

KZ64RYS00190503

03.12.2021 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:

Частная компания Eсо Meat Vostok Ltd., Z05T3F5, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Мангилик Ел, здание № 55/22, 210140900251, НОГАЕВ АЮХАН ТОЛЕУТАЕВИЧ, 87027779037, anogayev@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) намечаемая деятельность относится: к п.11, п. п.11.3 - интенсивное выращивание птицы или свиней: более 750 голов для свиноматок..

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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном и географическом отношении площадка строительства селекционно-гибридного центра расположена в Уланском районе, в 4756 м западнее от села Бурсак Уланского района (ближайшая жилая застройка), в 10705 м к востоку от п.Солнечное Жарминского района. Географические координаты участка находятся в границах: 49о40' и 49о45' северной широты, 81о30' и 81о40' восточной долготы. Площадка строительства расположена на расстоянии 85 км к юго-западу от областного центра г.Усть-Каменогорска. Транспортная связь предприятия и поселков с областным центром и г.Семей, который находится в 170 км к северо-западу, осуществляется по автодорогам с гравийным и асфальтовым покрытием. На участке строительства селекционно-гибридного центра зеленые насаждения отсутствуют. Ближайший водный объект – ручей Алайгыр - находится в 1702 м южнее от границы участка, таким образом, участок не попадает в водоохранную зону данного ручья. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности - производственная необходимость технологического процесса Комплекса по производству мяса, а именно: все производственные объекты данного Комплекса, включая селекционно-гибридный центр, должны быть расположены в непосредственной близости друг от друга, т.к. являются неотъемлемой частью единой технологической

цепочки. Наличие свободной территории для размещения селекционно-гибридного центра подтверждается Актом на земельный участок с кадастровым номером 05-079-017-501..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Намечаемая деятельность - свиноводческий селекционно-гибридный центр с полным технологическим циклом воспроизводства. Назначение селекционно-гибридного центра: чистопородное разведение племенных сельскохозяйственных животных; производство и реализация чистопородных животных. На проектируемом Комплексе СГЦ планируется содержание стада чистопородных племенных свиней трех пород: йоркшир, ландрас и дюрок. Свиноводческий комплекс с законченным циклом производства. Стадо F1 (Йоркшир х Ландрас). Размер стада свиноматок – 3513 п.скота. Производительность свиногомплекса – 14 тыс. тонн в год. В составе Комплекса СГЦ предусмотрены: помещения для содержания и акклиматизации ремонтной (свинки саморемонт племенного стада); участок осеменения и ожидания для свиноматок в индивидуальных станках с дозированным и нормированным кормлением; участок опороса с молочной кухней для подкармливания поросят сосунов молочно-кормовой смесью; участок дорашивания для содержания поросят-отъемышей в групповых станках после отъема их от свиноматок; участок откорма для содержания поросят первого и второго периода откорма в групповых станках, с возможностью проведения контроля откормочных и мясных качеств свиней; помещения для выращивания ремонтной свинки с дозированным кормлением; помещения для выращивания и оценки хрячков по собственной продуктивности - участок элевов. Общая потребность в скотоместах: опорос – 864, ожидание – 2072, осеменение+прохолост – 1180, адаптация – 192, выращивание ремонтных свинок – 720, дорашивание – 15552, откорм – 36000, выращивание свинок – 4992, элевов – 227. Расход корма - 137499,1 кг/сутки, 50187,2 тонн/год. Общее количество рабочего персонала Комплекса СГЦ составляет 92 человека..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Производственная цепочка Комплекса СГЦ включает содержание маточного стада, получение поросят-отъемышей, с последующим дорашиванием и выращивание племенных свинок и хрячков, при этом проводя их оценку по собственной продуктивности, с последующей выбраковкой и дальнейшим содержанием как откормочного молодняка до убойной массы 115-130 кг. В состав помещений Комплекса СГЦ входят: корпус осеменения и выращивания ремонтных свинок (зона саморемонта племенного стада); корпус ожидания, корпус опороса, корпус дорашивания, пять корпусов откорма, корпус выращивания свинок, корпус элевов, корпус карантина. Технологические группы животных содержатся в отдельных корпусах (осеменение, ожидание, опорос, дорашивание, откармливание). Всего 9 производственных зданий и 2 рампы для загрузки/выгрузки животных. Откорм проводят в групповых станках, оборудованных автопоилками. Кормление производится вволю. Хранение комбикорма производится в специализированных бункерах, срок хранения корма не более 10 дней. Завоз животных предусмотрен из селекционно-генетического центра с карантинированием. Ремонт стада осуществляется за счет собственного ремонтного молодняка. На площадке содержание свиней - бесподстилочное, на щелевых полах. Под каждым рядом станков устанавливаются ванны навозоудаления. Под каждой ванной проложен сборный трубопровод. По истечении срока жидкие навозные стоки попадают в трубопровод, по которому стекают в приемный резервуар цеха разделения, где производится их гомогенизация. Из резервуара сток перекачивается насосом с измельчающим механизмом на сепаратор, который разделяет навоз на твердую и жидкую фракции. Твердая фракция высыпается на отбортванную площадку, откуда перемещается на площадку компостирования. Жидкая фракция поступает в резервуар-накопитель, откуда перекачивается насосом в лагуну. Из лагун органическое удобрение откачивается шланговой системой на сельскохозяйственные поля (после выдерживания навоза в открытых лагунах до 12 месяцев)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало строительства – март 2022 года. Начало эксплуатации – март 2024 года. Срок эксплуатации свиноводческого селекционно-гибридного центра не ограничен, Акт на земельный участок выдан на 49 лет (до 15.06.2070 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

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Общая площадь земельного участка (кадастровый номер 05-079-017-501) – 100 га. Целевое назначение - для

создания комплекса по производству мяса. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет (до 15.06.2070 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 работников предприятия – от собственной скважины питьевой воды. Участок намечаемой деятельности расположен за пределами водоохранных зон и полос ближайшего водного объекта - ручья Алайгыр, протекающего в 1702 м южнее от границы участка.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) для хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения используется вода питьевого качества.;

объемов потребления воды хозяйственно-бытовое и производственное водоснабжение – 26132,2 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-бытовое водоснабжение работников предприятия, технологическое водоснабжение - поение животных, мытье производственных помещений, санитарная обработка животных.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не затрагивает добычу или использование недр.;

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 При реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. Земельный участок не относится к землям государственного лесного фонда и особо охраняемым природным территориям. В рамках реализации намечаемой деятельности вырубка зеленых насаждений не предусматривается ввиду их отсутствия.;

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

объемов пользования животным миром При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основные сырьевые материалы: корм – 50187,2 тонн/год, уголь - 3209 тонн/год. Электроснабжение осуществляется от трансформаторной подстанции. Теплоснабжение осуществляется от собственной котельной.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят 205,027752 тонн/год, в том числе: азота (IV) диоксид (код 0301, 2 класс опасности) – 10,7173 тонн; азот (II) оксид (код 0304, 3 класс опасности) – 1,7416 тонн; сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности) – 22,1976 тонн; углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности) - 53,59896 тонн; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (код 2908, 3 класс опасности) – 40,99567 тонн; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (код 2909, 3 класс опасности) – 0,000047 тонн; пыль зерновая (код 2930, 3 класс опасности) -

0,019 тонн; аммиак (код 0303, 4 класс опасности) - 66,83003 тонн; сероводород (код 0333, 2 класс опасности) - 5,15676 тонн; метан (код 0410, 3 класс опасности) - 2,9318 тонн; метанол (код 1052, 3 класс опасности) - 0,0634 тонн; фенол (код 1071, 2 класс опасности) - 0,0063 тонн; этилфармиат (код 1246, 3 класс опасности) - 0,051 тонн; пропиональдегид (код 1314, 3 класс опасности) - 0,0255 тонн; гексановая кислота (код 1531, 3 класс опасности) - 0,0141 тонн; диметисульфид (код 1707, 4 класс опасности) - 0,0894 тонн; метантиол (код 1715, 4 класс опасности) - 0,00046 тонн; метиламин (код 1849, 2 класс опасности) - 0,0113 тонн; пыль меховая (код 2920, класс опасности 3) - 0,3 тонн. фтористые газообразные соединения (код 0342, 2 класс опасности) - 0,00074 тонн; железа оксид (код 0123, 3 класс опасности) - 0,04937 тонн; марганец и его соединения (код 0143, 2 класс опасности) - 0,0025 тонн; диНатрий карбонат (код 0155, 3 класс опасности) - 0,001224 тонн; синтетическое моющее средство (код 2744, 3 класс опасности) - 0,002844 тонн; гидроксид натрия (код 0150, 3 класс опасности) - 0,20373 тонн; хлор (код 0349, 2 класс опасности) - 0,007 тонн. Согласно п.17 статьи 202 ЭК РК нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива..

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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют. Навозные стоки попадают в трубопровод под галереей по которым стекает в приемный резервуар цеха разделения, где производится их гомогенизация (создание однородной массы) при помощи погружного миксера. Из резервуара сток перекачивается насосом с измельчающим механизмом на сепаратор, который разделяет навоз на твердую и жидкую фракции. Твердая фракция высыпается на отбортанную площадку откуда перемещается на площадку компостирования. Жидкая фракция поступает в резервуар-накопитель, откуда перекачивается насосом в лагуну. Хоз-бытовые стоки собираются в септик с последующим вывозом..

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 Твердые бытовые отходы (ТБО), код 200399, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 6,9 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей утилизацией по договору со специализированной организацией. Золошлаковые отходы, код 100102, уровень опасности отходов – неопасный. Образуются при сжигании угля в печах отопления. Объем образования составит 0,38 тонн/год. Отход временно складировается в закрытый контейнер с последующей передачей специализированной организации. Остатки и огарки сварочных электродов, код 120113, уровень опасности отхода – неопасный. Остатки и огарки сварочных электродов образуются в результате проведения электросварочных работ с применением штучных сварных электродов. Объем образования составит 0,02775 тонн/год. Навоз, код 020106, уровень опасности отходов – неопасный. Навоз – отход сельского хозяйства, образуется в результате содержания свиней. Объем образования составит 82913,83 тонн/год. Нефтепродукты с очистных сооружений поверхностных сточных вод, код 190816, уровень опасности отхода – неопасный. Нефтепродукты образуются в результате очистки поверхностных сточных вод в локальных очистных сооружениях. Объем образования составит – 0,0076 т/год. Твердый осадок с очистных сооружений поверхностных сточных вод, код 190816, уровень опасности отходов – неопасный. Твердый осадок образуется в результате очистки поверхностных сточных вод в локальных очистных сооружениях. Объем образования составит – 0,058 т/год. Временное хранение всех образующихся видов отходов на территории предприятия (кроме навоза) предусматривается не более 6 месяцев. В дальнейшем отходы в полном объеме вывозятся по договорам со специализированными организациями..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Комплексное экологическое разрешение - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК..

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) Атмосферный воздух. Район работ расположен на территории Уланского района, Восточно-Казахстанской области. Состояние экологической обстановки в Уланском районе определяется характерными природными и техногенными факторами, действующими на окружающую природную среду. Загрязнение атмосферного воздуха в течение года производится не стабильно. На этом сказываются влияние климатических условий района, время года и сезонность проведения работ, а также некоторые другие факторы. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от печей местного отопления частного сектора. В весеннее и осеннее время в периоды перед посевной и после уборки урожая, многие сельскохозяйственные поля подвергаются термической очистке от стерни и соломы. В этот период в атмосферу поступает значительное количество эмиссий. Водные ресурсы. Ближайшая, наиболее значимая водная артерия – ручей Алайгыр, протекающий в 1702 м южнее от границы участка. Земельные ресурсы и почвы. Почвенный покров участка представлен черноземами обыкновенными среднесуглинистыми слабо и сильно защелоченными с пятнами луговых черноземов. Растительный мир. Растительный покров территории представлен преимущественно скудным разнотравьем сухостепного типа, низкорослыми редкими кустарниками. На увлажненных почвах в долине ручья развита лугово-болотная разнотравная растительность с редкими колками и рощами тальников и тополей. На склонах гор, меняющих свой облик в зависимости от времени месяца и погодных условий, встречаются бессмертник, зверобой, шиповник, валериана, здесь много ковыля с красноватыми стеблями, кустистого типчака, пырея с ползучим корневищем. Редкие, исчезающие, естественные пищевые и лекарственные растения в границах проектируемого объекта отсутствуют. Животный мир. Дикие животные, занесенные в Красную книгу на указанном участке, отсутствуют..

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. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов. В процессе эксплуатации селекционно-гибридного центра будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха (гигиенические нормативы), а также приземные концентрации вредных веществ не превысят допустимых уровней ПДК. - риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Ближайшая, наиболее значимая водная артерия – ручей Алайгыр, протекающий в 1702 м южнее от границы участка. Лагуны для навозоудаления устраиваются с гидроизоляцией. На территории площадки предусматривается устройство усовершенствованного дорожного покрытия. Следовательно, риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных), возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - образование удобрения. Обеззараживание и дегельминтизация осуществляется естественным биологическим методом и выдерживанием в лагунах в течение периода, достаточного для полного обеззараживания и дегельминтизации. - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества (гигиенических нормативов) атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - лагуны для навозоудаления устраиваются с

гидроизоляцией. Обеззараживание и дегельминтизация осуществляется естественным биологическим методом и выдерживанием в лагунах в течение периода, достаточного для полного обеззараживания и дегельминтизации. - складирование образующихся отходов в специальные емкости или контейнеры с последующей передачей сторонним организациям по договору; - соблюдение норм и правил пожарной безопасности; - проведение работ за пределами водоохранной зоны и полосы водного объекта – ручья Алайгыр; - устройство усовершенствованного дорожного покрытия площадок предприятия; - установка Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): бортового камня при устройстве покрытий площадок. Бортовой камень в асфальтобетонном покрытии исключает возможность попадания поверхностных вод, загрязненных нефтепродуктами, на прилегающую территорию..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Расположение свиноводческого селекционно-гибридного центра выбрано с учетом производственной необходимости, а именно: все производственные объекты данного Комплекса, включая селекционно-гибридный центр, должны быть расположены в непосредственной близости друг от друга, т.к. являются неотъемлемой частью единой технологической цепочки. Технология, заложенная в проекте, обеспечивает современный уровень производства племенных и гибридных свинок с минимальной затратой ручного труда и применением автоматизированных систем управления всеми технологическими процессами. Поэтому описание альтернативных вариантов осуществления намечаемой деятельности не требуется в связи с нецелесообразностью в данном случае..

- 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):

НОГАЕВ АЮХАН ТОЛЕУТАЕВИЧ

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



