

KZ09RYS00481135

13.11.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Бастау", 020411, Республика Казахстан, Акмолинская область, Атбасарский район, с.о. Бастау, с.Бастау, улица Байгара, здание № 60, 990740000613, МУКУШЕВ ТЕМИРХАН КАППАСОВИЧ, 87051831212, too_bastau@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 предусматривается «Строительство молочно-товарной фермы на 768 дойных коров по адресу: Акмолинская область, Атбасарский район, в административных границах села Бастау (без наружных внеплощадочных инженерных сетей)». Согласно п. 10.25 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, хранилища навоза и помета от 1 тонны в сутки, 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) Данный проект разрабатывается впервые.;

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) Изменения в видах деятельности проектом не предусматривается, скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест «Строительство молочно-товарной фермы на 768 дойных коров по адресу: Акмолинская область, Атбасарский район, в административных границах села Бастау (без наружных внеплощадочных инженерных сетей)» (АПЗ в приложении). Данный проект имеет субсидированное значение с государственной поддержкой, расположение объекта определено согласно технико-экономического обоснования проекта. т1)51°48'47" 68°51'54", т2) 51°49'16" 68°52'8", т3) 51°49'12" 68°52'30" т4)51°49'1" 68°52'23", т5)51°48'43" 68°52'23" Расстояние от крайней точки МТФ до ближайшего жилого дома с. Бастау составляет более 2,772 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Молочно-

товарная ферма на 768 голов предназначен для равномерного производства молока в течении года. На ферме предусмотрено одновременное размещение 768 дойных коров. Общее количество коров включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров – составит 1414 головы, а именно: КРС-756 голов, телята от 1-12 месяцев-57 голов, молодняк 13-16 месяцев – 133 головы, молодняк от 17-22 месяцев- 200 голов. Расчет удоя: 768 голов КРС *35 кг удой молока в сутки = 26880 кг в сутки, 27 тонн в сутки чистого молока с последующей реализацией сторонним предприятиям либо местному населению. Переработка молока и выпуск молочной продукции проектом не предусматривается..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Молочно-товарная ферма на 768 голов предназначен для равномерного производства молока в течении года. На ферме предусмотрено одновременное размещение 768 дойных коров, общее количество коров включая телят, нетелей, сухостойных и дойных коров - 1732 головы. Коровники оборудуются: водопроводом, автопоилками, приточно-вытяжной вентиляцией, боксами для лежания, электроосвещением, механизмами удаления навоза, автоматизированной доильной установкой. В составе комплекса имеется коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником от 0 до 2 мес., родильное отделение и сухостой, телятник №1, №2 от 3 до 22мес., силосно-сенажные траншеи, сено и соломо хранение, кормоцех, предлагуна, галерея, дезбарьер, санпропускник, весовая, административно-бытовой комплекс, площадка буртования навоза и выгульные дворы. Коровник №1 Проектируемое корпус для содержания животных предусмотрено в составе МТФ на 768 дойных голов репродуктора по выращиванию скота и предназначено для содержания рогатого скота (коровник №1) на 256 дойных и 256 сухостойных голов. Коровник №2 Проектируемое корпус для содержания животных предусмотрено в составе МТФ на 768 дойных голов репродуктора по выращиванию скота и предназначено для содержания рогатого скота (коровник №2) на 512 дойных голов. Здание лагерь для телят. Проектируемое корпус для содержания животных предусмотрено в составе МТФ на 768 дойных голов репродуктора по выращиванию скота и предназначено для содержания мелкого рогатого скота (корпуса для содержания молодняка). Здание габаритами 96 х 29 м в осях каркасного типа, с несущими металлическими колоннами и балками покрытия. Наружные стены из панелей типа "сэндвич". Крыша - скатная, покрытие - панели типа "сэндвич" по металлическому каркасу. В целях обеспечения пожарной безопасности корпус молодняка имеет выходы наружу на выгульные площадки через распашные металлические, двухстворчатые ворота, открывающиеся наружу. Здание телятника Проектируемое корпус для содержания животных предусмотрено в составе МТФ на 768 дойных голов репродуктора по выращиванию скота и предназначено для содержания телят возрастом от 3-х до 12 месяцев на 360, а новорожденных телят по достижению трёхмесячного возраста переводят из индивидуальных боксов (деревня для телят) к групповому содержанию. Телята 3-6 месячного возраста содержатся в групповых загонах по 20-30 телят. В качестве подстилки используется солома. Начиная с 7 месячного возраста телята содержатся в индивидуальных стойловых местах (боксах) для отдыха животных. Доильный блок Доильный зал типа «Карусель» -станочное оборудование «Карусель» выполнено из горячее оцинкованной стали. Коровы расположены бок о бок. Перемещение оператора сведены к минимуму, что улучшает контроль коров во время доения. Подъем передних ограждений станочного оборудования производится с помощью пневмоцилиндров, что позволяет осуществить выход всех животных одновременно с одной стороны доильного зала. Быстрый выход снижает время смены групп, по сравнению с обычным залом, это приводит к увеличению производительности на 15%. Режим работы МТФ круглогодичный – 365 дней в году, в 2 смены (24 часа в сутки) .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Январь-октябрь 2024 г. -. Срок строительства 10 месяцев.

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 территория находится в с.Бастау, Атбасарского района, Акмолинской область. Пути сообщений развиты хорошо - сеть асфальтовых и шоссейных дорог, многочисленные грунтовые дороги. В экономическом отношении, основная роль принадлежит сельскому хозяйству, животноводству. Основной вид деятельности предприятия – получение молока. Участок под строительство имеет прямоугольную форму с общей площадью 41.74 га. Участок свободен от застройки и существующих наружных инженерных сетей. Категория земель – Земли сельскохозяйственного назначения. Целевое

назначение земельного участка: для строительства молочно-товарной фермы.;

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 Земельный участок до ближайшего водного объекта – р. Ишим находится на расстоянии более 3000 м. Участок строительства находится за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Питьевая вода для нужд строительной бригады – привозная бутилированная, техническое водоснабжение – привозное, по договору. Водоснабжение на период эксплуатации объекта – скважина №№64,65,10354 согласно разрешения на специальное водопользование;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая вода для нужд работников используется привозная бутилированная –8,38 м³ на период строительства. ;

объемов потребления воды Годовая норма потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды составляет 428,875 м³/год, годовая норма потребления воды на производственные нужды составляет 9156,74 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые и производственные нужды;

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

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 топографической съемке, на отведенном под строительство земельном участке отсутствуют зеленые насаждения.;

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

объемов пользования животным миром 768 голов КРС с получением чистого молока,658- телят; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования беспривязное стойловое использование КРС;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных покупка КРС и телят ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 768 голов КРС с получением чистого молока;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Необходимые ресурсы для строительства объекта, в том числе строительные и инертные материалы будут доставляться на строительную площадку по мере необходимости специализированными предприятиями по договору. ;

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

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) Железо (II, III) оксиды -класс опасности -3,Марганец и его соединения -класс опасности – 2, Азот (IV) оксид- класс опасности – 2,Азот (II) оксид-класс опасности – 3,Углерод черный- класс опасности – 3,Сера диоксид- класс опасности – 3,Углерод оксид- класс опасности – 4,Фтористые газообразные соединения класс опасности – 2,Углеводороды предельные C12-19 класс опасности – 4, Ксилол класс опасности – 3,Толуол класс опасности – 3,Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) класс опасности – 1,Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый) класс опасности – 3,Этанол (Спирт этиловый) класс опасности – 4,Бутилацетат класс

опасности – 4, Пропан-2-он (Ацетон) класс опасности – 4, Бензин класс опасности – 4, Уайт-спирит класс опасности – 0, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния класс опасности – 3. Выбросы ЗВ на период эксплуатации объекта (предварительные) – 4,38 тонн/год Выбросы ЗВ на период строительства объекта (предварительные) – 6,649 тонн/период строительства..

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. Объем водоотведения на период эксплуатации объекта составит 14709,5 м³/год. Сброс стоков от аппарата промывки, моечной ванны, от промывки баков по трубам, также отводятся в выгреб V=5,7м³. С последующей откачкой ассенизаторской машиной по договору. Присоединение технологического оборудования к канализации с разрывом струи не менее 20 мм. На период строительства – 1996,36 м³/период строительства, сброс в биотуалет. На период строительства и эксплуатации сброс стоков на рельеф происходить не будет..

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 эксплуатации. 1. Твердые бытовые отходы, 1,125 т/год. Объем временного накопления согласно статье 320 Экологического Кодекса РК в течение 6 месяцев. Объем временного накопления согласно нормам СанПин не более 3 суток. 2. Смет с территории: 5,585 тонн/год. Контейнеры для сбора отходов будут установлены на асфальтобетонной площадке. По мере образования будут передаваться спец. организациям. Объем временного накопления согласно статье 320 Экологического Кодекса РК в течение 6 месяцев. 3. Отходы животноводства (навоз КРС) = 23994 т/год (65,7 т/сутки). Жидкие стоки собираются в лагуну площадью 324,0 м². Твердый навоз хранится на 2-х площадках площадью общей площадью 7200 м². Переработка навозной жижи в удобрение осуществляется естественным способом. Хранение не более 6 месяцев, после этого навозную жижу рекомендуется вносить внутрипочвенным методом. 4. Отработанная тара из-под вакцинирующих препаратов (ампулы). Представляют остатки от вакцинирующих препаратов в стеклянной таре. Хранятся в отделении дезбарьера и в родильном отделении. Централизованное место хранения не предусмотрено. 0,0403 т/год 5. Биологические отходы. Образуются после отела КРС с отделением плодных оболочек (последа). Биологические отходы также в обязательном порядке будут отвозиться на ближайший скотомогильник, в металлической емкости без хранения, по договору с ближайшим скотомогильником. = 768 *4 кг = 3,072 т/год 6. Падеж скота. При эксплуатации молочно-товарной фермы возможна гибель животных в результате эпизоотии, стихийного бедствия или несоблюдения соответствующих условий содержания и кормления. В проекте заложено 5% естественной убыли телят =0,5265 т/год На период строительства будут образовываться следующие виды отходов: Огарки сварочных электродов -0,021206т/год. Будут собираться в специальный ящик, установленный на твердом покрытии и по мере окончания строительных работ, будут реализованы подрядной организации. 2. Твердые бытовые отходы, 1,625 т/год. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками, установленные на площадке и по мере накопления, будут вывозиться на ближайший полигон по соответствующему договору. 3. Тара из-под ЛКМ: 0,013152 т/год. Сбор и временное хранение отходов тары из-под ЛКМ в контейнере, по мере накопления вывозятся автотранспортом, и направляется на переработку в специализированные организации совместно с ломом черных металлов. 4. Ветошь промасленная - 0,0254 тонн/год. Для временного хранения предусматривается специальная емкость, установленная в определенной месте с твердым покрытием с плотно закрывающейся крышкой, предотвращающая попадание атмосферных осадков (дождя, снега). .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Не требуется.

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) Строительство молочно-товарной фермы на 768 дойных коров по адресу: Акмолинская область, Атбасарский район, в административных границах села Бастау. В составе комплекса имеется коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником от 0 до 2 мес., родильное отделение и сухостой, телятник №1, №2 от 3 до 22мес., силосно-сенажные траншеи, сено и соломохранение, кормоцех, предлагауна, галерея, дезбарьер, санпропускник, весовая, административно-бытовой комплекс, навозохранилище и выгульные дворы. Район площадки сейсмичен. Рельеф местности ровный. Климат характеризуется резкой континентальностью с морозной с буранами и метелями зимой и сравнительно коротким сухим умеренно жарким летом. Проведение полевых работ не требуется. На территории производства объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют. Учитывая, что Отказ от реализации проектных решений не приведет к значительному улучшению экологических характеристик окружающей среды, но может привести к отказу от социально важных для региона видов деятельности и уровня жизнеобеспеченности населения. В случае падежа животных – труп павшего животного будет вывозиться на ближайшие скотомогильники. Биологические отходы также в обязательном порядке будут отвозиться на ближайший скотомогильник, с кем у Заказчика будет заключен договор. Проектом предусмотрено удаление навоза из животноводческих помещений механическим способом. Уборка навоза из помещений осуществляется дельта-скреппером в поперечный канал находящийся в центре здания, с последующим выбросом в предлагауну, из которой навоз перекачивается насосом в лагуны. Предлагауна является канализационной насосной станцией, которая предназначена для временного хранения навоза (недельный запас) с перекачкой производственных сточных вод (жидкого навоза), который в том числе используется для омыва поперечного канала после сгребания туда навоза с проходов зданий комплекса. Загрязняющие вещества: аммиак и сероводород. Хранится навоз не более 6 месяцев, за это период он перегнивает и далее вывозится компост на сельскохозяйственные поля, принадлежащие предприятию с целью повышения качества выращиваемых культур..

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 Воздействие на окружающую среду признается несущественным: - не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; - не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения неблагоприятного воздействия производства на окружающую среду предусматривается комплекс мероприятий. • упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия • Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): применение новейшего отечественного и импортного оборудования, с учетом максимального сгорания топлива и минимальными выбросами ЗВ в ОС; • своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники • Соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании; • Своевременная ликвидация капель и проливов (аварийная ситуация). • установка контейнеров для мусора • своевременная утилизация отходов • контроль водопотребления и водоотведения, • содержание в чистоте производственной территории..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая, что Отказ от реализации проектных решений не приведет к значительному улучшению экологических характеристик окружающей среды, но может привести к отказу от социально важных для региона видов деятельности, указанных в заявлении, жизнеобеспеченности населения..

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):

Димбаева Альмира

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

