

KZ81RYS01651502

29.03.2026 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:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Байзакского района", 080100, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, БАЙЗАКСКИЙ РАЙОН, САРЫКЕМЕРСКИЙ С.О., С.САРЫКЕМЕР, улица Байзак батыр, здание № 107, 101140020040, САДЫРОВ ЕРБОЛ КЫДЫРАЛИЕВИЧ, 87072556489, BERIK.ZHAIKOV@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) "Строительство биометрической ямы «Беккари» на земле в Суханбаевском с/о Байзакского района Жамбылской области". (Корректировка) - соответствует п. 10.19 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК - 10.19. 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) ранее оценка воздействия на окружающую среду - не проводилось;

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 воздействий намечаемой деятельности - не проводилось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Кадастровый номер 06087060388 Текущий адрес обл. Жамбылская, р-н Байзакский, с.о. Суханбаевский, с. Жакаш, уч. кв. Учетный Квартал 060, уч. 388 Категория земель Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов) Вид права постоянное землепользование Целевое назначение для строительства Беккерной ямы для захоронения трупов животных Площадь всего по документам 300.00 м2 (0.0300 га) Географические координаты 43° 6' 58.84"С 71°40'43.17"В Выбора места обоснована: 1. Постановление Акима Байзакского района Жамбылской области № 25 от 07.12.2021г. о выделении земельного участка для строительства; Возможностях выбора других мест не рассматривалась. Биотермическая яма прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 3,3 х 3,3 м. Высота ямы от отметки ±0,000 до низа -10,0 м .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Генеральным планом предусмотрено строительство следующих сооружений на участке: □ Биотермическая яма- площадь застройки 12,96 м², строительный объем-134,78 м³; □ навес над биотермической ямой- площадь застройки-19,25 м², строительный объем-48,12 м³; □ дезинфекционный барьер, площадь застройки -13 м²; Периметр сооружения ограждается железобетонной глухой оградой из типа П5В-1, высотой 2 м., по серии 3.017-1. Длина ограждения-63,7 п.м. Сверху ограждения устанавливается проволочное ограждение типа «егоза». Для въезда предусмотрены металлические ворота шириной 2,7 м., с навесным замком. Биотермическая яма прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 3,3х3,3 м. Высота ямы от отметки ± 0,000 до низа -10,0 м. Полезный объем ямы. 108,9 м³. 3. Производительность ямы Беккери 3т/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Сброс биологических отходов в бытовые мусорные контейнеры и вывоз их на свалки и полигоны для захоронения категорически запрещается, в связи с чем необходимо строительство биотермической ямы. При утилизации биологических отходов, образующихся в результате гибели животных, ветеринарной практической и научной деятельности и экспериментов с живыми организмами и биологическими тканями (материалами) в скотомогильнике (биотермической яме) перед сбросом в скотомогильник (биотермическую яму) трупы животных подвергаются ветеринарному осмотру (вскрытием трупов животных) с проведением сверки соответствия каждого материала (по биркам) с ветеринарными сопроводительными документами. Основными элементами проектируемого объекта являются – подъездная дорога, зона входа на объект через въезд (через ров, сделанный по периметру территории ямы) и выезд через дезинфицирующую ванну и через ров, (сделанный по периметру территории ямы), биотермическая яма глубиной 10 м, навес, здание вскрывочной. Вскрывочная предназначена для мониторинга документации на животное, и фиксации результатов вскрытия трупов перед утилизацией в биотермической яме. Главным принципом, положенным в основу проектирования биотермических ям, является охрана окружающей среды, атмосферного воздуха, почвы, поверхностных и грунтовых вод. Биологические отходы разлагаются и обезвреживаются путем захоронения в биотермической яме под навесом. По периметру всей территории участка биотермической ямы проектируется металлическое ограждение. Для заезда на территорию участка предусматривается ворота. На выезде из территорий биотермической ямы проектом предусматривается контрольно-дезинфицирующая ванна для дезинфекции колес автомобилей во избежание распространения опасных заболеваний. Ванна заполняется трехпроцентным раствором лизола и опилками. Машина, проезжая по всей длине ванны, производит дезинфекцию колес. После каждого сброса биологических отходов, крышку скотомогильника (биотермической ямы) плотно закрывают. Через 20 сут. после загрузки трупами температура в биотермической яме поднимается до 65°С. Процесс разложения трупов при такой температуре заканчивается за 35-40 сут с образованием однородного, не имеющего запаха компоста и обеспечивает быструю гибель множествам микробов. В аэробных условиях трупы разлагаются в течение 30-45 дней с образованием однородного компоста, лишённого трупного запаха. При этом в трупах развиваются термофильные микробы, благодаря деятельности которых температура достигает 60- 70 градусов, что вызывает гибель патогенной микрофлоры и даже споровых форм (после их прорастания). Термофильные бактерии очень теплолюбивы. Данные микроорганизмы имеют широкое представительство в природе – в частности, их наличие подтверждено в микрофлоре кишечника человека и животных, в почве и воде. Особенностью отдельных термофилов является способность образовывать споры даже в неблагоприятных условиях. Микроорганизмы отличаются быстрым обменом веществ. В результате чего температура поднимается до 60-70°С. Преимущество биотермических ям заключается не только в скорости разложения трупа, но и в более надёжном уничтожении возбудителей инфекций. При разложении трупов животных происходит биотермический анаэробный процесс распада органической составляющей отходов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) начало строительство - 05.2026 года, эксплуатация - 09.2026 года. .

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 Кадастровый номер 06087060388 Текущий адрес обл. Жамбылская, р-н Байзакский, с.о. Суханбаевский, с. Жакаш, уч. кв. Учетный Квартал 060, уч. 388 Категория земель Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов) Вид права постоянное землепользование Целевое назначение

для строительства Беккерной ямы для захоронения трупов животных Площадь всего по документам 300.00 м² (0.0300 га) с 05.2026 года;

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 Источник водоснабжения - привозная вода. Объект расположен вне водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект река Талас на расстоянии - более 4 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее. Качества необходимой воды - питьевого качества.;

объемов потребления воды Водопотребление: Период СМР - Санитарно-питьевые нужды: В строительстве объекта предполагается задействовать 14 человек. ($25 \text{ л/сутки} * 14$) / 1000 = 0,35 м³/сутки. $0,35 * 90(3 \text{ месяца}) = 31,5 \text{ м}^3/\text{период строительства}$. Согласно сметным данным от Заказчика, расход воды составит: техническая вода 72,5896 м³/период. Период эксплуатации - не требуется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Период СМР - Санитарно-питьевые нужды, технические нужды - привозная вода;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Пользования недрами - не предусмотрено;

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 Пользования растительными ресурсами - не предусмотрено;

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

объемов пользования животным миром Пользования животным миром - не предусмотрено;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользования животным миром - не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользования животным миром - не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользования животным миром - не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для строительство требуется: бетон - 34,5 м³, арматура - 4,16 т, краска - 0,026 т, строительная техника, дизельное топливо - 3,6 т.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Использование природных ресурсов - не предусмотрено.

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) На период СМР: 1) 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274); Класс опасности ЗВ 3; 0,04242 г/с; 0,034 т/год; 2) 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) ; Класс опасности ЗВ 2; 0,00104 г/с; 0,00201 т/год; 3) 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) ; Класс опасности ЗВ 2; 0,07003 г/с; 0,0363797 т/год; 4) 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,00544 г/с; 0,00348611 т/год; 5) 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,00694 г/с; 0,00206 т/год; 6) 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,01851 г/с; 0,0034607 т/год; 7) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) ; Класс опасности ЗВ 4; 0,16267 г/с; 0,052952 т/год; 8) 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) ; Класс опасности ЗВ 2; 0,00044 г/с; 0,00158

т/год; 9) 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) ; Класс опасности ЗВ 2; 0,00047 г/с; 0,0017 т/год; 10) 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) ; Класс опасности ЗВ 3; 1,07047 г/с; 0,06166 т/год; 11) 0621 Метилбензол (349) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,749 г/с; 0,04314 т/год; 12) 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) ; Класс опасности ЗВ 1; 2,9000000Е-08 г/с; 3,3000000Е-08 т/год; 13) 1042 Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,00496 г/с; 0,00029 т/год; 14) 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) ; Класс опасности ЗВ 4; 0,16896 г/с; 0,00973 т/год; 15) 1240 Этилацетат (674) ; Класс опасности ЗВ 4; 0,01983 г/с; 0,00114 т/год; 16) 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) ; Класс опасности ЗВ 2; 0,00033 г/с; 0,00036 т/год; 17) 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470) ; Класс опасности ЗВ 4; 0,3165 г/с; 0,01823 т/год; 18) 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК- 265П) (10) ; Класс опасности ЗВ 4; 0,18920593 г/с; 0,0096435 т/год; 19) 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) ; Класс опасности ЗВ 3; 0,00047 г/с ; 0,0017 т/год; 20) 2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*); Класс опасности ЗВ 3; 1,0826078 г/с; 0,0964349 т/год; В С Е Г О : 3,910293759 г/с; 0,379956943 т/год. В период эксплуатации: 1) 1) 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Класс опасности ЗВ 2; 0,000004006г/с; 0,00006883 т/год; 2) 0304 Азот (II) оксид (6); Класс опасности ЗВ 3; 0,000000651г/с; 0,000011185 т/год; 3) 0303 Аммиак (32); Класс опасности ЗВ 4; 0,000024038г/с; 0,000413039 т/год; 4) 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Класс опасности ЗВ 3; 0,000003156 г/с; 0,000054231 т/год; 5) 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518); Класс опасности ЗВ 2; 0,000001171 г/с; 0,000020127 т/год; 6) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный); Класс опасности ЗВ 4; 0,000011366 г/с; 0,000195307 т/год; 7) 0410 Метан (727*); 0,002386549 г/с; 0,041008227 т/год; 8) 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п-); Класс опасности ЗВ 3; 0,000019529г/с; 0,000335574 т/год; 9) 0621 Метилбензол (349); Класс опасности ЗВ 3; 0,000032609г/с; 0,000560326 т/год; 10) 0627 Этилбензол (675); Класс опасности ЗВ 3; 0,000004284 г/с; 0,000073613 т/год; 11) 1325 Формальдегид (Метаналь) (609); Класс опасности ЗВ 2; 0,000004331 г/с; 0,00007442т/год; В С Е Г О : 0,00249169 г/с; 0,042814879 т/год. 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 .

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 Водоотведение: Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в биотуалетов. Сброс сточных вод на рельеф местности не планируется. Внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - не подлежит.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период СМР:1) Смешанные коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 (неопасный) 0,2589 т/год; 2) Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами 15 02 02* (опасный) 0,005 т/год; 3) Огарки сварочных электродов 12 01 13 (неопасный) 0,236 т/год; 4) Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества 08 01 11* (опасный) 1,162 т/год; 5) Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики 17 09 04 (неопасный) 7,155318 т/год; 6) Шламы, содержащие опасные вещества, других видов обработки промышленных сточных вод 19 08 13* (опасный) 0,455 т/год; В период эксплуатации: 1) Отходы животного происхождения (животные ткани) 02 01 06 (неопасный) - 3 т/год. Внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей - не подлежит..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение экологического разрешения в соответствии с ЭК РК в МИО по Жамбылской области..

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) Площадка проектируемой биотермической ямы расположена в Суханбаеском сельском округе, на север Байзакского района, в 16 км. от административного центра с. Сарыкемер, на землях с.Кенес . Район относится к III В климатическому подрайону. Средняя температура наиболее холодной пятидневки при обеспеченности 0,98 составляет минус 27° С, обеспеченности 0,92 составляет -26°С (расчетная температура). Средняя температура наиболее холодных суток при обеспеченности 0,98 составляет минус 30, 0° С, обеспеченности 0,92 составляет -28,0°С. Продолжительность периода со средней суточной температурой наружного воздуха <8 °(отопительного сезона) составляет 164 суток. Продолжительность периода со средней суточной температурой менее 0°С составляет 100 суток. По весу снегового покрова I-й район. Нормативный вес снегового покрова составляет 0,5 кПа. Нормативная величина скоростного напора ветра-0,73 кПа. Нормативная глубина промерзания грунтов согласно СН РК 5.01-02-2013 -для супеси - 96 см ; -для галечниковых грунтов - 116 см. Проникновения нулевой изотермы в грунт 139 см. По толщине стенки гололеда II-район. Нормативная толщина стенки гололеда - 5мм. Грунтовые воды на исследованной территории не вскрыты. Максимально возможный уровень грунтовых вод по архивным данным глубже 5-ти м от поверхности. Коэффициенты фильтрации грунтов по архивным данным: -для супеси -0,5 м/сут. -для галечникового грунта -20 м/сут. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Описание текущего состояния компонентов ОС приводятся по данным ближайших постов наблюдения, расположенных в г.Тараз. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Тараз проводятся на 5 постах наблюдения, в том числе на 4 постах ручного отбора проб и на 1 автоматической станции (Приложение 1). В целом по городу определяется до 13 показателей: 1) взвешенные частицы (пыль), 2) диоксид серы; 3) оксид углерода; 4) диоксид азота; 5) оксид азота; 6) фтористый водород; 7) формальдегид; 8) сероводород; 9) бенз(а)пирен; 10) марганец; 11) свинец; 12) кобальт; 13) кадмий. Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха г. Тараз за 2025 год. По данным стационарной сети наблюдения уровень загрязнения атмосферного воздуха города Тараз характеризуется как повышенный, он определялся значением СИ=3,6 (повышенный) по сероводороду в районе ПНЗ №6 (улица Сатпаева и 5 проспект Жамбыла) и НП=1% (повышенный) по оксиду углероду в районе ПНЗ №3 (угол проспект Абая и Толе би), ИЗА5= 4,59 (низкий). В загрязнение атмосферного воздуха основной вклад внес оксид углерода (количество превышений ПДК за год: 108 случаев). Максимальные разовые концентрации взвешенных частиц (пыль) составили 1 ПДКм.р., оксида углерода 2,4 ПДКм.р., сероводорода 3,6 ПДКм.р., концентрации других загрязняющих веществ и тяжелых металлов в атмосферном воздухе не превышали ПДК. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались по диоксиду азота 1,7 ПДКс.с. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Наблюдения за качеством поверхностных вод по Жамбылской области проводились на 13 створах в 8 водных объектах (реки Шу, Талас, Асса, Аксу, Карабалта, Токташ, оз. Биликоль и вдхр.Тасоткель). За 2025 года реки Талас, Шу и Токташ относятся к 3 классу; реки Асса, Аксу и водохранилище Тасоткель к 4 классу; река Карабалта к 5 классу. Основными загрязняющими веществами в водных объектах на территории Жамбылской области являются магний, сульфаты, химическое и биохимическое потребление кислорода, сухой остаток, минерализация, медь и взвешенные вещества. Случаи высокого загрязнения (ВЗ) и экстремально высокого загрязнения (ЭВЗ) не обнаружены. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Тараз, Толе би, Чиганак). Значения радиационного г.

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 Биотермическая яма предназначается 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 инфекционным и болезнями является биотермическое обеззараживание трупов в ямах, где

заразный материал стерилизуется и становится безвредным под влиянием высоких температур, возникающих в разлагающихся трупах. К негативным воздействиям на окружающую среду можно отнести: влияние на земельные ресурсы, выражающееся в нарушении естественного рельефа местности при постройке наземных зданий и сооружений. Однако, деятельность не окажет существенного отрицательного воздействия на окружающую среду, поскольку: 1) выбросы загрязняющих веществ - минимальные. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу воздействия – ограниченный (2), по временному масштабу воздействия – многолетний (4), по интенсивности воздействия – незначительная (1). По оценке масштабов воздействия комплексный балл значимости составляет 8 баллов, что в свою очередь означает – воздействие низкой значимости (последствия воздействия испытываются, но величина воздействия достаточно низка, а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность/ценность.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Выполнен комплекс антисейсмических мероприятий, обеспечивающих пространственную жесткость сооружений и сейсмостойкость с учетом требований для сейсмичности площадки строительства 8 баллов. Антисейсмические мероприятия выполнены в соответствии с требованиями СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических районах» (изм.13.05.2025). Конструктивная схема жесткая. Все работы по возведению монолитных бетонных и железобетонных конструкций, по сварке металлических конструкций, а также соединение арматуры и закладных деталей выполнить в соответствии со СН РК 5.03-07-2013 «Несущие и ограждающие конструкции». В навесе конструкции усилены вертикальные и горизонтальные связи. Конструкция соответствует требованиям сейсмостойкости сооружения 8 баллам. Защита строительных конструкций от коррозии Анतिकоррозийная защита строительных конструкций от коррозии выполняется в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозии». Защитные слои арматуры монолитных железобетонных конструкций приняты согласно требованиям СП РК 5.03.107-2013 «Несущие и ограждающие конструкции». Все металлические конструкции окрашены эмалью ПФ-115 в два слоя по грунту. Перед окраской, металлоконструкции необходимо очистить от ржавчины и окалина и обезжирить. Все закладные детали оцинкованы слоем цинка 0,15 мк способом металлизации в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013. Антипросадочные мероприятия При проектировании выполнены антипросадочные мероприятия в соответствии с требованиями СН РК 5.01-02-2013 «Основания здания и сооружения». В основании фундаментов выполнена послойно уплотненная подушка. Пожарная безопасность на строительной площадке, участках работ и рабочих местах должна обеспечиваться в соответствии с требованиями СН РК 2.02-01-2023 "Пожарная безопасность зданий и сооружений". Территория участка биотермической ямы должна своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, опавших листьев, сухой травы и т.п. Эксплуатацию объекта осуществлять в соответствии с противопожарными требованиями. Строительная площадка должна быть устроена согласно утвержденному стройгенплану с соблюдением противопожарных мер. Размещение временных зданий, складов и других сооружений обеспечивают нормальные условия для осуществления строительных работ и пожарную безопасность. Временные сооружения и склады должны располагаться с учетом рельефа местности и розы ветров с соблюдением противопожарных разрывов. Пожарная безопасность на строительной площадке предусматривает соблюдение ряда требований: наличие дорог, обеспечивающих подъезд к любому месту строительной площадки и к пожарным кранам; выделение специальных мест для курения; проведение

специальных предупредительных мероприятий при выполнении электросварочных работ; □ ко всем зданиям должен быть свободный подъезд; □ Места производства кровельных работ должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения в соответствии с требованиями Правил пожарной безопасности РК. □ Перед началом кровельных работ территория объекта должна быть подготовлена с определением мест установки бытовых помещений, мест складирования материалов и легковоспламеняющихся материалов. Все намечаемые виды работ должны осуществляться при строгом соблюдении законодательства по охране окружающей среды. Участок строительства расположен с учетом санитарно-защитных зон. Комплексное благоустройство территории снижает активность пылеобразования. В процессе проектирования, строительства и эксплуатации объектов для предотвращения и устранения процессов, ухудшающих состояние окружающей среды, следует производить: а) мониторинг за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух от неорганизованных источников; б) предотвращение загрязнения земельных ресурсов; в) восстановление нарушенного плодородного слоя почвы; г) контроль и предотвращение загрязнения водных ресурсов; д) снижение запыленности территории, создание благоприятных условий для личного состава. В целях защиты почвы территории при строительстве и эксплуат.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (до вариантов ее осуществления) отсутствуют. Принятые методы обусловлены многолетним опытом аналогичных как в регионе, так и за рубежом.

- 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):
САДЫРОВ ЕРБОЛ КЫДЫРАЛИЕВИЧ

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



