

KZ37RYS00414768

14.07.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Молочная ферма Рамадан", 100916, Республика Казахстан, Карагандинская область, Нуринский район, Кобетейский с.о., с.Кобетей, улица Казахстанская, здание № 8, 230340024699, КАНАПИН ЖАРАС МАГАУИНОВИЧ, 87768692767, engineer@proect.kz

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) Планируется строительство молочно-товарной фермы в с. Кобетей. В составе комплекса имеется: коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником, родильное отделение и сухостой, телятник, предлагауна, галерея, весовая, контрольно-пропускной пункт, административно-бытовой комплекс. Количество голов: Коровник – 400 голов, коровник - 600 голов, деревня телят – 241 голов, родильное, сухостой и нетели – 606 голов, телятник – 774 голов. Количество молока 30л в сутки, 10 000 л в год от одной коровы. В среднем в сутки 30 тыс.литров молока. Исходя из этого согласно приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемый проект относится к Разделу 2, п.10, пп.10.18 производство молочных продуктов свыше 5 тыс. литров 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) Проект разрабатывается впервые, ранее по данному проекту не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) На Скрининг подается впервые, ранее по данной намечаемой деятельности не было получено заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект строительства расположен по адресу: Карагандинская область, Нуринский район, в районе села Кобетей. В составе комплекса имеется: коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником, родильное отделение и сухостой, телятник, предлагауна, галерея, весовая, контрольно-пропускной пункт, административно-бытовой комплекс. Выбор данного места обусловлен отдаленностью от жилых зон и водных объектов, дабы уменьшить риски влияние деятельности

на окружающую среду и здоровье населения близлежащих жилых районов. Выбор других мест нецелесообразен в связи с увеличением затрат и изменением области воздействия эмиссий..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Планируется строительство молочно-товарной фермы в с. Кобетей. В составе комплекса имеется: коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником, родильное отделение и сухостой, телятник, предлагауна, галерея, весовая, контрольно-пропускной пункт, административно-бытовой комплекс. Количество голов: Коровник – 400 голов, коровник - 600 голов, деревня телят – 241 голов, родильное, сухостой и нетели – 606 голов, телятник – 774 голов. Количество молока 30л в сутки, 10 000 л в год от одной коровы. Коровник на 600 голов представляет собой здание прямоугольной формы в плане размерами в осях 36мх162,0 м. Доильное отделение с телятником. Проектируемое здание прямоугольной формы в плане, размерами в осях 21м х114,0 м. В осях11-20 находятся стойловые места для отдыха телят, где осуществляется их кормление и деление по стойловым местам, по кормовым проходам с доступом крупногабаритного транспорта через ворота в торце здания, имеется соединения с зданиями через галерею в ДМБ. Доильный зал, где установлено оборудование для осуществления доение крс. Технические и технологические, административно-бытовые помещения. Для исключения больших теплотерь и обеспечения комфортной температуры при низких энергозатратах, часть помещений зданий имеет дополнительное перекрытие из профнастила. Родильное отделение и сухостой. Одноэтажное здание прямоугольной формы в плане, размерами 35мх162м в осях, здание каркасное из металлических профилей с навесными наружными стенами из сэндвич-панели, в здании имеется денник для телок, площадью- 144,60 м2,кормовой стол с доступом крупногабаритного транспорта. Высота здания в коньке составляет 10,05 м. Телятник. Одноэтажное здание, прямоугольной формы в плане, размерами в осях 33мх162,0 м. Здание металлокаркасное с жёстко закреплёнными узлами на сварных соединениях. Наружные стены из сэндвич-панелей толщиной t=60мм. В здании имеется стойловые места для отдыха КРС, осуществляется кормления КРС по длине кормового стола с доступом крупногабаритного транспорта через ворота расположены в торцах здания. Кормоцех. Одноэтажное здание прямоугольной формы, в осях 24 м х114 м, высота в коньке – 9,33 м. Кормоцех состоит из двух помещений зернохранилища. Административно-бытовой корпус. Проектируемое здание административно-бытового корпуса в плане имеет квадратную форму, с размерами в осях 33,40х12,00 м. Здание трехэтажное. Высота помещений второго и третьего этажей + 3,0 м, первого -3,0 м. Предлагауна. Одноэтажное здание прямоугольной формы, в осях 12м х18м. Предназначено для размещения оборудования выше нуля и для сбора навоза с фермы ниже нуля. В здании имеется помещения сепаратора и насосная. Контрольно-пропускной пункт. Здание одноэтажное, размерами в осях 4,6мх 5,5м. Высота в коньке – 5,07 м. В здании находится помещение персонала с санузелом. Дезбарьер. При въезде (выезде) на территорию предусмотрен дезбарьер.Въездной (выездной), дезбарьер представляет собой углубление объемом 7,2 м3, которое наполняется дезинфекционным раствором или опилками, которые пропитываются дезраствором. Дезбарьер используется только в теплое время года. Дезинфекция колес транспорта осуществляется при прохождении через ванну. Работа дезбарьера происходит без участия человека. Заправка дезбарьера раствором производится в - среднем 3-4 раза в году. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Строительство коровника на 600 голов представляет собой здание прямоугольной формы в плане размерами в осях 36мх162,0 м. Здание металлокаркасное с жёстко закреплёнными узлами на сварных соединениях. Наружные стены из сэндвич-панелей толщиной t=60мм. В здании имеется стойловые места для отдыха КРС, кормового стола с доступом крупногабаритного транспорта. Приток воздуха осуществляется естественным способом и удаляется через вентиляционный конёк. Коровник на 400 голов представляет собой здание прямоугольной формы в плане размерами в осях 30 мх162,0 м.здание каркасное из металлических профилей с навесными наружными стенами из сэндвич-панели, в здании имеется стойловые места для отдыха КРС и кормового стола с доступом крупногабаритного транспорта. Приток воздуха осуществляется естественным способом и удаляется через вентиляционный конёк. Для исключения больших теплотерь и обеспечения комфортной температуры при низких энергозатратах, часть помещений зданий имеет дополнительное перекрытие из профнастила с утеплителемISOVER OL-Рe 100мм на отм. + 3,000мм. Родильное отделение и сухостой представляет собой одноэтажное здание прямоугольной формы в плане, размерами 35мх162м в осях, здание каркасное из металлических профилей с навесными наружными стенами из сэндвич-панели, в здании имеется денник для телок, площадью- 144,60 м2,кормовой стол с доступом крупногабаритного транспорта. Телятник - одноэтажное здание, прямоугольной формы в плане, размерами в осях 33мх162,0 м. Здание металлокаркасное с жёстко закреплёнными узлами на сварных

соединениями. Наружные стены из сэндвич-панелей толщиной $t=60$ мм. В здании имеются стойловые места для отдыха КРС, осуществляется кормление КРС по длине кормового стола с доступом крупногабаритного транспорта через ворота расположены в торцах здания. Приток воздуха осуществляется естественным способом и удаляется через вентиляционный конёк. Кормоцех-одноэтажное здание прямоугольной формы, в осях 24 м x 114 м, высота в коньке – 9,33 м. Кормоцех состоит из двух помещений зернохранилища. Система отопления в доильно-молочном блоке принята двухтрубная горизонтальная с попутным движением теплоносителя из стальных водогазопроводных труб по ГОСТ 3262-75*. Магистральные трубопроводы проложены открыто по полу и частично в подпольных каналах. Уклон трубопроводов принят 3% в сторону котельной. Дренажное устройство трубопровода в нижних точках осуществляется с помощью дренажных кранов, а в подпольных каналах продувкой воздухом. В качестве нагревательных приборов приняты регистры из гладких труб $\square 76 \times 3$, $\square 157 \times 4,5$ мм и чугунные секционные радиаторы "МС-140М". Каждый прибор оборудуются запорно-спускной арматурой. Индивидуальное регулирование теплоотдачи радиаторов не предусматривается. Регулирование температуры в приборах возможно путем изменения температуры теплоносителя в котле и расхода циркуляционного насоса. В помещении доильного зала предусматриваются теплые полы в зоне работы доярок фирмы "Valtec". Для удаления воздуха в верхних точках системы установлены воздухоотборники. Трубопроводы в местах пересечения перекрытия, внутренних стен и перегородок следует прокладывать в гильзах из негорючих материалов: края гильз должны быть на одном уровне с поверхностями стен, перегородок и потолков, но на 30 мм выше поверхности чистого пола. В служебных помещениях запроектирована общеобменная приточно-вытяжная вентиляция с естественным побуждением через воздухопроводы с установкой зонтов. Приток воздуха при этом предусмотрен через форточки и (или) неплотности дверного проема. В доильном зале и накопителе вентиляция предусмотрена технологической и осуществлена для вытяжки при помощи регулируемого вентиляционного конька, для притока открытые проемы помещений и (или) боковые форточки (см. строительные чертежи). В раздевальных и душевых помещениях предусмотрена приточная и вытяжная принудительная система вентиляции с кратностью воздухообмена не менее 2-5 крат в час. Приток свежего воздуха подается системами П1 и П2..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Строительство запланировано на сентябрь 2023 года. Срок строительства 9 месяцев. Эксплуатация планируется в июле 2024 году. Период эксплуатации - круглогодично. Завершения эксплуатации намечаемой деятельности пока не планируется..

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 Кадастровый номер 09-136-022-680. Право временного возмездного землепользования (аренда) 5 лет. Срок использования земельного участка до 2028 года. Площадь земельного участка 26 га, целевое назначение – строительство молочно-товарной фермы. Географические координаты участка строительства 55098'36.38" 67046'46.52" ; 55098'36,63" 67048'08.86"; 55098'12,14" 67046'50.38" ;55098'12,40" 67048'12.72";

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 вода привозная, бутилированная. На период эксплуатации источником водоснабжения служит система централизованного водоснабжения. Объект не входит в водоохранную зону и полосу. На расстоянии 1000 метров от объекта отсутствуют поверхностные водные объекты;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая;

объемов потребления воды На период строительства на хозяйственно-бытовые нужды: Общий расход водопотребления и водоотведения составит 1,6 м³/сут; 432,0 м³/период На период эксплуатации: водопотребления и водоотведения составит 0,7 м³/сут; 255,5 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода на период строительства будет использоваться для хозяйственно-бытовых нужд рабочих, на период эксплуатации для хозяйственно-

бытовых нужд рабочих и технологических нужд(поение КРС и др.);

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

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительность района представлена большей частью ковыльными и типчаково-полынными степями, а также полынными и солянковыми степями. Здесь встречаются более 850 видов растений. По поймам рек Нуры, Шерубайнуры, Ащису, Талды распространены кустарниковые заросли (ива каспийская, шиповник). На участке строительства встречаются степные распространенные травы, не требующие разрешения на удаление/перенос и компенсационной посадки. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения, подлежащие вырубке или переносу, а также запланированные к посадке в порядке компенсации;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района богат и разнообразен. На территории области обитают многочисленные виды грызунов, хищников, копытных животных, имеются разнообразные птицы, в озерах и реках водится большое количество рыбы. Хищники на территории области распространены повсеместно. Особенно много имеется волков, которые здесь достигают, как и во всем Центральном Казахстане, сравнительно крупных размеров (вес до 55 кг). В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют животные, занесенные в красную книгу, а также пути их миграции. Для осуществления намечаемой деятельности использование диких животных не предполагается. Планируется строительство молочно-товарной фермы в с. Кобетей. В составе комплекса имеется: коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником, родильное отделение и сухостой, телятник, предлагауна, галерея, весовая, контрольно-пропускной пункт, административно-бытовой комплекс. Количество голов: Коровник – 400 голов, коровник - 600 голов, деревня телят – 241 голов, родильное, сухостой и нетели – 606 голов, телятник – 774 голов;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Молочно-товарная ферма состоит из: коровник №1, №2, доильно-молочный блок с телятником, родильное отделение и сухостой, телятник, предлагауна, галерея, весовая, контрольно-пропускной пункт, административно-бытовой комплекс. Количество голов: Коровник – 400 голов, коровник - 600 голов, деревня телят – 241 голов, родильное, сухостой и нетели – 606 голов, телятник – 774 голов. Разведение крупного рогатого скота для производства молока и молочной продукции;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Покупка и разведение КРС с дальнейшим производством молока и молочной продукции;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира производство молока и молочной продукции;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Планируется использование следующих материалов, сырья, изделий- щебня – 15390т, песка- 9815, пгс- 131т, сухих строительных смесей- 92.65т, штучными электродами – 65,3т, проволоки: СВ-08Г2С- 9,408т, пропан-бутановой смеси- 1,934т, ацетилен-кислородным- 9,205, аргон- 1,1 кг, Грунтовка ГФ-021 - 6.6т, Растворитель- 1.15т, Эмаль ПФ-115- 13.6т, Лак БТ-577-0.356т, Эмаль ХВ- 3.450т, Шпатлевка-0.398т, Растворитель Уайт-спирит-1.7 т, Олифа - 0.27т ,Битум и битумные мастики - 86,5 т, шлифовальные машины – 1 ед, 2284 часов, сварка полиэтиленовых труб - 18259 м, 1616 часов, асфальтобетонных покрытий - 2332.4 т, припоями ПОС - 60 кг, 60 часов, отбойный молоток – 11,11 часов, электрической и тепловой энергии – битумные котлы – 658 ч, компрессор с ДВС - 7570 ч, ДЭС – 412 ч, САГ- 52,52часов. Все материалы и сырье будут приобретаться у сертифицированного поставщика и отечественного производителя в объемах указанных выше. Сроки использования – в период строительства сентябрь 2023-май 2024 год.;

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, 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) Основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства являются: - источник 0001 – котлы битумные; – источник 0002 – компрессор с ДВС; - источник 0003 – ДЭС, - источник 0004 – САГ, - источник 6001 – Земляные работы, - источник 6002 – Пересыпка щебня, - источник 6003 – Пересыпка песка, - источник 6004 – Пересыпка пгс, - источник 6005 – Пересыпка сухих строительных смесей, - источник 6006 – Сварочные работы; - источник 6007 – Покрасочные работы, - источник 6008 – нанесение битумной смеси и битумных мастик, - источник 6009 – шлифовальные машины, - источник 6010 – сварка полиэтиленовых труб, - источник 6011 – укладка асфальтобетонных покрытий, - источник 6012 – Пайка припоями ПОС, - источник 6013 – отбойный молоток, - источник 6014 – Спецтехника. Количество наименований загрязняющих веществ – 28 (без учета передвижных источников): Пыль абразивная(0,04 ОБУВ) - 0.0214 т, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(3 кл. опасности) - 17.411355 т, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70(3 кл. опасности) - 4.8 т, Взвешенные частицы(3 кл. опасности) - 0.033 т, Алканы C12 -19(4 кл. опасности) - 0.796084 т, Уайт-спирит(1 ОБУВ) - 1.361443 т, Уксусная кислота(3 кл. опасности) - 0.00023 т, Пропан-2-он (4 кл. опасности) - 0.1515 т Формальдегид(2 кл. опасности) - 0.06625 т, Проп-2-ен -1-аль(2 кл. опасности) - 0.06625 т, Бутилацетат(4 кл. опасности) - 0.06994 т, Этанол(4 кл. опасности) - 0.00501 т, Метилбензол(3 кл. опасности) - 0.36744 т, Диметилбензол(3 кл. опасности) - 1.76569 т, Фториды неорганические плохо растворимые(2 кл. опасности) - 0.2155 т, Фтористые газообразные соединения(2 кл. опасности) - 0.049 т, Углерод оксид(4 кл. опасности) - 2.2487345 т, Сера диоксид(3 кл. опасности) - 0.55502 т, Углерод(3 кл. опасности) - 0.28739 т, Озон(1 кл. опасности) - 0.000000187 т, Азот (II) оксид(3 кл. опасности) - 2.19322 т, Азота (IV) диоксид(2 кл. опасности) - 1.9093 т, Свинец(1 кл. опасности) - 0.000031 т, Олово оксид(3 кл. опасности) - 0.000017 т, Никель оксид(2 кл. опасности) - 0.000000176 т, Медь (II) оксид (2 кл. опасности) - 0.000000132 т, Марганец и его соединения(2 кл. опасности) - 0.074020011 т, Железо (II, III) оксиды(3 кл. опасности) - 1.027001056 т. Общее количество выброса на период строительства - 35.474826062 т/год без учета выбросов от автотранспорта, 35.618795162 т/год с учетом выбросов от автотранспорта. Основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации являются: - источник 0001 – Коровник №1 на 400 голов;– источник 0002 Коровник №2 на 600 голов;– источник 0003 – Деревня для телят,- источник 0004 – Родильно - сухостойный блок и нетели на 606 голов,- источник 0005 – Телятник на 774 голов,- источник 0006 – Котел,- источник 6001 – Лагуна,- источник 6002-6012 – Выгульная площадка, - источник 6013 – Дезбарьер, - источник 6013 – Кормоцех (прием зерна). Количество наименований загрязняющих веществ – 17: Натрий гидроксид (0.01 ОБУВ) - 0.0958 т, Метиламин (2 кл. опасности) - 0.029013 т, Аммиак(4 кл. опасности) - 11.92537 т, Азот (II) оксид(3 кл. опасности) - 0.03855 т, Азота (IV) диоксид(2 кл. опасности) - 0.237 т, Сероводород(2 кл. опасности) - 12.331346 т, Углерод оксид(4 кл. опасности) - 0.899 т, Метан(50 ОБУВ) - 9.2288 т, Метанол(3 кл. опасности) - 0.071076 т, Гидроксибензол(2 кл. опасности) - 0.007256 т, Этилформиат(0,02 ОБУВ) - 0.110254т, Пропаналь(3 кл. опасности) - 0.036265 т, Гексановая кислота(3 кл. опасности) - 0.042938 т, Диметилсульфид (4 кл. опасности) - 0.0557т, Метантиол(4 кл. опасности) - 0.00014511 т, Метиламин(2 кл. опасности) - 0.029013 т, Пыль зерновая(3 кл. опасности) - 1.0949944 т, Пыль меховая(0,03 ОБУВ) - 0.34817 т. Общее количество выброса на период эксплуатации - 36.55167751 т/год. Не подлежат внесению 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 Сбросы на рельеф местности и в водные объекты отсутствуют. На период строительства и эксплуатации стоки от деятельности рабочих будут сбрасываться через внутримплощадочную канализацию в септик. На территории устанавливается биотуалет, стоки с которого будут вывозиться по договору с специализированной организацией.

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 Виды и количество отходов от

намечаемой деятельности на период строительства: Битумные смеси, содержащие каменноугольную смолу (код 17 03 01*, опасный) -2.6 тонн, образуется при использовании битумов и битумных мастик, Железо и сталь (код 17 04 05, неопасный)-0.0642 тонн, образуется как строительный отход от использования металлических труб, сетки, проволоки, гвоздей, Пластмассы (код 17 02 03, неопасный) -0,5 тонн в год, образуется от сварки и резки пластиковых труб, Отходы сварки (код 12 01 13, неопасный) -0,9795 т/год, образуется при использовании штучных сварочных электродов, Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (код 08 01 11*, опасный) -1,3547 т/год, образуются при покрасочных работах, Коммунальные отходы, не определенные иначе (код 20 03 99, неопасный) – 4,8 т/год, образуется от жизнедеятельности работников. Отходы будут временно накапливаться на огороженных с трех сторон площадках с твердым покрытием в контейнерах в срок, не превышающий 6 месяцев. Передача специализированным предприятиям на договорной основе. В места их восстановления, уничтожения или захоронения. Перевозка отходов предполагается в закрытых специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды отходами во время транспортировки или в случае аварии транспортных средств. Виды и количество отходов от намечаемой деятельности на период эксплуатации: Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01, неопасный) -2.1 тонн, образуется от жизнедеятельности работников, Фекалии животных, моча и навоз (включая использованную солому), жидкие стоки, собранные отдельно и обработанные за пределами места эксплуатации (код 02 01 06, неопасный)- 32524,1 тонн, образуется от жизнедеятельности КРС, Отходы животного происхождения (животные ткани) (код 02 01 02, неопасный) - 4,0 тонн в год, образуются в результате отелов молочных коров 1 раз в год в зимне-весенний период, Водные промывающие жидкости и исходные (маточные) растворы (код 07 06 01*, опасный) - 0,00444 т/год, образуется от дезинфекции колес автотранспорта. Отходы будут временно накапливаться на огороженных с трех сторон площадках с твердым покрытием в контейнерах в срок, не превышающий 6 месяцев. Передача специализированным предприятиям на договорной основе. В места их восстановления, уничтожения или захоронения. Перевозка отходов предполагается в закрытых специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды отходами во время транспортировки или в случае аварии транспортных средств. Не подлежат внесению 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 Экологическое разрешение на воздействие – РГУ «Департамент экологии по Карагандинской 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) Местность засушливая, с плоскими равнинами между холмами и сезонными ручьями. Нормативные значения оросительных норм сельскохозяйственных культур, принимаются согласно расположения земельного участка в Нура-Сарысуском водохозяйственном бассейне, Карагандинской области, схематической карты районирования территории Казахстана по увлажненности – природная зона «ПП» (далее- полупустыня), климатический район согласно (Приложение А., рисунок А.1., СП РК 2.04-01-2017) – IV. ИГЭ-1. Почвенно-растительный слой - суглинок гумусированный, в лаборатории не изучался. ИГЭ-2. Супесь пылеватая, твердая, карбонатизированная. В таблицах 1 и 2 приведены нормативные и расчетные значения физико- механических свойств супеси. ИГЭ-3. Песок средней крупности, насыщенный водой. По коэффициенту пористости песок плотный. Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» в районе проектирования отсутствуют. По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам окружающей среды не выявлено. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований не требуется.

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 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 воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – умеренное воздействие. 1 Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2 Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3 Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4 Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5 Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6 Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7 Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Возможными воздействиями намечаемой деятельности на окружающую среду являются: - намечаемая деятельность в пределах площадки строительных работ является источником шума и вибрации. Воздействие шума и вибрации возможно только в пределах площадки строительных работ. Физические воздействия на природную среду на границе территории предприятия не превышают установленные гигиенические нормативы; - намечаемая деятельность в пределах площадки строительных работ приводит к изменениям рельефа местности. При соблюдении правил работ и выполнении мероприятий по рекультивации нарушенных земель возможность негативного влияния проектируемых работ на рельеф местности отсутствует. - намечаемая деятельность связана с использованием и хранением веществ, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде. При соблюдении правил работ с материалами, способными нанести вред здоровью человека, окружающей среде, возможность негативного влияния проектируемых работ на здоровье человека и окружающую среду отсутствует; - намечаемая деятельность приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления. Все образующиеся опасные отходы производства и (или) потребления временно хранятся в специально отведенных местах и не реже 1 раза в шесть месяцев передаются в специализированные организации на переработку или утилизацию. - намечаемая деятельность при несоблюдении правил работ может негативно влиять на почвы и подземные воды. При соблюдении правил работ и выполнении мероприятий по снижению воздействия на почвы и подземные воды возможность негативного влияния проектируемых работ на состояние земель и подземных вод отсутствует. Ожидаемое воздействие проектируемого объекта не приведет к ухудшению существующего состояния компонентов окружающей среды. Выявленные возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду оцениваются как незначительные, в связи с тем, что не приводят к: - деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; - ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности; - ухудшению состояния территорий и объектов; - негативным трансграничным воздействием на окружающую среду; - потере биоразнообразия. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия в результате осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды, рационального и комплексного использования ресурсов. Мероприятия по охране атмосферного воздуха – тщательную технологическую регламентацию проведения работ; – организацию системы упорядоченного движения автотранспорта на территории объекта строительства; – организацию экологической службы; – обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Мероприятия по охране водных ресурсов – оборудование рабочих мест и бытовых помещений контейнерами для бытовых отходов для предотвращения загрязнения поверхности земли; – содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; – своевременный вывоз отходов; – запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ; – выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов; – контроль за объемами водопотребления и водоотведения; – контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ. Мероприятия по охране

почвенно-растительного покрова и животного мира – движение наземных видов транспорта осуществлять только по имеющимся и отведенным дорогам; – производить складирование и хранение отходов только в специально отведенных местах; – обучение работающего персонала экологически безопасным методам ведения работ; – ограничение движения транспорта в ночное время; – проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков; – очистка территории и прилегающих участков..

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

- 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):
Канапин Ж.

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



