

KZ40RYS00994289

12.02.2025 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 "Астам и К", 110909, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАБАЛЫКСКИЙ РАЙОН, НОВОТРОИЦКИЙ С.О., С.НОВОТРОИЦКОЕ, улица Трудовая, дом № 6, 210240021528, ШАГИРОВ КАНАТ ДЖАГИПАРОВИЧ, 87014466624, bek1@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: Строительство молочно-товарной фермы на 600 дойных коров в с.Гурьяновское, Тогузакского сельского округа, Карабалыкского района, Костанайской области. Классификация: Приложение 1 ЭК РК, п.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. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено;

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. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство молочно-товарной фермы на 600 дойных коров в с.Гурьяновское, Тогузакского сельского округа, Карабалыкского района, Костанайской области. Площадь земельного участка в границах составляет 3,0 га. Ближайшая жилая зона расположена в северо-западном направлении, на расстоянии более 3000 м. В радиусе 1 км от проектируемого объекта водные объекты отсутствуют. Географические координаты угловых точек: 1 - 53°45'26.00"С, 62°6'50.38"В; 2 - 53°45'22.57"С, 62°6'38.66"В; 3 - 53°45'15.85"С, 62°6'47.62"В. Учитывая вышеизложенное, другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются, выбор других мест не планируется.

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): 600 голов. Целевое назначение здания фермы является содержание и разведение КРС, поголовье КРС 600 шт. Проектом генерального плана предусмотрены следующие здания и сооружения: 1. Молочно-товарная ферма на 600 голов (Проектир.); 2. Санпропускник (Проектир.); 3. Дезбарьер (Проектир.); 4. Выгульная площадка (Проектир.); 5. Пожарный резервуар ёмкостью 100 м³ (Проектир.); 6. Площадка для ТБО (Проектир.); 7. Уборная на 2 очка (Проектир.); 8. Площадка для временного буртования навоза объёмом 9000 м³ (Проектир.); 9. Выгреб ёмкостью 30 м³ (Проектир.); 10. Жижеприёмник (септик) ёмкостью 30 м³ (Проектир.); 11. КТП (Проектир.). Площадь участка в границах – 3,0 га; Площадь участка проектирования в границах землеотвода – 30000 м². Площадь застройки – 10899 м². Площадь озеленения (газон) – 9554 м². Строение состоит из 4-х блоков размерами в осях 120х28 м и 18х66 м, 42х12 и 120х28 м, соединённых между собой переходом размером 12х6 м, каркасное, одноэтажное, прямоугольных форм. 1. Фундаменты – монолитные бетонные, отдельно стоящие под колонны из бетона кл. С12/15; 2. Колонны – из квадрат. труб 160х160х5 140х140х5; 3. Балки – двутавр N18; 4. Прогоны – из швеллеров №14 ГОСТ 8240-97; 5. Кровля – Сэндвич-панели т. 150 мм; 6. Стены – Сэндвич-панели т. 100 мм; 7. Фартуки, нащельники – из стали с полимерным покрытием толщ. 0,5 мм. 8. Полы – согласно спецификации; 9. Ворота – секционные с автоматическим поднятием; 10. Двери внутренние – деревянные, без порога 11. Двери наружные – стальные утепленные, противопожарные; 12. Окна – из ПВХ профиля. Под фундамент устроить бетонную подготовку из бетона С8/10, W6 толщиной 100 мм и щебеночную подготовку из щебня фр. 20-40 по ГОСТ 8267- 93, толщиной 200 мм, с тщательным трамбованием.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Снятие ПСП не предусмотрено Рабочим проектом. На период строительства планируется выемка грунта под фундамент, устройство дорог и т.д. (26009 м³), планировочные работы при благоустройстве территории, газосварочные работы, лакокрасочные работы, гидроизоляция конструкций битумной мастикой (кистью, валиком), паяльные работы, сварка пластиковых труб и т.д. Изъятый грунт на территории промплощадки не хранится, используется при благоустройстве территории. Грунт снимается бульдозером производительностью 14 т/час. Покрытие проездов – асфальтобетон, покрытие дорожек – тротуарная бетонная плитка. Щебень, гравий временно хранятся на открытых площадках шириной 5 м, длиной 6 м. Цемент для приготовления раствора хранится в мешках. Песок хранится на открытой площадке шириной 4 м, длиной 4 м. Сварочные работы проводятся с использованием штучных электродов марки Э-42. Для покрасочных работ применяются следующие лакокрасочные материалы эмаль ПФ-115, грунтовка ГФ-021. На период эксплуатации МТФ объект представлен коровником на 600 голов круглогодичного беспривязного содержания, который входит в состав животноводческого комплекса. Здания коровника являются отдельно стоящими зданиями и соединяются крытыми переходами со зданием молочного блока. Планировочная и функциональная организация здания обусловлена технологической схемой зонирования внутреннего пространства. Содержание коров – круглогодичное, стойловое (беспривязное). Коровник имеет один кормовой стол 4,2 м шириной, что позволяет кормораздаточной технике проезжать по кормовому столу, не наезжая на корма. Кормовой стол имеет ограждение, предотвращающее выход коров на кормовой стол, закрепленный на высоте 1200 мм от уровня пола навозной аллеи. Торцы здания коровника оборудованы системой наружных ворот для кормораздатчика, для возможности внесения подстилки и уборки навоза из межстойлового пространства. Кормление коров – полнорационными кормосмесями в соответствии со средней продуктивностью и фазой биологического цикла животных. Приготовление, доставка и раздача кормосмесей на кормовой стол осуществляется кормосмесителем с фрезой, которым управляет один тракторист. Для эффективного использования кормов обеспечивается доступ к высококачественным грубым кормам на протяжении большей части дня. Согласно заданию на проектирование разрабатывается предприятие по производству молока на 600 голов. Исходя из расчёта структуры стада в зоне производства предусмотрено 2 коровника на 300 коров каждый, доильно-молочное отделение и телятник. Зону хранения и приготовления кормов составляют силосные кучи, корнеплодохранилище. Эту зону располагают с наветренной стороны от животноводческой. Ветеринарно-санитарную зону располагают с подветренной стороны. Зона огораживается и имеет отдельный въезд. Со стороны животноводческой зоны устраивается зелёный массив – естественный ветеринарный барьер. Зона хранения и утилизации навоза располагается не менее 75 м от ограды комплекса. Объёмно-планировочные решения и компоновка внутреннего пространства здания приняты исходя из особенностей его функционально-технологического назначения, габаритов и особенностей рельефа площадки застройки. Пространственная жесткость и геометрическая неизменяемость здания обеспечивается совместной работой поперечных рам, плоскости которых

параллельны относительно друг друга, объединенных между собой продольными элементами каркаса. Проектируемое здание Н-образной формы в плане с габаритными размерами в осях – 92,0 x 120,0 м. Здание одноэтажное, 5-ти пролетное, каркасное. Шаг колонн – 6,0 м. Высота помещения переменная. Внешний объем здания выдержан в лаконичной простой крупной форме без архитектурных изысков. Материалы строительных конструкций и отделочные материалы, используемые в данном проекте, являются безопасными для коров и человека. Кровля – двухскатная, уклон кровли составляет 20°, покрытие из кровельных сэндвич-панелей МП ТСП -К -120-1000-Т-Г-МВ, толщиной 150 мм по прогонам покрытия. Наружные стены – стеновые сэндвич-панели МП ТСП -Z-1.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства составляет 11 месяцев. Начало строительства май 2025 года, окончание строительства март 2026 года. Начало эксплуатации: май 2026 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 Молочно-товарная ферма располагается на территории Тогузакского сельского округа Карабалыкского района Костанайской области. Земельный участок с кадастровым номером №2024-3428161 от 25.12.2024 года площадью 3,0 га. Целевое назначение земель: для строительства молочно-товарной фермы. Категория земель: земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Вид права: временное возмездное краткосрочное землепользование. Делимость земельного участка: делимый;

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 На период строительства МТФ вода привозная бутилированная. Расход питьевой воды на период строительства: 0,276 м³/сут; 91,08 м³/год. На период эксплуатации объекта для питьевых нужд рабочего персонала используется привозная бутилированная вода. Расход питьевой воды на период эксплуатации: 0,36 м³/сут; 131,4 м³/год. Источник технического водоснабжения (на содержание животных, на производственные нужды МТФ): водонапорная башня поселка, не питьевого качества. Водные ресурсы Карабалыкского района включают поверхностные воды, представленные реками и озерами и подземные воды. Здесь протекают реки: Уй, Тогузак. Очень много озёр, больших и малых, их свыше 90: Шабар, Корсар, Бурли, Урнек, Соленое и др. Транзитные реки Уй и Тогузак относятся к Обь-Иртышскому бассейну Северного Ледовитого океана. Реки на территории района не имеют притоков, водоразделы бессточны и характеризуются обилием небольших по площади и мелководных озёр. Для поверхностного стока, характерна цикличность - чередование различных по продолжительности маловодных и многоводных периодов. Главной водной артерией района является река Тогузак, которая образуется путем слияния Верхнего, Среднего и Нижнего Тогузак, берущих начало в Челябинской области к западу от Карабалыкского района на территории Зауральского плато на высоте около четырехсот метров над уровнем моря. Река является правым притоком реки Уй и относится к бассейну реки Тобол. Протяженность реки по Костанайской области составляет около 134 км, из них протяженность по территории района составляет 80 км. По трассе реки расположены населенные пункты: Михайловка, Терентьевка, Надеждинка, Карабалык, Веренка, Тогузак, Большое, Запасное. Основной сток реки Тогузак формируется на территории Челябинской области его верхними притоками, где он частично зарегулирован Варненским водохранилищем (Нижний Тогузак). В пределах Костанайской области Тогузак не принимает ни одного притока. В радиусе 1 км от проектируемого объекта водные объекты отсутствуют. Проектируемый объект не попадает в водоохранные зоны и полосы;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и производственно-технические нужды;

объемов потребления воды Согласно СНиП РК 3.02-11-2010 средний расход воды на поение КРС составляет 27 л/сут на одну голову. Количество КРС – 600 голов. Расход потребляемой воды: $Q_{сут} = 27 \text{ л} * 600 \text{ гол.} = 16200 \text{ л/сут} = 16,2 \text{ м}^3/\text{сут}$; $Q_{год} = 16,2 \text{ м}^3/\text{сут} * 365 \text{ дн.} = 5913 \text{ м}^3/\text{год}$ Производственные нужды

МТФ. Вода также будет использоваться при промывке доильных агрегатов, молокопроводов, танков. Расход принимается по факту водопотребления: 0,2 м³/сут, 73 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-питьевые нужды; на содержание животных, на производственные нужды МТФ; промывка доильных агрегатов, молокопроводов, танков;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На территории Карабалыкского района Костанайской области. Намечаемая деятельность не является объектом недропользования Географические координаты угловых точек: 1 - 53°45' 26.00"C, 62°6'50.38"B; 2 - 53°45'22.57"C, 62°6'38.66"B; 3 - 53°45'15.85"C, 62°6'47.62"B;

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 расположения 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 расположения 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 расположения 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 расположения 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 расположения 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: подключение к существующему ТП. Отопление: от электрорадиаторов;

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

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 9-ю неорганизованными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. На время строительно-монтажных работ в выбросах содержатся 15 загрязняющих вещества: диЖелезо триоксид (3 класс опасности), марганец и его соединения (2 класс опасности), азота диоксид (Азот (IV) оксид) (2 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), пропан-2-он (4 класс опасности), 2-Этоксиэтанол (класс опасности), уайт-спирит (класс опасности не определен), хлорэтилен (1 класс опасности), свинец и его неорганические соединения (1 класс опасности), олово оксид (3 класс опасности), взвешенные вещества (3 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Эффектом суммации вредного действия обладает 1 группа пылей ПЛ (2902+2908): взвешенные вещества + пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Валовый выброс вредных веществ на период проведения строительно-монтажных работ от стационарных источников загрязнения составляет 2,13305909 тонн в год. На период эксплуатации объект представлен 2-мя организованными и 3-мя неорганизованными источниками выброса вредных веществ в

атмосферу. Всего в выбросах от промплощадки МТФ на период эксплуатации содержатся 12 загрязняющих веществ: метан (класс опасности не определен), метанол (3 класс), гидроксibenзол (2 класс), этилформиат (класс опасности не определен), пропиональдегид (3 класс), гексановая кислота (3 класс), диметилсульфид (4 класс), метантиол (4 класс), метиламин (2 класс), пыль меховая (класс опасности не определен), аммиак (4 класс), сероводород (3 класс). Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составляет 10,25807686 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 выгреб. Далее стоки вывозятся ассенизаторской машиной. Объем стоков на период строительства: 91,08 м³/пер; На период эксплуатации: 131,4 м³/год. Также на предприятии образуются стоки (мочевина) от КРС. Стоки собираются в жижеcборник (герметичный септик объемом 30 м³). Далее стоки (мочевина) по мере накопления выкачиваются ассенизаторской машиной и после обеззараживания вывозятся на поля.

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: прогнозируется образование отходов производства и потребления: ТБО в количестве 1,725 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Огарки сварочных электродов в количестве 0,00225 тонн, код отхода 12 01 13. Образуются при проведении сварочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. Отходы ЛКМ в количестве 0,015 т/год. Код отхода 08 01 11*. Образуются при проведении лакокрасочных работ. Предусмотрено временное хранение в период строительных работ и последующая сдача на утилизацию в специализированное предприятие на договорной основе. На период эксплуатации прогнозируется образование отходов производства и потребления: - ТБО, код отхода: 20 03 01. Место хранения: контейнер, вывозятся на полигон ТБО по договору, объем 2,25 тонн. - Навоз, код отхода: 02 01 06. Место хранения: площадка временного буртования, после периода карантинизации вывозится на поля. Объем: 7884 м³/9855 тонн. Образуется в результате жизнедеятельности КРС. Уборка навоза в коровнике осуществляется скреперными установками УС-15, которые перемещают навоз в поперечный канал. Из канала навоз поступает в УТН-10 и далее по наклонному транспортеру в телегу, а телегой транспортируют до места временного хранения ежедневно. - Отработанные шины, код отхода 16 01 03. Место хранения: на территории предприятия, в спец.отведенном месте. Объем: 0,198 тонн. - Отработанные аккумуляторы, код отхода: 16 06 01*. Место хранения: в спец. закрытом ящике, вывозятся по договору со спец.организацией. Объем: 0,0009 тонн. - Промасленная ветошь, код отхода: 15 02 02*. Место хранения: в спец.закрытом ящике, вывозится по договору спец.организацией. Объем: 0,0381 тонн. - Биологические отходы, код отхода: 02 01 02. Место хранения: не накапливаются, будут вывозиться по договору в ветслужбу для сжигания в печи инсенираторе. Объем: 0,6 тонн. - Соломенная подстилка, код отхода: 02 01 99. Место хранения: не накапливается, будет вывозиться по договору, объем 0,25 тонн. - Медицинские отходы, код отхода 18 01 03*. Место хранения: собираются в специальный контейнер, далее будут сдаваться на утилизацию по договору, объем 0,05 тонн. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области»

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) 1). Карабалыкский район Костанайской области расположен в северо-западной части Казахстана, имеет континентальные черты климата с резкими контрастами температуры зимы и лета, дня и ночи. Зима пасмурная, холодная, с устойчивым снежным покровом, с сильными ветрами, метелями, туманами. Лето умеренно жаркое, но сравнительно короткое. Самый холодный месяц – январь, самый теплый – июль. Средняя температура июля: +19-20 °С, января: –18-19 °С. Средняя месячная максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца года + 29,60 С, средняя месячная минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца - 20,10С мороза. Среднегодовая скорость ветра – 2,9 м/с. Зимой преобладают ветры южного направления, летом – северного и северо-западного направления. 2). Водных объектов на расстоянии более 1000 метров не имеется. Рассматриваемая территория расположена за пределами водоохранных зон водных источников и не оказывает влияние на гидрологический режим и санитарно-экологическое состояние водных объектов. 3). Крупные лесные массивы в районе отсутствуют. Земельный участок, предназначенный для эксплуатации и обслуживания молочно-товарной фермы, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. 4) Памятников историко-культурного наследия на территории участка не выявлено. 5) Измерительные посты РГП «Казгидромет» на территории Тогузакского сельского округа отсутствуют. 6) На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты 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 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 2025-2034 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.Гурьяновское бутилированная ежедневно. 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) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта), подтверждающих сведения, указанные в заявлении, не имеется.

- 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):

Шагиров К.Д.

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



