

KZ71RYS00257113

14.06.2022 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:

КРЕСТЬЯНСКОЕ ХОЗЯЙСТВО "БИК", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Успенский район, Ковалевский с.о., с.Ковалевка, ОСТАПЕНКО, дом № 1, 071060020563, БАЙМАГАМБЕТОВ КУАНЫШ НУРЖИГИТУЛЫ, 87024176799, kuanysh66@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) Рабочий проект ☐ Строительство молочно-товарной фермы на 500 голов в с. Ковалевка, Успенского района, Павлодарской области ☐ разработан ТОО ☐ МАРТ-Д ☐. Проектом предусмотрено размещение следующих зданий и сооружений: Коровник, кормокухней и навозосборником; Телятник на 2 группы телят (от 0-12 мес. и 12-26 мес.); Ад-министративно-бытовой комплекс; Гараж для спец техники и складом запчастей; Электриче-ская подстанция; Отопительная котельная на твердом топливе; Силосные траншеи; Водозабор-ное сооружение (скважина) с очисткой (проектируется отдельно спецорганизацией); Пожар-ный резервуар; Предлагауна; Лагуна. Проектом предусматривается круглогодичное стойловое беспривязное содержание в помещениях, разделённых на секции и оборудованных индивидуальными боксами для отдыха коров. Полы в боксах бетонные, в качестве подстилки используется резиновые маты. Боксы располагаются перпендикулярно кормовому столу. Длина бокса - 2,5. - 2,7 м., ширина 1,2 м. По центру коровника предусмотрен кормовой стол. По виду деятельности объект относится к 3 категории, согласно п. 68 приложения 3 Экологического кодекса РК, как объекты по разведению КРС 150 голов и более. Необходимость скрининга обусловлена требованиями п. 10.25 раздела 2 приложе-ния 1 Экологического кодекса РК, как 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) ранее скрининг воздействия не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект находится в с. Ковалевка, Успенского района,

Павлодарской области. Проектируемый участок расположен на свободных от застройки землях. Ближайший жилой объект село Кова-левка расположено на расстоянии 2,6 км. Ближайший водоем – оз. Ажбулат расположено на расстоянии 10 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Коровник. Проектируемое здание – одноэтажное прямоугольное в плане с размерами в осях 30,0х138м. Световой вентиляционный конек – ячеистый поликарбонат регулируемый. Количество коров – 392 ед. Телятник. Проектируемое здание - одноэтажное, прямоугольное в плане, с размерами в осях 32,6х138м, без подвала. Количество голов – 200 ед. Административно-бытовой корпус. Проектируемое здание двухэтажное, прямоугольной конфигурации, с размерами в осях 12,0х24,0 м. Котельная. Проектируемое здание котельной 1-этаже, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 5,0х14,4м. К установке приняты два водогрейные котлы марки КВ-Р-200 1-рабочий и 1-резервный. Котлы оборудованы ручной топкой для сжигания твердого топлива. Котлы производства ТОО "Песчанский РМЗ" Павлодарской области. Мощность котла 200 кВт, КПД котла – 75%. Теплопроизводительность – 0,17 гКал/час. Перед дымовой трубой установлена золоулавливающая группа из двух циклонов марки ЦН15-450Х4-1. Суммарная эффективность очистки составляет 96 %. Дымовые газы после газохода с помощью золоулавливающих циклонов очищаются и дымососом удаляются через металличе-скую трубу высотой 18 метров, диаметром 426 мм. КПП. Здание кирпичное прямоугольное с размерами в осях 6,0х3,0 м. Высота этажа-2,7м. Гараж для спецтехники. Проект предусматривает возведение нового здания склада, прямоугольной формы в плане, с размерами в осях 21,0х12,0м. Здание одноэтажное (отм. +4,750 - по низу основных несущих балок покрытия). Здесь расположены: складское помеще-ние. Трансформаторная подстанция. Проектируемое здание трансформаторной подстанции представляет собой одноэтажное здание и имеет размеры 12,1 х 6 м. Высота этажа – от по-ла до низа перекрытия 2,9 м. Предлагауна. Проектируемое здание предлагауны размерами 12,0 х12,0 м. Высота этажа – 6,0 м. Предлагауна предназначена для обеззараживания полужидких экскрементов. Чаша ла-гуны выполнена из железобетона, с водоонепроницаемым покрытием из «Пенетрон» и «Адмикс». Дно чаши лагуны на отметке - -5. Основани.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Содержание - холодное с минимальной температурой внутри корпуса - 10 - 15 градусов, в наиболее холодные дни года, способ содержания беспривязный в индивидуальных боксах. Данный способ содержания животных способствует сокращению затрат труда и лучшему ис-пользованию механизации. Животных молочной породы размещают группами в секциях, с устройством в них индивидуальных боксов, обеспечивающих сухое, тёплое ложе, при мини-мальном расходе подстилки. Кормление производится на кормовом столе со свободным досту-пом (корм должен постоянно находится на кормовом столе). Животные, дающие молоко наиболее чувствительны к изменению параметров содержа-ния. Поэтому концепция получения стабильных удоев сводится к постоянному контролю этих параметров. В проекте заложены основные принципы для стабильной работы комплекса: - Круглогодичное содержание в помещениях комплекса (с выгульными дворами). Кормление животных однотипным для каждой технологической группы рационом, все компоненты, ко-торого смешаны в единую смесь. Содержание животных в не отапливаемых помещениях, что помимо экономии на энер-гоносителях позволяет, при определенных условиях, получать более жизнеспособное потом-ство, и как следствие здоровых продуктивных животных в будущем. Этот принцип дает воз-можность КРС, в отличие от других видов сельхоз животных, успешно переносить отрица-тельные температуры без изменении параметров продуктивности и значительных кормовых расходов - Индивидуальный контроль за сменой технологических этапов каждого животного и его здоровьем с помощью компьютерной системы распознавания и селекционных ворот. - Использование высокотехнологичного оборудования: доильного зала и быстрого охлаждения молока, что отражается на качестве и цене молока. Стойловые помещения оборудуются изолированными секциями для размещения техно-логических групп животных. Формирование таких групп проводится с учётом уровня молоч-ной продуктивности, фазы лактации и физиологического состояния животных. Размер секции для дойных ко.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства - 9 месяцев. Начало строительства – 3 квартал 2022 года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их

использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Для строительства, размещения и обслуживания молочно-товарной фермы используется земельный участок площадью 15 га, на правах аренды сроком до 2035 года, в селе Ковалевка Успенского района Павлодарской области. Акт на землю №037681. Почвенно растительный слой на участке строительства до начала проводимых работ снимается и складывается в бурты, с дальнейшим использованием для благоустройства территории.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Ближайший водоем – оз. Ажбулат расположено на расстоянии 10 км. Работы будут про-ведены за пределами водоохраной зоны и полос. Грунтовые воды на разведанную глубину -7 м отсутствуют. Источник воды технического качества – водозаборная скважина (выполняется спецорганизацией отдельным проектом) Для питьевого водоснабжения используется привозная бу-тиллированная вода.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник воды технического качества – водозаборная скважина (выполняется спецорганизацией отдельным проектом) Для питьевого водоснабжения используется привозная бу-тиллированная вода. ;

объемов потребления воды Расход воды – 21,8 м3/сутки, 7957 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода технического качества используется на поение животных, уборку помещений, полив зеленых насаждений. ;

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

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Предусмотрено озеленение территории предприятия тополь пирамидальный – 46 штук, береза бородавчатая – 35 штук, клен – 95 штук, сирень – 14 штук, калина бульденеж – 11 штук, газон – 1021 м2, цветник – 170 м2. На участке строительства зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов живот-ного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусмат-риваются. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов живот-ного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусмат-риваются. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов живот-ного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется . Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусмат-риваются. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов живот-ного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусмат-риваются. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Энергоснабжение за счет проектируемой трансформаторной подстанции. Заправка

автотранспорта осуществляется на АЗС села Ковалевка. Не планируется строительство складов ГСМ, складов хранения запасных частей и агрегатов, хранение ГСМ также не предусматривается. В процессе работ будет задействовано автотранспорты для строительных работ – авто-самосвалы бульдозер, экскаватор, автосамосвал;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Не прогнозируется, так как используемая вода потребляется в небольших количествах, из источников, обеспеченных данными видами ресурсов в достаточном количестве

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) валовый выброс на период строительства - 6,4073655 тонн, на период эксплуатации - 11.21310392 тонн. Сведения по загрязняющим веществам приведены в приложении..

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. Бытовые сточные воды будут отводиться в септик объемом 7,5 м³, по мере накопления будут откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться в сельские канализационные сети. Сеп-тик выполняется с усиленной гидроизоляцией, предусматривающей устройство глиняного замка по уплотненному грунту, устройство ж/бетонной плиты днища на бетонной подготовке обмазанной асфальтовой мастикой толщиной 10 мм, обработка стыков герметизирующими растворами. Производственные сточные воды не образуются. Для сбора ливневых стоков с лагуны предусмотрены водоотводные канавы. По мере необходимости стоки с канавы могут откачиваться спецмашиной.

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 строительства будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы; строительные отходы; отходы сварочных электродов; отходы древесные; железные банки из под краски; обтирочная ветошь; отходы битумосодержащие; отходы стали. На период эксплуатации образуются отходы: твердые бытовые отходы; смет с твердых покрытий; золошлаковые отходы; отработанные светодиодные лампы; навоз (подстильный). Образование отходов определено технологическими процессами МТФ, а также деятельностью рабочего и инженерно-технического персонала. Сбор отходов на площадках предусмотрен на специальных, соответствующих нормативным требованиям, накопительных площадках с твердым и водонепроницаемым покрытием. Количество отходов, временно складированных в лагуне, определяется по количеству поголовья животных, остальных отходов - при сдаче для размещения и на утилизацию сторонним предприятиям – поштучно и/или по весу. Складирование всех отходов осуществляется без смешивания различных видов между собой. Срок хранения производственных отходов на территории предприятия – не более 6 месяцев. Удаление отходов в лагуну и навозохранилище осуществляется по системам навозоудаления. Транспортировка отходов осуществляется отдельно по их видам, специально оборудованным транспортом, исключающим возможность загрязнения окружающей среды при их транспортировке, а также обеспечивающим удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

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

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) Наблюдения РГП «Казгидромет» за качеством атмосферного воздуха в районе расположения объекта не ведутся. Проектируемая МТФ располагается на значительном удалении от промышленных и городских центров. Согласно РД 52.04.186-89 табл 9.15 для населенных пунктов с численностью населения менее 10 тыс фоновые концентрации равны нулю. В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ не ожидается. .

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. Соблюдение предусмотренных проектных мероприятий при проведении работ позволяет вести работы с минимальным ущербом для окружающей среды. Воздействие на качество атмосферного воздуха будет незначительным, локальным и среднее по продолжительности. Воздействие проектируемых работ на поверхностные и подземные воды будет отсутствовать, в связи с отсутствием поверхностных и подземных вод на разведанную глубину. Воздействие на геологическую среду будет отсутствовать, так как недропользование не предусмотрено. Воздействие проектируемых работ на почвенно-растительный покров оценивается как незначительное, локальное по масштабам и среднее по продолжительности. Воздействие на животный мир оценивается как малой интенсивности, локального масштаба, непродолжительное. Физическое воздействие оценивается как минимальное. Нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира; Нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова; Будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека; Будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. На период строительства: - выполнение работ согласно проекта организации строительства; - использование исправной автотехники; - заправка и ремонт автостроительной техники на сторонних спецпредприятиях; - транспортировка сыпучих материалов с герметично закрытыми кузовами - ограждение площадки строительства на высоту не менее 3 метров - пересыпка и транспортировка пылящих материалов с помощью рукавов по закрытым пневмо-распортерам, На период эксплуатации: - создание «зеленого пояса», ограждающего предприятие и жилую застройку - создание плотного покрова на поверхности лагуны из соломы, опилок или подобных материалов - контроль нормативов ПДВ расчетно-балансовым и инструментальным методом - ежегодная чистка камеры циклона ЦН-15 котельной от нагара и шлака - организация системы управления отходами, предусматривающей организованный сбор и вывоз отходов производства и потребления, исключающей загрязнения поверхностного атмосферного стока; - установка водосчетчика для контроля водопотребления. - своевременный вывоз хозяйственных стоков на спецпредприятия ассенизационной машиной - проверка герметичности выгреба и предлагауны (в первый год эксплуатации и далее 1 раз в три года). - проверка сварных швов геомембраны лагуны на прочность и герметичность в период строительства - устройство сборников для хранения хозяйственных стоков, лагун и предлагауны выше залегания грунтовых вод - устройство усиленной гидроизоляции выгреба методом: устройством глиняного замка по уплотненному грунту, устройство ж/бетонной плиты днища на бетонной подготовке обмазанной асфальтовой мастикой толщиной 10 мм; - устрой усиленной гидроизоляции лагуны методом: укладка геомембраны поверх битумного экрана на спланированной поверхности; - устройство усиленной гидроизоляции предлагауны методом: устройство предлагауны на бетонную подготовку с обмазкой горячим битумом на два раза..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгодности расположения и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительства и технологии производства обеспечивают достижение санитарно-гигиенических показателей качества окружающей среды (приложение 1, содержащее 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):
Баймагамбетов К.Н.

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

