия и работы по охране окружающей природной среды, которые должны включать рекультивацию земель, предотвращение потерь природных ресурсов, предотвращение вредных выбросов в почву, водоемы и атмосферу; - временные автомобильные дороги и другие подъездные пути должны устраиваться с учетом требований по предотвращению повреждений сельскохозяйственных угодий и древесно-кустарниковой растительности; - предусматриваются меры, исключающие отрицательные воздействия проектируемых мероприятий на окружающую среду; - предусмотрен вывоз после разборки бетонных изделий и строительного мусора за пределы массива для захоронения; - сохранение существующих деревьев вокруг сооружения, за одно вырубленное дерево, предусмотреть посадку двух деревьев с последующим уходом за ними в течении 10 лет..

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 для скотомогильника в селе Шолаккорган, Созакского района Туркестанской области. Необходимость в рассмотрении других возможных рациональных вариантов для намечаемой деятельности отсутствует. .

- 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):

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

