

KZ94RYS00345163

29.01.2023 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 "Eurasia Agro Semey" (Евразия Агро Семей), 050008, Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, улица Манаса, дом № 32А, 160740001659, ТАЛАСОВ КЫДЫРБЕК РАХМЕТУЛЛОВИЧ, 87051491950, Bekbolat.f@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) Цель проекта является строительство мясокомбината с линиями убоя КРС мощностью 200 голов в смену и убоя МРС мощностью 1400 голов в смену, колбасных цехов производительностью 5 тонн в смену и консервным цехом производительностью 12 тонн в смену, расположенного в РК, Абайская область, г. Семей, с. Шекоман. Мясоперерабатывающие предприятия (мясокомбинаты), включая базы для предубойного содержания скота в пределах до трехсуточного запаса скотосырья, с производительностью свыше 5 тыс. тонн продукции в год; (приложение 1, раздел 2, пункт 10, подпункт 10.9);.

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) данный объект намечаемой деятельности не подлежит обязательной оценки воздействия на окружающую среду так как не относится к разделу 1, приложению 1 ЭК РК;

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 было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок расположен в районе села Шакаман 35 км на запад от г. Семей в сторону г. Курчатов области Абай. Расстояние до ближайшей жилой зоны, а именно поселка Достык 1,37065 км и с. Чекоман 12,2124 км. Выбор места: продуктивное место для строительства, альтернативные варианты не рассматривались. Координаты: 1. 50.440035, 79.838835, 2. 50.439850, 79.840949, 3. 50.441055, 79.841614, 4. 50.441521, 79.839001..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Производственная мощность мясокомбината рассчитана на забой от 1,400/300 голов МРС или от 100/50 голов КРС/лошадей в 1 смену, а в пиковые месяцы забоя и при 2-х сменной работе доведению данных уровней, соответственно до 2,800/600 МРС или 200/100 гол КРС/лошадей. Товарная номенклатура продукции включает производство охлажденной и замороженной ягнятины, баранины, говядины и конины, а также субпродукты от убоя скота, шкуры и мясокостную муку используемая при кормлении животных. Здание основного корпуса комбината одноэтажное с разными высотами, запроектировано с размерами в осях 114,0 x 90,0 м. К нему пристроено двухэтажное здание АБК с подвалом, размеры в осях 48,0 x 18,0 м. Проектируемый комплекс имеет четкое зонирование по размещению производственных и технических помещений с учетом технологического процесса. Производственные помещения расположены согласно технологической линии в соответствии с оборудованием. Готовая продукция размещается в морозильной и холодильной камере для дальнейшего выпуска потребителям. Магазин. Здание одноэтажное, размеры в плане в осях 12,0 x 9,0 м без подвала. Высота этажа - 3,0 м в чистоте. Каркас здания выполнен из сборных металлических конструкций. Перекрытие железобетонное монолитное 150 мм. Стены - навесные сэндвич-панели толщиной 120мм. Внутренние перегородки из гипсокартона толщиной 100мм. Двери наружные - металлические утепленные, внутренние - металлопластик. Окна - металлопластиковые, двойной стеклопакет, витражи - алюминиевый профиль. Кровля - односкатная, каркас - металлический, покрытие - оцинкованная кровельная сталь. Уровень пола в помещении с мокрым режимом эксплуатации, (санузел) принять на 20 мм ниже остальных помещений. По периметру здания предусмотреть отмостку из асфальтобетона толщ. 30 мм по гравийно-песчаному слою переменной толщины (от 60 - 95 мм). Отмостку устраивать с уклоном 5%, шириной 1000 мм. Ремонтная мастерская. Здание одноэтажное, размеры в плане в осях 12,0 x 6,0 м без подвала. Высота этажа - 4,0 м в чистоте. Каркас здания выполнен из сборных металлических конструкций. Перекрытие железобетонное монолитное 150 мм. Стены - навесные сэндвич-панели толщиной 120мм. Внутренние перегородки из гипсокартона толщиной 100мм. Двери наружные - металлические утепленные, внутренние - металлопластик. Окна - металлопластиковые, двойной стеклопакет, витражи - алюминиевый профиль. Кровля - односкатная, каркас - металлический, покрытие - оцинкованная кровельная сталь. Контрольно-пропускной пункт. Согласно задания заказчика на проектирование здание КПП одноэтажное прямоугольной формы с размерами в осях 1-2 - 6,0 м, в осях А-Б - 4,5 м. Здание с металлическим каркасом в виде жестких рам. Наружные стены из трехслойных панелей типа "Сэндвич" толщ. 50 мм с утеплителем ISOVER OL-P производства Капчагайского завода "Полимерметалл-Т". Покрытие - трехслойные панели типа "Сэндвич" толщиной 50 мм с утеплителем ISOVER OL-P по металлическим прогонам. Насосная станция. Данным рабочим проектом предусматривается строительство противопожарной насосной станции. Здание насосной представляет собой одноэтажное здание, с размерами в осях 1-2 - 6.6м, А-Б - 6.24м, . За условную отм. 0,000 принята абсолютная отметка 178.85. Высота здания от уровня чистового пола до низа плит покрытия составляет 3.4 м. Административно - бытовые помещения запроектированы в двухэтажном корпусе и делятся на два потока - для производственной зоны и для административной зоны. В их состав входят: - бытовые помещения для работающего персонала на производстве; - административные помещения; - помещения для питания персонала предприятия, - медицинский пункт, - прачечная на 240 кг белья с смену..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Мясокомбинат запроектирован в составе цехов по убою КРС (крупного рогатого скота) и МРС (мелкого рогатого скота), мясоперерабатывающих цехов, холодильных камер. Производительная мощность колбасных цехов 5 тонн в смену и консервным цехом 12 тонн в смену. Режим работы комбината 3 смены в сутки. Здоровый скот поступает в загон, а животные с подозрением на инфекцию попадают в изолятор. Кормление животных на предубойной выдержке не предусматривается. Поение осуществляется из поилок. Нормы расхода воды составляют: • 50л/сутки на голову КРС • 6л/сутки на голову МРС. Крупный рогатый скот (КРС) оглушают электротоком промышленной частоты в специальном боксе. После оглушения животных выгружают из бокса на решетку и электротельфером поднимают на путь обескровливания. Животных обескровливают не позднее чем через 15 минут после оглушения. Участок обескровливания оборудован поддоном для сбора крови, выполненным из нержавеющей стали. После обескровливания туши крупного рогатого скота электротельфером перегружают на участок обработки туш. На данном участке выполняют съемку шкуры с отдельных частей туши, отделяют передние и задние ноги, рога. Участок обработки оборудован подъемно - опускной площадкой. После участка обработки туши КРС передаются на комбинированный убойный транспортер (конвейер). Убойный транспортер (конвейер разделки) предназначен для выполнения следующих технологических операций: механической съемки шкур (для туш

КРС и МРС); извлечения из туш внутренних органов; разделения туш на полутуши; зачистки туш; ветеринарно-санитарной экспертизы туш; клеймения; взвешивания, передачи на холодильник. Далее туши КРС передаются на участок механической съемки шкур, где установлена установка для снятия шкур. Снятые шкуры передают на специальный стол для удаления прирезей жировой и мышечной тканей и определения качества съемки шкур. От туш КРС отделяют головы и направляют на обработку: промывку, обвалку, выемку языка и мозгов. Кости с головы напольным транспортом передаются в накопитель для отгрузки на автотранспорт и дальнейшей утилизации. разделяют грудную кость; отделяют пищевод; разделяют лонное сращение. Извлечение внутренних органов начинают с разреза туши по белой линии живота от лонного сращения до грудной кости. - отделяют сальник и направляют на обработку в отделение пищевых жиров; - извлекают кишечник с желудком направляют в отделение обработки кишок и слизистых субпродуктов. Данный участок оборудован подъемно - опускной площадкой, пилой для распиловки грудной кости, лотком для приема и передачи рубцов и кишок. Туши разделяют электропилой на две продольные половинки, отступая на 7-8см вправо от середины позвоночника (для сохранения целостности спинного мозга). Участок оборудован подъемно-опускной площадкой, электрической пилой для распиловки туш. После взвешивания туши направляются на холодильную обработку в холодильник. Обработка субпродуктов. Субпродукты в соответствии с Правилами ветеринарного осмотра убойных животных и ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и мясопродуктов направляют на обработку, которая должна быть завершена не позднее чем через 7 часов, а слизистых - через 3 часа после убоя. Мякотные и мясокостные субпродукты обрабатываются у мест получения по следующей технологической схеме: промывка, зачистка, стекание влаги, укладка в перфорированные формы (ящики Евро-норма), взвешивание, направление на холодильную обработку. Слизистые субпродукты передаются по лотку в отделение обработки кишок и слизистых субпродуктов, где обрабатываются по следующей технологической схеме: обезжиривание, опорожнение, промывка, шпарка, зачистка, промывка, укладка в ящики, взвешивание и направление на холодильную обработку. В отделении установлены столы для обработки, установка (котел) для шпарки рубцов, установка для чистки рубцов. Обработка кишок. Комплекты кишок поступают на стол сортировки. Технологический процесс состоит из следующих операций: разборка отток; освобождение кишок от содержимого; обезжиривание, выворачивание, удале.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Начало строительства март 2023 г. таким образом: 43%-2023г, 37%-2024г, 20%-2025г. Общая продолжительность строительства составляет 34 месяца, в том числе подготовительного периода - 3 месяца. Общее количество рабочих на объектах строительства составляет 58 чел. Период эксплуатации. Ввод в эксплуатацию в 2025 году. Общее количество производственных рабочих 272 человек, в многочисленную смену 155 чел. Количество административно-управленческого персонала – 10 человек. Количество работников пищеблока - 7 человек. Количество медицинских работников - 2человека. Количество работников прачечной – 5 человек. Количество МОП (младший обслуживающий персонал) – 6 человек..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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 земельный участок с кадастровым номером 05-252-142-429 от 27.04.2022 г., площадью 16,4734 га, с целевым назначением – для строительства животноводческого комплекса и убойного цеха, ограничений в использовании нет. ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Семей области Абай» от 30.12.2022 №3Т-2022-02848485, рассмотрев письмо о предоставлении информации об использовании в прошлом земельного участка, выделенного для строительства мясокомбината в городе Семей, сообщает следующее. В связи с отсутствием в отделе сведений об использовании в прошлом земельного участка, расположенного в указанных в письме товарищества координатах, отдел ЖКХ не имеет возможности предоставить запрашиваемую информацию. ГУ «Управление ветеринарии области Абай» сообщает от 04.01.2023 г. №3Т-2022-02855829 что на данном участке отсутствуют сибиреязвенные захоронения и скотомогильники (биотермические ямы). Согласно протокола дозиметрического контроля измеренная мощность экспозиционной дозы составляет 0,05-0,17 мкЗв/час, что является допустимой. С целью защиты почвы, проектом предусмотрены следующие мероприятия: - отдельный въезд и выезд для транспорта; - погрузочно-разгрузочных площадки, дороги для автотранспорта и пешеходных дорожек оборудованы ровным водонепроницаемым, твердым покрытием; - ограждение, благоустройство территории, дождевая

(ливневая) система водоотведения оборудована, территория содержится в чистоте. - предусмотрен производственный контроль за состоянием почвы – 1 раз в квартал.;

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 В геоморфологическом отношении проектируемая площадка находится в пределах второй левой надпойменной террасы реки Иртыш. Ближайший водный объект – река Иртыша на расстоянии около 1820 м от проектируемых объектов. Проектируемый объект расположен за пределами водоохранной зоны и полосы. Грунтовые воды на момент проведения инженерно-геологических изысканий – март 2022 года, всеми выработками не вскрыты. Для предотвращения загрязнения подземных вод в период строительства предусмотрены следующие мероприятия: - для сбора отходов потребления (твердых бытовых отходов) и отходов производства в специально выделенном месте на территории объекта предусматриваются площадки, с подъездными путями, водонепроницаемым покрытием с уклоном для отведения талых и дождевых сточных вод, с установкой отдельных закрывающихся контейнеров (специально закрытые емкости, конструкции), используемые исключительно для их сбора и хранения, находящиеся в исправном состоянии, обеспечивающие их мытье и дезинфекцию, защиту от проникновения в них животных, защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и ветра, предотвращающие загрязнение сырья и готовой продукции, окружающей среды. - уборка участка строительства в период проведения и после завершения строительных работ. - контроль за состоянием подземных и поверхностных вод. При выполнении всех вышеперечисленных мероприятий, воздействие на водные ресурсы оценивается как допустимое. Источник водоснабжения на период строительства привозная питьевая бутилированная вода. Водоснабжение осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Вода хранится в емкости объемом 900 л. Система водоотведения санитарно-бытовых помещений строительных площадок осуществляется путем подключения их к существующей системе водоотведения по временной схеме мобильных туалетных кабин «Биотуалет» По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Источник водоснабжения на период эксплуатации – центральное, от проектируемых внутриплощадочных сетей водопровода d100мм, расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды. Горячее водоснабжение запроектировано идущего от производственного цеха. Противопожарный запас воды хранится в двух противопожарных резервуарах объемом 300 м³ каждый и используется только по назначению Водоотведение-центральное. Производственная канализация. Для отвода стоков от технологического оборудования кухни запроектирована отдельная сеть производственной канализации КЗ с устройством жиросборника на выпуске. Канализация запроектирована из полиэтиленовых канализационных труб по ГОСТ 22689-2014 □ 110-50мм. Вентиляция сети обеспечивается вентиляционным стояком из полиэтиленовых труб □ 110мм. Проектом предусмотрена канализация в подвале, для отвода воды с помещения насосной. Отвод осуществлен на рельеф местности из приямка с погружным дренажным насосом DIWA 07T Q=10,0м³/ч, H=6м, мощность 0,75 кВт ;

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

объемов потребления воды водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –1084,6 м³/год, на технические нужды - 6696,414 м³/год. период эксплуатации – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –119993,75 м³/год, на пожаротушение 30л/сек. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –1084,6 м³/год, на технические нужды - 6696,414 м³/год. период эксплуатации – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –119993,75 м³/год, на пожаротушение 30л/сек. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) проектируемый объект не относится к объектам 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 Растительность – представлена в основном, типичными видами для зоны сухих степей и полупустынь - различными видами трав – полынь, ковыль, типчак, овсец, чий и др. В наиболее возвышенной части встречается кустарниково-овсецово-краснопопынная растительность. Древесная растительность практически отсутствует и встречается в логах, долинах рек в виде кустарников – карагайника, шиповника, жимолости. рабочим проектом запланирована посадка зеленых насаждений, а именно тополя пирамидального – 53 шт., клена остролистого -16 шт., вяза -83 шт., рябины -75 шт., сирени -8 шт, газона 40115 м² , на площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения, снос зеленых насаждений не предусмотрен, растений занесенных в Красную книгу на площадке нет, компенсационная посадка проектом не предусмотрена, так как вырубки или переноса зеленых насаждений нет.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир – однообразен и представлен грызунами – барсук, сурок, заяц, суслики; хищниками – волк, лисица, корсак; пернатыми - орлы, куропатки, журавли, гуси, утки. Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Строительные работы не отразятся на животных данной территории, так как исследуемая территория находится вдали от маршрутов их миграции, здесь нет специально охраняемых территорий (нацпарков, заказников, заповедников, охотничьих и лесных хозяйств), нет редких и исчезающих животных и растений, занесённых в Красную книгу;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для бытового обслуживания работающих используются специализированные вагончики. В которых выполнен необходимый ремонт и подключено электричество по временной схеме. Строительная площадка должна быть обеспечена первичными средствами пожаротушения: огнетушителями, ящиками с песком, бочками с водой, войлоком, противопожарным инвентарем. На строительной площадке должен быть оборудован противопожарный щит. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Вентиляция в вагончике естественная.;

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) Период строительства: Железо (II, III) оксиды - Класс опасности 3 0.02025 г/с , 0.1782013 т/год, Кальций оксид 0.000042 г/с , 0.000103 т/год, Марганец и его соединения - Класс опасности 2 0.001758 г/с, 0.0159637 т/год, Олово оксид - Класс опасности 3 0.0000005 г/с, 0.0000006 т/год, Свинец и его неорганические соединения - Класс опасности 1 0.0000008 г/с , 0.000001 т/год, Азота (IV) диоксид- Класс опасности 2 0.138661 г/с , 0.29999445 т/год, Азот (II) оксид - Класс опасности 3 0.1799363 г/с, 0.3055738 т/год, Углерод - Класс опасности 3 0.015417 г/с , 0.035685 т/год, Сера диоксид - Класс опасности 3 0.046858 г/с, 0.08161 т/год, Углерод оксид - Класс опасности 4 - 0.115312 г/с, 0.3068719 т/год, Фтористые газообразные соединения- Класс опасности 2-0.000042 г/с, 0.00030578 т/год, Фториды неорганические

плохо - Класс опасности 2 0.000176 г/с , 0.001345 т/год, Диметилбензол - Класс опасности 3 - 0.01218 г/с , 0.088743 т/год, Метилбензол (349) - Класс опасности 3 - 0.000022 г/с , 0.0596935 т/год, Бенз/а/пирен - Класс опасности 1- 0.000000175 г/с , 0.0000002866 т/год, Бутан-1-ол - Класс опасности 3- 0.00001 г/с , 0.00008775 т/год, Этанол- Класс опасности 4- 0.000003 г/с , 0.0000439 т/год, Бутилацетат - Класс опасности 4 - 0.000018 г/с , 0.0117304 т/год, Формальдегид - Класс опасности 2- 0.005533 г/с , 0.0090314 т/год, Пропан-2-он - Класс опасности 4- 0.000002 г/с, 0.0249405 т/год, Уксусная кислота- Класс опасности 3- 0.0002744 г/с , 0.001145 т/год, Уайт-спирит (1294*)-0.01241 г/с , 0.098863 т/год, Алканы C12-19 - Класс опасности 4- 7.172127 г/с, 0.183124 т/год, Взвешенные частицы (116) - Класс опасности 3- 0.93 г/с, 0.2171269 т/год, Мазутная зола теплоэлектростанций - Класс опасности 2- 0.000028 г/с, 0.000239 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 - Класс опасности 3- 0.02185 г/с , 0.187278 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - Класс опасности 3- 1.468171 г/с , 1.37231996 т/год, Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом 0.01723 г/с , 0.0285 т/год, Пыль абразивная (Корунд белый, 0.0034 г/с , 0.0506325 т/год, Пыль древесная (1039*) 1.128 г/с, 0.0568 т/год. Итого объем выбросов загрязняющих веществ на период строительства от стационарных источников составляет - 11.289712175 г/сек и 3.6159546266 т/год. Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на период строительства составляет 0,6875934 г/сек и 2,5895663 т/год: Азота (IV) диоксид 0,0611350 г/с 0,2598170 т/год, Азот (II) оксид 0,0099333 г/с 0,0422431 т/год, Углерод 0,0061120 г/с 0,0220208 т/год, Сера диоксид 0,0134777 г/с 0,0530077 т/год, Углерод оксид 0,5116640 г/с 1,8880450 т/год, Бензин (нефтяной, малосернистый) 0,0687000 г/с 0,2481000 т/год, Керосин (654*) 0,0165714 г/с 0,0763327 т/год. Период эксплуатации: Азота (IV) диоксид Класс опасности 2 , 0.0035 г/с 0.9627004 т/год, Аммиак (32) 0.03809 г/с 0.066231223 т/год, Азот (II) оксид Класс опасности 3 , 0.12107 г/с 1.25200007 т/год, Углерод - Класс опасности 3 , 0.016 г/с 0.1605005 т/год, Сера диоксид, Класс опасности 3 , 0.0311 г/с 0.32090011 т/год, Сероводород Класс опасности 2, 0.00529 г/с 0.001298005 т/год, Углерод оксид Класс опасности 4 , 0.0794 г/с 0.8023022 т/год, Метан, 0.106434 г/с 0.279708 т/год, Пентан-1-ол Класс опасности 3 , 0.001023 г/с 0.000000001 т/год, Метанол Класс опасности 3, 0.001004 г/с 0.00264 т/год, Гидроксibenзол Класс опасности 2, , 0.003127 г/с 0.000274201 т/год, Этилформиат, 0.0114124 г/с 0.029991 т/год, Проп-2-ен-1-аль Класс опасности 2, 0.00371 г/с 0.03851 т/год, Пропаналь Класс опасности 2, 0.006088 г/с 0.001176604 т/год, Формальдегид Класс опасности 2 , 0.0037 г/с 0.0385 т/год, Пентановая кислота Класс опасности 3 , 0.0051837 г/с 0.0000000052 т/год, Гексановая кислота Класс опасности 3 , 0.0006068 г/с 0.001593 т/год, Метантиол Класс опасности 4 , 0.0013458 г/с 0.0000349013 т/год, Смесь природных меркаптанов Класс опасности 3, 0.001592 г/с 0.000000002 т/год, Диметиламин (195) Кла.

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 сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется..

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 В период строительства образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток . Объем образования 8,915 тонн. Строительные отходы бетона, 17 01 01. Строительные отходы, образующиеся при строительном-монтажных работах, предполагается вывозить по мере их накопления на специализированное предприятие, накапливаются не более 6 месяцев. Объем образования 0,025 тонн. Отходы упаковки, содержащей остатки или загрязненная опасными веществами, 15 01 10*. Образуются в результате растаривания сырья (ЛКМ). Объем образования 0,31855 т/год. . Пустая тара из-под ЛКМ по мере накопления будет передаваться на утилизацию в спецорганизацию. Накапливаются не более 6 месяцев. Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04, Код 03 01 05. Образуется при деревообработке. Принимается образование 0,554 т, который передается на специализированное предприятия. Бумажная и картонная упаковка, Код 15 01 01. Данный вид отходов образует картонные коробки из-под электродов, бумажные мешки из-под материалов и т.д. Объем образование отходов составляет 0,31585 тонн. Отходы сварки, Код 12 01 13. Образуется при сварочных

работах. Объем образования 0,013579 т/год. Пыль и частицы черных металлов, Код 12 01 02. Образуется в результате монтаже труб стальных водогазопроводных и электросварочных. Объем образования 0,057 т/год. Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами 15 01 10*. Объем образования 0,24816 т/год. Образуется в процессе использования тряпья для протирки деталей и машин, обтирание рук персонала В период эксплуатации объекта будут образовываться следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы, Код 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. Объем образования 20,4 тонн. Медицинские препараты, за исключением упомянутых в 18 01 08, Код 18 01 09. Образуются при приеме работников в мед. пункте. Объем образования 0,0272 т/год. Материалы, непригодные для потребления или обработки, Код 02 02 03. Данный вид отходов образуется в процессе приготовления пищи. Этот вид отходов состоит из пищевых остатков не пригодных к употреблению человеком. Объем образования 14,308 тонн. Пищевые отходы собирают в емкости с крышками, хранят в охлаждаемом помещении или в холодильных камерах. Отходы планируется вывозить по мере образования без накопления на специализированное предприятие по договору. Грунт и камни, за исключением упомянутых в 17 05 03, Код 17 05 04. Образуются от уборки территории предприятия. Объем образования 12,5 тонн. Фекалии животных, моча и навоз (включая использованную солому), жидкие стоки, собранные отдельно и обработанные за пределами места эксплуатации, Код 02 01 06. Образуются в процессе откорма крупного рогатого скота. Объем образования 2005,493 тонн. Отходы животного происхождения (животные ткани), Код 02 02 02. Образуются в результате забоя туш скота. Объем образования отходов согласно исходным данным предприятия составляет 8,2 тонн/год, в т.ч каныга, внутренности – 2,8 тонн/год; шкуры КРС – 5,4 тонн/год. Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, за исключением упомянутых в 12 01 20, Код 12 01 21. Отходы образуются из остатков абразивных кругов для заточки инструментов и деталей. Объем образования 0,005 тонн. Бумажная и картонная упаковка, Код 15 01 01. Данный вид отходов образует от производства колбасных изделий. Объем образование отходов составляет 0,28 тонн. Другие органические растворители, промывающие жидкости и исходные растворы, Код 07 06 04*. Данный вид отхода будет образовываться при очистки дезбарьеров, которые применяются для дезинфекции автотранс.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

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) Внутренний учет на предприятии не ведется, так как находится на стадии проектирования. Производственный экологический контроль на площадках не ведется. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства и период эксплуатации не приведут к нарушению экологических нормативов. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха и поверхностных вод в РГП «Казгидромет» справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и водных объектах не представлена. Район строительства относится к III А климатическому району и имеет следующие характеристики: - температура наиболее холодной пятидневки $t = - 39,4^{\circ}\text{C}$ - средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца $+40^{\circ}\text{C}$. Животный мир – однообразен и представлен грызунами – барсук, сурок, заяц, суслики; хищниками – волк, лисица, корсак; пернатыми - орлы, куропатки, журавли, гуси, утки. Ближайший водный объект является река Иртыш. Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается. Образующиеся ТБО хранятся в закрытом контейнере на участке работ специально отведенном месте и по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, 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.

Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Фоновые концентрации не устанавливались. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Почвенно-растительный покров представлен степями и отчасти полупустынями, обыкновенными черноземами и каштановыми, отличающимися тяжёлым механическим составом, повышенной солонцеватостью и засолением, низкой водопроницаемостью. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое..

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. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при строительных работ показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на расчетном прямоугольнике, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень. Воздействие низкой значимости. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. При работах не окажет негативного воздействия на поверхн. и подзем. воды. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение работ используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. При поисковых работах не окажет негативного возд-я на земельные ресурсы. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ отсутствует. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растит. мир. Исполыз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. Физическое воздействие. Источником шума при проведении работ по реализации проектных решений рассматриваемого объекта будут являться строительная техника, механизмы и транспортные средства. Так как строительно-монтажные работы будут вестись в дневное время суток, используемая техника соответствует эксплуатационным требованиям, отсутствия одновременности работы оборудования, создающего шум, а также кратковременность проводимых строительных работ, физическое воздействие на население будет сведено к минимуму. Для исключения превышения допустимых уровней звука и вибрации рекомендуется следующее: - время работы тяжелой строительной техники не должно превышать 8 часов; - для звукоизоляции двигателей строительных машин применять защитные кожухи; - содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта машин и механизмов; - установка шумозащитных экранов (при необходимости). - обеспечение работников специальными шумозащитными наушниками. Все эти меры позволят обеспечить эквивалентный уровень звука в рабочей зоне (с учетом времени пребывания обслуживающего персонала) не более 80 дБ(А). Общее вибрационное воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Вибрационное воздействие на живые организмы будет умеренным и кратковременным, и прекратиться по завершению строительных работ. Так как рабочим проектом не предусматривается установка оборудования, являющегося источниками электромагнитного излучения, влияние на окружающую среду и население данного вида физического воздействия исключается. Теплового воздействия на окружающую среду, в процессе строительства и эксплуатации не будет, в связи с отсутствием технологического оборудования, которое могло бы оказать значительное тепловое влияние. При реализации проектных решений воздействие по радиационному фактору оценивается как допустимое, так как при этом выполняются требования СП "Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности" в части соблюдения принципов минимизации радиационного воздействия..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства, региона и области..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - охрана водных объектов: исключить места временного хранения строительных отходов путем их вывоза по мере образования; доставка материалов при проведении ремонтных работ с площадки предприятия без

организации мест их временного хранения; хозяйственные стоки будут сливаться по специальным трубопроводам и сбрасывается в выгребную яму и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной; - охрана атмосферного воздуха: - своевременное и качественное обслуживание техники; - сокращение сроков строительства и снижение времени работы строительной техники и транспорта за счет принятых проектных решений; - сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; - исключение бессистемного движения транспорта за счет использования подъездных дорог; - применение экологически чистых строительных материалов, - исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; - правильный выбор вида топлива, типа двигателя и режима его работы и нагрузки; - использование поливомоечных машин для подавления пыли; - квалификация персонала; - культура производства. - охрана земельных ресурсов: - устройство твердого покрытия территории производственной площадки; - регулярная уборка территории от мусора; - сбор и хранение отходов в контейнерах заводского изготовления в специально оборудованных местах с твердым покрытием; - временное хранение отходов производства на бетонированных площадках; - своевременный вывоз накопившихся отходов для размещения и утилизации в места соответствующие экологическим нормам..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность является комфортным местом связанным с строительством мясокомбината. Альтернативные источники на территории отсутствуют. .

- 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):

ТАЛАСОВ КЫДЫРБЕК РАХМЕТУЛЛОВИЧ

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



