

KZ61RYS01651474

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 Коптерекском 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 06087007558 Текущий адрес из земель специального фонда района на территории ПК "Кенес" Байзакского района, Жамбылской област Категория земель Земли сельскохозяйственного назначения 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°15'6.63"C 71°20'25.15"В Выбора места обоснована: 1. Постановление Акима Байзакского района Жамбылской области № 532 от 02.12.2021г. о выделении земельного участка для строительства; Возможностях выбора других мест не рассматривалась. Биотермическая яма прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 3,3х3,3 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 дезинфекций 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 06087007558 Текущий адрес из земель специального фонда района на территории ПК "Кенес" Байзакского района, Жамбылской област Категория земель Земли сельскохозяйственного назначения 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 водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Источник водоснабжения - привозная вода. Объект расположен вне водоохраных зон и полос. Ближайший водный объект река Талас на расстоянии - более 13 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 (Оксид 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; 2,9000000E-08 г/с; 3,3000000E-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 Коптерекском сельском округе, на севере Байзакского района, в 25 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 стенка 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 углерода 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 не осуществляется. 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)



