

KZ19RYS01880956

24.08.2026 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АКТЮБИНСКИЙ МЯСНОЙ КЛАСТЕР", 031100, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ХРОМТАУСКИЙ РАЙОН, КОПИНСКИЙ С.О., С.КОПА, улица Мухамбеткали Дильманова, дом № 16, 040840005125, БАЙМАҒАНБЕТОВ АЗАТ ТОҚСАНБАЙҰЛЫ, 87133755900, arpadm@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) Проектом предусмотрено эксплуатация действующего репродуктора. Основная деятельность ТОО «Актюбинский мясной кластер» - животноводство, разведение и откорм крупного рогатого скота (КРС), с дальнейшей реализацией. Репродуктор ТОО «Актюбинский мясной кластер» расположен по адресу: Актюбинская область, Хромтауский район, Копинский сельский округ, село Копы, ул.Мухамбеткали Дильманова дом 16. Компания оказывает услуги по обращению с отходами уже более 20-и лет и имеет действующую лицензию на утилизацию отходов. Согласно приложению №1 ЭК РК Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, п. 10.3.3. по разведению крупного рогатого скота (1500 голов и более). Согласно приложению №2 ЭК РК Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, п. 7 Прочие виды деятельности пп.7.6 - «разведение крупного рогатого скота (1500 голов и более)» предприятие относится к объектам II -й категории..

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) Согласно Экологическому кодексу РК, обязательность проведения (повторной) оценки воздействия на окружающую среду возникает при внесении существенных изменений в виды и (или) характер деятельности объекта, в отношении которого ранее проводилась оценка воздействия на окружающую среду либо было выдано заключение о результатах скрининга. В рассматриваемом случае актуализация проектной документации (нормативов допустимых выбросов, программы управления отходами) связана с приведением показателей в соответствие с фактической мощностью эксплуатации репродуктора и не является существенным изменением деятельности, поскольку: вид деятельности предприятия не изменяется — сохраняется профиль разведения и откорма крупного рогатого скота (репродуктор); применяемая

технология содержания и обслуживания животных не изменяется; единовременная мощность содержания КРС сокращается с проектных 6200 голов до фактических 3000 голов; количество фактически задействованных источников выбросов и накопления отходов уменьшается в связи с не функционированием части объектов, рассчитанных на проектную мощность; объёмы образования отходов и выбросов загрязняющих веществ пропорционально снижаются. Таким образом, вносимые изменения не увеличивают, а снижают уровень фактического негативного воздействия на окружающую среду по сравнению с ранее оценёнными проектными показателями.;

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) Предприятие имеет ранее выданное разрешение на эмиссии №: KZ43 VCZ00145311 от 30.11.2017. Согласно выданному разрешению предприятие обязалось соблюдать следующие условия природопользования: Производить выбросы загрязняющих веществ в объемах, не превышающих в 2017 году 4,33783902912877 тонн в 2018 году 49,478476426 тонн в 2019 году 49,478476426 тонн в 2020 году 49,478476426 тонн в 2021 году 49,478476426 тонн в 2022 году 49,478476426 тонн в 2023 году 49,478476426 тонн в 2024 году 49,478476426 тонн в 2025 году 49,478476426 тонн в 2026 году 49,478476426 тонн Фактические выбросы за последние три года: - 2023 г. – 5,356680451 т/год; - 2024 г. – 0,424805675 т/год; - 2025 г. – 0,389781943 т/кв; - 1-2 кв 2026 г. – 0 т/кв. Количество стационарных источников выбросов загрязняющих веществ – 53, согласно проекту ПДВ на 2017-2026 гг. С учётом фактической мощности предприятия, сокращению количества источников выбросов, связанных с их не функционированием – количество стационарных источников выбросов загрязняющих веществ – 39. Планируемые запрашиваемые лимиты, согласно расчётам НДВ – 40,7368539139 т/год..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Актюбинский мясной кластер» имеет на балансе репродуктор, который находится в п. Копа, Хромтауского района, Актюбинской области, с юго-восточной стороны расположен п. Копа на расстоянии 3,13 км, с северной стороны протекает река Ойсылкара на расстоянии 5,55 км, с восточной стороны расположена автодорога на расстоянии 3,35 км и далее протекает река Орь на расстоянии 4,13 км. С других сторон света пустырь..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектная мощность репродуктора – 6200 голов КРС единовременного содержания; планируемая фактическая мощность на 2027–2036 гг. – 3000 голов. Общая площадь – 100 га. Технологические операции: приём КРС, взвешивание на автовесах, вакцинация; откорм в течение определённого периода; передача быков в ТОО «АкТеп» для доведения до нужной массы, далее — убой и реализация мясом на Мясоперерабатывающем комплексе ТОО «Актюбинский мясной кластер»; маточное поголовье реализуется отдельно; осеменение (80–90% искусственное, остальное — племенными быками в полевых условиях); растёл и выращивание телят в родильном отделении, ветеринарно-санитарные мероприятия в карантине — оба помещения с беспривязным содержанием на глубокой подстилке; вывоз павших животных в районный скотомогильник по договору; навоз: зимой накапливается в выгулах (обогрев и ветрозащита КРС, 4–5 мес.), летом вывозится на собственные поля как удобрение; хранение грубых кормов — на открытых площадках; зерна и комбикормов — на складе в здании гаража. Содержание скота — выгульное: навесы огорожены с 3 сторон, оборудованы кормушками и автопоилками с электроподогревом; в выгулах КРС находится только зимой, остальное время — на пастбищах. Корма подаются средствами малой механизации, вода — по трубам от насосной. Здания и сооружения: навесы – 50×30 м (16 шт.) с выгулами 100×87 м (32 шт.); карантин – 50×30 м с выгулом 43,2×70 м; родильное отделение – 50×55 м с выгулом; административно-бытовой корпус с кубовой – 36,7×14,28 м; гараж – 36×36 м; дезбарьер – 6×12 м; насосная – 3,6×3 м; противопожарный резервуар 500 м³; весовая с автовесами и будкой; КПП; склад грубых кормов – 60×30 м (24 шт.); скважины технической воды; ГРПШ. Территория ограждена живой изгородью (2-рядная посадка деревьев, 5 м); внутривладостные проезды — щебёночное покрытие..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Выбранный вариант осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду является самым рациональным вариантом, поскольку в применимые технологические решения соответствуют научным передовым технологиям с наименьшим возможным воздействием на окружающую среду среди аналогичных технологий. Воздействие на окружающую среду в процессе работы репродуктора, предусматривающего пастбищное и выгульное

содержание животных, повторное использование образующегося навоза (в зимний период - для обогрева и ветрозащиты КРС, в летний период - в качестве органического удобрения на собственных полях), а также вывоз падших животных на специализированный скотомогильник, оказывает меньшее воздействие на окружающую среду, чем содержание аналогичного поголовья при стойловом (закрытом) содержании без повторного использования отходов жизнедеятельности животных..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Период эксплуатации – январь 2027 г. - декабрь 2036 года.

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 Земельный участок располагается в Актюбинская область, Хромтауский р-н. Акт на землю №0169687 от 28.01.2013 г. Кадастровый номер 02:034:012:109. Вид право на земельный участок: временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка составляет 100 га. Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения Целевое назначение: для строительства животноводческого комплекса. Ограничений в использовании и обременения земельного участка: нет. Делимость земельного участка: делимый. Координаты - 49°57'4.92" с.ш., 58°58'21.04"в.д. 49°57'7.41"с.ш., 58°59'2.41" в.д. 49°56'44.27" с.ш., 58°58'39.19" в.д. 49°56'44.40" с.ш., 58°58'45.33" в.д.;

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 Питьевое, хозяйственно-бытовое и техническое водоснабжение на период и эксплуатации планируется осуществляться согласно договору с Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения “Хромтау су 2010” ГУ “Хромтауский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог” . Ближайшая поверхностные воды – с северной стороны протекает река Ойсылкара на расстоянии 5,55 км, с восточной стороны расположена автодорога на расстоянии 3,35 км и далее протекает река Орь на расстоянии 4,13 км. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Влияние на близлежащие водные объекты р. Ойсылкара и р. Орь оказываться не будут в связи с отсутствием сбросом. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды - хозяйственно-питьевое и противопожарное водоснабжение.;

объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые и технологические нужды объекта составит: Объем водопотребления – 46 976,6 м3/год. Объем водоотведения – 2208,25 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для питьевых, хозяйственно-бытовых, противопожарных и технических нужд, водопоя КРС.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на недра не осуществляются. Координаты - 49°57'4.92" с.ш., 58°58'21.04"в.д. 49°57'7.41"с.ш., 58°59'2.41" в.д. 49°56'44.27" с.ш., 58°58'39.19" в.д. 49°56'44.40" с.ш., 58°58'45.33" в.д.;

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 ерритория района преимущественно равнинная, холмистая, с постепенным повышением к восточной части, где отроги Южного Урала (Мугоджары) и прилегающие возвышенности формируют пересеченный ландшафт. Преобладающим типом почвенного покрова в Хромтауском районе являются южные тёмно-каштановые почвы (часто карбонатные, средне- и тяжелосуглинистые). Растительный покров области: Основные площади заняты типичными сухими степями. Доминирующее положение занимают дерновинные злаки. В

составе растительного покрова присутствуют полыни, житняк, тонконог, а также степные виды разнотравья. Древесная растительность встречается лишь в жилой зоне. При размещении проектируемого объекта, вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается, ввиду их отсутствия. Воздействие на растительный мир оказываться не будет, в связи с тем, что размещение проектируемых установок осуществляется в границах территории действующего репродуктора.;

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

объемов пользования животным миром Фауна Хромтауского района характеризуется сочетанием степных, полупустынных и отрогово-мелкосопочных комплексов с элементами регионального разнообразия. В сухих типчаково-ковыльных степях и на открытых равнинах наиболее обычными и типичными птицами являются гнездящиеся воробьиные, составляющие основной фон населения. Характерными видами здесь являются полевой и хохлатый жаворонки, каменка-плясунья, степной конёк и серая куропатка. По каменистым участкам балок, склонам и солончаковым понижениям, заросшим разреженными кустарниками (караганой и полынью), встречаются пустынный сорокопут, чернобрюхий рябок, тугайный жаворонок, а также различные виды славков и бормотух, приспособленные к аридным условиям.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При функционировании предприятия не затрагивается территория земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. На данных участках отсутствуют пути миграции диких животных. Воздействия на животный мир при строительных работах не будет.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Размещение установок осуществляется в границах территории действующего предприятия, в связи с этим воздействие на животный мир 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 Период эксплуатации: электроды – 0,530 т/год, пиролизный газ – 118 т/год, печное топливо – 86,2 т/год, ДТ для ДЭС(резервная) 12 950 л/год, ДТ для сварочного аппарата САГ 604 л/год;

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

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) Суммарные выбросы загрязняющих веществ после очистки составляют 40.7368539139 т/год. В составе выбросов присутствует Бенз/а/пирен, 3,4-бензпирен (код 0703) относится к 1 классу опасности, выброс составляет 0.000000634 т/год. Марганец и его соединения в пересчете на оксид марганца (IV) (код 0143) отнесены ко 2 классу опасности, выброс составляет 0.0006941 т/год. Азота диоксид (код 0301) имеет 2 класс опасности, годовой выброс составляет 1.215295 т. Сероводород (код 0333) относится ко 2 классу опасности, выброс равен 0.06718464 т/год. Фтористые газообразные соединения в пересчете на фтор (код 0342) имеют 2 класс опасности, выброс составляет 0.000317 т/год. Фториды неорганические плохо растворимые (код 0344) отнесены ко 2 классу опасности, выброс равен 0.000344 т/год. Гидроксибензол, фенол (код 1071), имеет 2 класс опасности, выброс составляет 0.015552 т/год. Формальдегид (код 1325) относится ко 2 классу опасности, выброс равен 0.005811 т/год. Метиламин (код 1849) имеет 2 класс опасности, выброс составляет 0.062208 т/год. Оксиды железа (II, III) в пересчете на железо (код 0123) относятся к 3 классу опасности, выброс составляет 0.00475 т/год. Азота оксид (код 0304) отнесен к 3 классу опасности, выброс равен 0.1974747 т/год. Сажа (код 0328) относится к 3 классу опасности, выброс составляет 0.02355 т/год. Диоксид серы (код 0330) отнесен к 3 классу опасности, годовой объем выброса составляет 0.90080260746 т. Метанол (код 1052) имеет 3 класс опасности, выброс составляет 0.1524096 т/год. Пропаналь (код 1314) относится к 3 классу опасности, выброс равен 0.07776 т/год. Гексановая кислота (код 1531) отнесена к 3 классу опасности, выброс составляет 0.09206784 т/год. Взвешенные частицы (код 2902) относятся к 3 классу опасности, выброс равен 0.1296 т/год. Неорганическая пыль, содержащая диоксид кремния в количестве 70–20 % (код 2908), отнесена к 3 классу опасности, выброс составляет 3.7262078 т/год.

Пыль зерновая по грибам хранения (код 2937) относится к 3 классу опасности, выброс составляет 0.0014 т/год. Аммиак (код 0303) относится к 4 классу опасности, выброс составляет 4.105728 т/год. Оксид углерода (код 0337) отнесен к 4 классу опасности, выброс равен 8.1354737824 т/год. Бутан (код 0402) имеет 4 класс опасности, выброс составляет 0.001411 т/год. Гексан (код 0403) относится к 4 классу опасности, выброс равен 0.00009641 т/год. Пентан (код 0405) отнесен к 4 классу опасности, выброс составляет 0.000345 т/год. Изобутан (код 0412) относится к 4 классу опасности, выброс равен 0.00059 т/год. Диметилсульфид (код 1707) имеет 4 класс опасности, выброс составляет 0.11943936 т/год. Метантиол (код 1715) относится к 4 классу опасности, выброс равен 0.00031104 т/год. Алканы C12–19 в пересчете на углерод (код 2754) отнесены к 4 классу опасности, выброс составляет 0.13977 т/год. Наибольший вклад в суммарный годовой выброс вносят: оксид углерода (код 0337, 4 класс опасности) - 8.1354737824 т/год; аммиак (код 0303, 4 класс опасности) - 4.105728 т/год; неорганическая пыль, содержащая диоксид кремния (код 2908, 3 класс опасности) - 3.7262078 т/год; диоксид серы (код 0330, 3 класс опасности) - 0.90080260746 т/год; азота диоксид (код 0301, 2 класс опасности) - 1.215295 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 Сброс хоз-бытовых и производственных стоков осуществляется в выгреб, по мере заполнения вывозиться по договору со спец 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 Норматив предельного накопления на территории предприятия, согласно ПУО от 2017 года для ТОО “Актюбинский мясной кластер” составляет 48 748,4604 т/год Суммарные отходы, образующиеся на период эксплуатации, согласно актуализированным расчётам на 2027 год и предоставленным данным заказчика составляют 23 598,565296т/год. К ним относятся твердо-бытовые отходы (код 20 03 01) с объемом 14,575 т/год. Промасленная ветошь (код 15 02 02*) образуется в объеме 0,127 т/год. Отработанные лампы (код 20 01 21*) 0,028846 т/год. Отработанные фильтра (код 16 01 07) 0,1532 т/год. Отработанные автошины (код 16 01 03) 2,7158 т/год. Отработанные масла (код 13 02 08*) 1,1365 т/год. Отработанные аккумуляторы (код 16 06 01*) 0,786 т/год. Металлолом (код 16 01 17) 4,035 т/год. Огарки сварочных электродов (код 12 01 13) 0,00795 т/год. Отработанные шприцы, иглы, флаконы из-под вакцин, флаконы из-под антибиотиков (код 18 01 03*) 0,2 т/год. Трупы павшего КРС (код 02 01 02) 0,2 т/год. Навоз (код 02 01 06) 23574,6 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологического разрешения на воздействие для объектов II категории – РГУ «Департамент экологии по Актюбинской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан..

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) Стационарные посты наблюдений в районе ведения работ отсутствуют. На территории объекта отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты..

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 Основными компонентами природной среды, подвергающимися значительным по масштабу воздействиям, являются почвенно-растительный покров, воздушный бассейн, подземные воды, недра, флора и фауна района, социальная среда. На основании анализа современной ситуации, принятых проектных решений и их прогнозируемых последствий ниже дается обобщенная схема их воздействия на отдельные среды. Уровень суммарного загрязнения окружающей среды в пределах производственной зоны

оценивается как умеренный, а за его пределами как незначительный..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Мероприятия по защите окружающей среды □ техосмотр и контроль токсичности выхлопов спецтехники и автотранспорта; □ сезонное обращение с навозом: сбор в выгулах зимой, вывоз на поля летом под удобрение; □ контроль состояния грунта в местах хранения ГСМ; □ действующие договоры с специализированными организациями на вывоз и утилизацию; □ Ветеринарно-санитарные меры □ дезбарьер на въезде/выезде, вакцинация и карантин поступающего поголовья; □ родильное отделение и искусственное осеменение (80–90%) для контроля эпизоотической обстановки. □ проведение профилактических мероприятий (проверка герметичности оборудования, трубопроводов, резервуаров, фланцевых соединений, арматуры, люков и т.д.) и ремонтных работ для предотвращения загрязнения атмосферного воздуха от утечек газа согласно Плану мероприятий по охране окружающей среды и Графику проверки герметичности оборудования. □ предусмотреть защиту бетонных и железобетонных конструкций от агрессивного воздействия грунтов и воды; □ антикоррозийную защиту конструкций из стали; □ отдельный сбор различных видов отходов; □ для временного хранения отходов использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; □ очистка территории от мусора и остатков всех видов отходов, а также вывоз контейнеров с ними для утилизации в согласованные места после завершения работ. □ Для эффективной охраны почв от загрязнения и нарушения необходимо разработать план-график конкретных мероприятий, который наряду с имеющимися проектными решениями, направленными на охрану почв, должен включать следующие мероприятия: □ использование автотранспорта с низким давлением шин; □ неукоснительное выполнение мер по охране земель от загрязнения, разрушения и истощения; □ использование в исправном техническом состоянии используемой техники для снижения выбросов загрязняющих веществ. □ подготовка персонала к работе при аварийных ситуациях; □ проведение противопожарных мероприятий; □ защита птиц от поражения электрическим током, путем применения "холостых" изоляторов; ограждение всех технологических площадок, исключающее случайное попадание на них 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) В рамках обоснования намечаемой деятельности рассмотрены возможные альтернативы достижения поставленных целей. В качестве нулевой альтернативы рассматривался отказ от дальнейшей эксплуатации репродуктора крупного рогатого скота с ликвидацией существующего производства. Данный вариант признан экономически и социально нецелесообразным ввиду потери рабочих мест, прекращения обеспечения региона продукцией животноводства и племенным поголовьем, а также утраты уже созданной производственной и инженерной инфраструктуры объекта. Также были проанализированы варианты изменения существующей технологии содержания скота, включающие переход на исключительно пастбищное содержание без стойлового периода либо сокращение поголовья до размеров, не позволяющих поддерживать полный цикл воспроизводства стада. Установлено, что данные варианты не обеспечивают сохранения достигнутых показателей продуктивности, ведут к утрате рынков сбыта и не отвечают задачам по устойчивому развитию животноводства в регионе. Альтернативы по изменению места размещения объекта (перенос репродуктора на другую площадку) не рассматривались, поскольку существующая площадка на протяжении периода эксплуатации подтвердила соответствие требованиям по размеру санитарно-защитной зоны, наличию кормовой базы и пастбищных угодий, транспортной доступности, обеспеченности водными ресурсами и инженерной инфраструктурой, а также санитарно-экологическим ограничениям. С учетом проведенного анализа наиболее предпочтительным признан вариант продолжения эксплуатации репродуктора крупного рогатого скота в существующем режиме с полным технологическим циклом содержания животных при условии соблюдения установленных природоохранных требований, что обеспечивает рациональное использование природных и кормовых ресурсов и соответствие современным зоотехническим и экологическим нормам..

- 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):

БАЙМАҒАНБЕТОВ АЗАТ ТОҚСАНБАЙҰЛЫ

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

