

KZ03RYS00203726

17.01.2022 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 архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек", 090600, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, район Бәйтерек, Переметнинский с.о., с. Переметное, улица Гагарина, здание № 137, 101140012069, ДЖУМАБЕКОВ АРМАН АМАНГАЛИЕВИЧ, 87113023379, zelenovstroy@yandex.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) Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. пункт 10.19. установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах. Проектом предусмотрено строительство скотомогильника в селе Железново ЗКО..

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) Рабочим проектом предусмотрено строительство скотомогильника в с. Железново района Байтерек, ЗКО, новое строительство. Ранее ОВОС не разработан;

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) рабочим проектом предусмотрено Строительство скотомогильника в с. Железново района Байтерек, ЗКО, новое строительство. заключение на скрининг воздействия намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения ОВОС не выдана..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест согласно Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов" Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 марта 2015 года № 237, пункт 46, Размеры СЗЗ для сибиреязвенных скотомогильников и скотомогильников с неустановленной причиной падежа животных определяются с учетом биологического воздействия на почву, а также поверхностные и подземные воды. земельный акт, кадастровый номер: 08-118-010-15. 0,04 га. Для обслуживания скотомогильника. Расстояние до жилого массива- 2,2 км, расстояние до водного объекта-2,9 км с юго-

западной стороны. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Технологический процесс: Биотермическая яма предназначена для биотермического обезвреживания трупов животных, павших от инфекционных болезней. Суточная мощность-200 кг, годовая мощность- 9 т. Вместимость биологической камеры-90 м.куб. После каждого сброса отходов крышка камеры плотно закрывают. При разложении биологического субстрата под действием термовильных бактерий создается температура порядка 65-70 градусов, что обеспечивает гибель патогенных микроорганизмов, образуя гуммированный остаток. Согласно Ветеринарные (ветеринарно-санитарные) правила Утвержденный приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 июня 2015 года № 7-1/587, 30. Допускается повторное использование скотомогильника (биотермической ямы) через 2 года после последнего сброса биологических отходов и исключения возбудителя сибирской язвы в пробах гуммированного материала, отобранных по всей глубине ямы через каждые 0,25 метров. Максимальное заполнение- на объем гуммированного остатка, равным -90м.куб. срок заполнения в зависимости от количества павших животных. Срок использования принято -50 лет, согласно таблице -1 ГОСТ Р 54257-2010 для зданий и сооружений в обычных условиях эксплуатации. Гуммированный остаток подлежит захоронению на территории скотомогильника. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности проектом предусмотрено строительство скотомогильника, биотермическая яма с размерами в осях 3.000 x 3.000 м, глубиной 10.м . Стены ямы выкладывают из водонепроницаемого материала и выводят выше уровня земли на 40 сантиметров до 1 метра с устройством отстойки. Дно ямы укладывают, бетонируют толщиной не менее 20 сантиметров. Перекрытие ямы делают двухслойным. Между слоями закладывают утеплитель. В центре перекрытия оставляют отверстие размером 100 x 100 сантиметров, плотно закрываемое крышкой с замком. Из ямы выводят вытяжную трубу диаметром 25 сантиметров и высотой 4 метра. Над ямой на высоте 2,5 метра строят навес длиной 6 метров, шириной 3 метра. Рядом пристраивают помещение для вскрытия трупов животных, хранения дезинфицирующих средств, инвентаря, специальной одежды и инструментов. На выезде из полигона проектом предусматривается контрольно - дезинфицирующая ванна из железобетона длиной 2,8м , глубиной 0,2 м и шириной 2,0 м для дезинфекции колес автомобилей. Ванна заполняется трехпроцентным раствором лизола и опилками. Машина, проезжая по всей длине ванны, производит дезинфекцию колес. По периметру всей территории полигона проектируется металлическое ограждение по профилированному листу высотой 2,0 м. Общая длина ограждения 105,0 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Срок строительства проектируемого объекта 2,5 мес, количество рабочих – 4 человека. Начало строительства запланировано на II квартал 2022 г -с 1 апреля по 15 июня. Срок эксплуатации с 1 июля 2022 года до 31.12.71 года- 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 В административном отношении район работ расположен в районе Байтерек ЗКО. Общая площадь участка составляет 0,04 га. Участок предоставлен правом на постоянное землепользование для строительства скотомогильника. целевое назначение земельного участка согласно госакта - для обслуживания скотомогильника. кадастровый номер земельного участка -08-118-010-215. ;

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 территории строительства скотомогильника объекты водного ресурса отсутствуют. Расстояние до водного объекта, река Деркул -2,9 км с юго-западной стороны. Согласно приложения 1, Водоохранные зоны и полосы водных объектов Западно-Казахстанской области по постановлению акимата Западно-Казахстанской области от 24 февраля 2017 года № 52 , территория строительства не входит водоохранную зону и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Система водоснабжения принята для хозяйственных и технических нужд. Питьевое водоснабжение обеспечивается привозной бутилированной водой;

объемов потребления воды Согласно сметной документации проекта, на период строительных работ используется техническая вода объемом 31,95 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Согласно сметной документации проекта, на период строительных работ используется техническая вода объемом 31,95 м³;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не связано с недропользованием;;

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 Согласно акта обследования территории строительства объекта на участке зеленые насаждения, подлежащих вырубке отсутствуют;

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

объемов пользования животным миром Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные, занесенные в Красную книгу, отсутствуют;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В процессе строительства биотермической ямы будут задействован 1 неорганизованный источник загрязнения (ИЗ) воздушного бассейна – участок строительных работ, который включает в себя 12 источников выделения. ИВ № 001 – Дымовая труба Битумного котла 400 л Битумный котел предназначен для разогрева и обезвоживания битума перед подачей его на щебеночную подготовку. Топливом для печи служит дизельное топливо, расход которого составляет 0,006 т/период. Удаление продуктов сгорания в виде углеводородов предельных, углерода, оксида азота, углерода и серы осуществляются через дымовую трубу высотой 2,0 м, диаметром 0,15 м. ИВ № 002 Выхлопная труба Компрессора Компрессорная станция ПКСД-35 предназначена для выработки сжатого воздуха в любой пневмоинструмент при проведении строительно-монтажных работ. Топливом для компрессора служит дизтопливо, при сжигании которого в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества: оксиды азота, оксиды углерода, диоксид серы, сажа, бензапирен, формальдегид, углеводороды и выбрасываются через выхлопную трубу. Планируемый годовой расход дизтоплива составит 0,039 т. ИВ № 003, 004 Экскаватор, бульдозер Земляные работы, связанные с погрузкой и разгрузкой грунта будут осуществляться экскаваторами. Бульдозеры применяют для разработки грунта и перемещения его на расстоянии. При проведении земляных работ и временном хранении грунта, в атмосферный воздух неорганизованным путем выделяется пыль неорганическая 70-20 % двуокиси кремния. ИВ № 005 – Электросварочный аппарат Сварочные работы будут осуществляться с использованием штучных электродов типа ОМА-2, общий расход которых, составит 39,6 кг/пер, МРЗ – 34,1 кг/период, проволоки сварочной СВ-08Г2С – 70,23 кг/период. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью скотомогильник (биотермическая яма) — место для долговременного захоронения трупов сельскохозяйственных и домашних животных, павших от эпизоотии

или забитых в порядке предупреждения ее распространения. Особый статус охраны и учета имеют захоронения с сибирской язвой. .

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 строительства составляет -2,5 месяца, с 1 апреля по 15 июня 2022 года. Железо (II, III) оксиды -0,0324 г/с, 0,0031245 т/г, Марганец и его соединения- 0.00137 г/с, 0.0001959 т/г, Азота (IV) диоксид- 0.01844266667 г/с, 0.00095591 т/г, Азот (II) оксид- 0.00299603333 г/с, 0.000155314 т/г, Углерод- 0.00066666667 г/с, 0.0000329999 т/г, Сера диоксид - 0.00624666667 г/с, 0.00020855 т/г, Углерод оксид- 0.0181 г/с, 0.0006609 т/год, Фтористые газообразные соединения- 0,00018 г/с, 0.00001364 т/г, Диметилбензол – 0,5 г/с, 0,01071 т/г, Метилбензол-0,188 г/с, 0,004186 т/г, Бенз/а/пирен- 0.00000001237 г/с, 0.0000000008 т/г, Бутилацетат-0.03636 г/с, 0.00081 т/г, Формальдегид- 0.00014286667 г/с, 0.0000066001 т/г, Пропан-2-он - 0.0788 г/с, 0.001756 т/г, Уайт-спирит-0,5 г/с, 0,0098 т/г, Алканы C12-19 -0.04712856667 г/с, 0.0007629998 т/г, Взвешенные частицы -0.0036 г/с, 0.0000259 т/г, Пыль неорганическая двуокись кремния в %: более 70 - 0.0635 г/с, 0.09021 т/г, Пыль неорганическая, двуокись кремния в %: 70-20 -0.304848 г/с, 0.17464424 т/г, Пыль абразивная -0.002 г/с, 0.0000144 т/г. Всего-1.80478147905 г/с, 0.2982738546 т/г. На период эксплуатации биотермической ямы не представляется возможным расчетным путем в виду отсутствия разработанных и утвержденных методик РК. В связи с чем, в период введения объекта в эксплуатацию источником загрязнения атмосферы будет вытяжной канал, нормативы выбросов загрязняющих веществ будут определены путем проведения инструментальных замеров..

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 целях отведения хоз-бытовых стоков устанавливаются биотуалеты, из которых стоки откачиваются ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией.

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 На период строительства Жестяные банки из под краски-0.0058 т Огарки сварочных электродов-0.0011 т. Тбо-0.056 т На период эксплуатации Опилки, загрязненные креолином-2.16 т Тара из под дезинфицирующих средств-0.0004 т..

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.

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) В административном отношении район исследований находится в Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Нормативная глубина сезонного промерзания грунта согласно СП РК 5.01-102-2013 Для суглинков и глин – 1,27м. Для супесей и песков пылеватых – 1,55м Для песков гравелистых, крупных и средней крупности – 1,66м. Для крупнообломочного грунта – 1,88м Нормативная глубина проникновения нулевой изотермы: Обеспеченностью 0,90 – 200см, обеспеченностью 0,98 – 250см. Общая площадь участка составляет 0,04 га. Участок предоставлен правом на постоянное землепользование для строительства скотомогильника. .

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 негативное воздействие происходит на период строительства от эксплуатации строительных механизмов и выемочных работ. Положительное воздействие намечаемой деятельности на период эксплуатации трупы скота будут захорониться и снижается объем биологических отходов от трупов животных в результате разложения в камере биотермических ям..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий ограждение территорий скотомогильник, не допускать на территорию посторонних лиц, предусмотреть ванну для мойки колес, дезинфекция одежд по завершению осмотра трупа животных..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)) Согласно Ветеринарные (ветеринарно-санитарные) правила Утвержденный приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 июня 2015 года № 7-1/587, пункта 2 подпункт 5 скотомогильник (биотермическая яма) – место для долговременного захоронения трупов сельскохозяйственных и домашних животных, павших от эпизоотии или забитых в порядке предупреждения ее распространения. Особый статус охраны и учета имеют захоронения с сибирской язвой 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):

Джумабеков А.А.

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



