

KZ83RYS00282893

30.08.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ШАХМЕТОВ КАВАНБАЙ, 151000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Тайыншинский район, Чкаловский с.о., с.Чкалово, УЛИЦА Сыздыкова, дом № 9, 1, 471021350062, 87017503822, shachar@mail.ru

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

для юридического лица:

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 молочно-товарной фермы в с. Талдыколь, Алабатинского сельского округа, Тайыншинского района, Северо-Казахстанской области. Прил.1 ЭК РК: 10.25 хранилища навоза и помета от 1 тонны в сутки..

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 проводилась;

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) заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство молочно-товарной фермы в с. Талдыколь, Алабатинского сельского округа, Тайыншинского района, Северо-Казахстанской области. Ближайший водный объект (оз.Жингылдысор) расположен на расстоянии 2000 метров. Ближайшая жилая зона расположена в южном направлении, на расстоянии 340 м. Географические координаты угловых точек 1 - 53°30'14.29"C, 70°42'56.83"B 2 - 53°30'15.28"C, 70°43'2.45"B 3 - 53°30'18.36"C, 70°42'55.17"B 4 - 53°30'19.35"C, 70°43'0.22"B.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Характеристика намечаемой деятельности: содержание и разведение КРС. Поголовье (мощность): 400 голов. Целевое назначение здания фермы является содержание и разведение КРС, поголовье КРС 400 шт. Здание фермы 1-этажное прямоугольное, с размерами в плане 102 х 24 м, с пристройкой молочно-доильного

блока размером 22 х 30м. В составе помещений: стойловое помещение, телятник, помещение персонала, аппаратная, ветеринарный кабинет, доильный блок..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Коровник для коров круглогодичного беспривязного содержания входит в состав животноводческого комплекса. Принятая технология производства продукции базируется на фазовой технологии содержания и кормления, при которой производится группировка животных по месяцам лактации и ожидаемого отела. Содержание коров в коровнике беспривязное в четырех непрерывных загонах, расположенных в продольном направлении в два ряда, к каждому из которых примыкают кормушки, образуя кормовой проезд шириной 4,0м и четыре навозных прохода, по которым перемещают животных на выгульные площадки. Кормление коров осуществляется из стационарных кормушек натуральными кормами: - в зимний период – сеном, силосом, сенажом, корнеплодами и комбикормами; - в летний период – зеленой массой и комбикормами. Раздача кормов в кормушки осуществляется мобильным кормораздатчиком КТУ-10А. Хранение грубых и сочных кормов в размере годовой потребности – на территории кормового двора. Годовая потребность кормов для дойных коров рассчитывается на зимний период -210 дней. Общее количество кормов включая сено, сенаж, комбикорм, силос на одну корову в сутки составляет 12 кг. Навозоудаление: механический, с помощью самоходных машин (фронтальный погрузчик). Навоз временно хранится на площадке временного хранения (до 6 месяцев)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства составляет: 5,5 месяцев, начало работ октябрь 2022 год. Начало эксплуатации: апрель 2023 год..

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 МТФ располагается на территории Алабатинского с/о, Тайыншинского района, Северо-Казахстанской области. Площадь земельного участка 4106,730 м². Целевое назначение земель: содержание и разведение КРС.;

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 водных ресурсов: на период установки и эксплуатации объекта вода привозная с села Талдыколь. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 9,5 м³/сут, 3467,5 м³/год в том числе: • на содержание КРС – 10,8 м³/сут, 3942,0 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,05 м³/сут, 18,25 м³/год. Ближайший водный объект озеро Жингылдысор, расположено в северном направлении на расстоянии 2000 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) водных ресурсов: на период установки и эксплуатации объекта вода привозная с села Талдыколь. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 9,5 м³/сут, 3467,5 м³/год в том числе: • на содержание КРС – 10,8 м³/сут, 3942,0 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,05 м³/сут, 18,25 м³/год. Ближайший водный объект озеро Жингылдысор, расположено в северном направлении на расстоянии 2000 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

объемов потребления воды водных ресурсов: на период установки и эксплуатации объекта вода привозная с села Талдыколь. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 9,5 м³/сут, 3467,5 м³/год в том числе: • на содержание КРС – 10,8 м³/сут, 3942,0 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,05 м³/сут, 18,25 м³/год. Ближайший водный объект озеро Жингылдысор, расположено в северном направлении на расстоянии 2000 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов водных ресурсов: на период установки и эксплуатации объекта вода привозная с села Талдыколь. Расход питьевой воды на период строительства: 0,72 м³; Общее водопотребление свежей воды на период эксплуатации составляет: - 9,5 м³/сут, 3467,5 м³/

год в том числе: • на содержание КРС – 10,8 м³/сут, 3942,0 м³/год; • на хоз-бытовые нужды работающих - 0,05 м³/сут, 18,25 м³/год. Ближайший водный объект озеро Жингылдысор, расположено в северном направлении на расстоянии 2000 метров, в водоохранную зону озера территория предприятия не входит.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) на территории Тайыншинского района Северо-Казахстанской области. МТФ не является объектом недропользования.;

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 растительные ресурсы не используются. На территории расположение МТФ древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира На территории расположение МТФ планируется содержание и разведение КРС. Представители других видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия: согласно техусловия.;

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

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 строительства объект представлен 1 неорганизованным источником выбросов вредных веществ в атмосферу. В выбросах предприятия содержатся 6 загрязняющих веществ: диЖелезотриоксид (3класс), марганец и его соединения (2класс), фтористые газообразные соединения (2класс), диметилбензол (3класс), уайт-спирит (нет класса), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3класс). Валовый выброс вредных веществ на период строительства составляет 1,8 тонн. На период эксплуатации объект представлен 4 организованными и 1 неорганизованными источниками выброса вредных веществ в атмосферу. Всего в выбросах от промплощадки на период эксплуатации содержится 12 загрязняющих веществ: метан (нет класса), метанол (3 класс), гидроксibenзол (2 класс), этилформиат (нет класса), пропиональдегид (3 класс), гексановая кислота (3 класс), диметилсульфид (4 класс), метантиол (4 класс), метиламин (2 класс), пыль меховая (нет класса), аммиак (4 класс), сероводород (класс). Валовые выбросы вредных на период эксплуатации составляет 4,73519484 тонн в год. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется. Канализация производственная не требуется. В период проведения работ сброса сточных вод в поверхностные водоемы и на рельеф местности производиться не будет. Водоотведение хоз.бытового водоснабжения осуществляется в биотуалет. Далее стоки с биотуалета вывозятся ассенизаторской машиной. Объем на период строительства: Р 0,72 м³; На период эксплуатации: 18,25 м³/год..

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 1) На период строительства: Прогнозируется образование отходов потребления: - ТБО в количестве 1,08 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,08 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. - Огарки сварочных электродов, в количестве 0,006 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ во время установки дробильного агрегата. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе.

На период эксплуатации: Прогнозируется образование отходов потребления: 1) ТБО в количестве 0,75 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован раздельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. 2) Навоз, в количестве годового образования 2419,2 тонн. Максимальное накопление 1209,6 тон. Образуется в результате жизнедеятельности КРС. Навоз хранится на площадке буртования не более 6 месяцев, далее вывозится на поля для удобрения. 3) Ветошь промасленная, годовое образование 0,02 тонн. Образуется в результате протирки оборудования, техники, рук. Предусмотрено временное хранение в спец.емкости и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Северо-Казахстанской области для объекта 3 категории.

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) Климат района резко континентальный. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, жаркое. Территория с.Талдыколь по климатическому районированию относится к зоне IV по СНиП РК 2.04-01-2001, по СНиП РК 3.03-09-2003 – IV. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Зона влажности 3 (сухая). Средняя годовая температура воздуха положительная 1,8°C. Самый жаркий месяц – июль со среднесуточной температурой воздуха 19,6°C, самый холодный месяц – январь с температурой - 16,2°C. Абсолютная минимальная температура воздуха - 51°C, максимальная - 42°C. Дата наступления средних постоянных температур воздуха выше и ниже 0°C – 9.IV. и 25.X. Продолжительность безморозного периода: средняя – 120 дней, наименьшая – 78 дней (1982), наибольшая - 147 дней (1948 г.). Средние даты наступления-прекращения устойчивых морозов: наступления – 15.XI., прекращения – 27.III., продолжительность устойчивых морозов - 133 дня. Расчетные температуры: самой холодной пятидневки – 35°C, зимняя вентиляционная – 21°C. Средняя температура отопительного периода - 7,9°, продолжительность – 214 дней. Глубина промерзания почвы (для суглинков и глин): средняя – 184 см, наибольшая – 260 см, наименьшая – 67 см. Наибольшая наблюдаемая глубина промерзания для суглинков в 1968-69 гг. в Кокшетау составила 3-3,2 м. В Северном Казахстане в лесостепной и степной зонах явно выражено преобладание летних осадков с их максимумом в июле, весной осадков меньше, чем осенью. Количество осадков за зимний период (ноябрь-март) – 63 мм, в остальной период апрель-октябрь – 260 мм. Наибольшая максимальная продолжительность непрерывных дождей – 22-30 часов-летом и 26-40 часов-весной и осенью. Средняя продолжительность осадков в году -

754 часа, максимальная - 1108 часов. Наблюденный суточный максимум осадков – 55 мм. Высота снежного покрова по постоянной рейке на открытом поле: максимальная – 56 см, минимальная – 6 см, средняя – 16 см. Высота покрова по снегосъемка.

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 Атмосферный воздух. Основными источниками выбросов ЗВ в атмосферный воздух при эксплуатации является процесс содержания скота. Концентрация загрязняющих веществ от данных источников в приземном слое атмосферы на границе санитарно-защитной зоны ни по одному из ингредиентов не превышает 1 ПДК; Предприятие располагается на одной промплощадке. По всем веществам нормативы выбросов ЗВ установлены на 2022-2030 годы. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Водные ресурсы. Вода питьевого качества доставляется из с.Талдыколь ежедневно. Производственные стоки отсутствуют. Хозяйственно-бытовые стоки сбрасываются в водонепроницаемый выгреб с последующим вывозом стоков ассенизаторскими машинами. Отходы производства. Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении промышленных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются: ☐ организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов; ☐ ведение постоянных мониторинговых наблюдений. При необходимости, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости не ожидаются. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: ☐ тщательную технологическую регламентацию проведения работ; ☐ организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; ☐ организацию и проведение мониторинга загрязнения атмосферного воздуха; ☐ обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; ☐ временный характер складирования отходов в специально отведенных местах до момента их вывоза в места согласованные с СЭС; ☐ выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; ☐ утилизация и сдача производственных отходов в специализированные предприятия; ☐ передислокация всех технологических транспортных средств с участка строительства; ☐ размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; ☐ максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; ☐ рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; ☐ закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; ☐ принимать меры предосторожности и проводить ежедневные профилактические работы для исключения утечек и проливов топлива; ☐ повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов;.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных достижений целей не предлагается (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):
ШАХМЕТОВ КАВАНБАЙ

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

