

KZ47RYS01474216

25.11.2025 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:

Акционерное общество "АЛЕЛЬ АГРО", 040447, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЕНБЕКШКАЗАХСКИЙ РАЙОН, БАЙТЕРЕКСКИЙ С.О., С.БАЙТЕРЕК, Учетный квартал 018, строение № 1, 980340000191, СУЛТАНКУЛОВ ЕРИК АХМЕТХАНОВИЧ, 225-43-60, garik878@list.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) ПСД «Строительство новой бройлерной птицефабрики №14, расположенной по адресу: из земель районного спецфонда на территории ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области» подлежит обязательному проведению процедуры оценки воздействий намечаемой деятельности, согласно Приложения 1 Раздела 1 пункта 11. Интенсивное выращивание птицы или свиней: п.п. 11.1. более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы, относится к объекту I категории согласно приложения 2 раздела 1 пункта 7. Прочие виды деятельности: пп 7.5. интенсивное выращивание птицы или свиней, п.п.7.5.1. более 50 тыс. голов – для сельскохозяйственной птицы, согласно Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

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 процедура оценки воздействия не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности получено заключение №KZ01VWF00361659 от 04.06.2025. Повторное прохождение процедуры скрининга осуществляется в связи замечаниями государственных органов предусматривающие увеличение количества источников выбросов и неучтенных производственных отходов. Добавлены источники: Эксплуатация: - Установка для сжигания биологических отходов; - Склад зольного остатка; - Стоянка легкового автотранспорта; - Стоянка грузового автотранспорта; - Поверхность испарения с емкости хранения избыточного ила. Объемы выбросов увеличились с 9.4371г/сек, 130.8577 т/год до 9.9517г/сек, 132.7240т/год. Включены неучтенные отходы демонтажа (конструкции железобетонные монолитные, ограды железобетонные из панелей, ограды металлические из сетки) в размере 651.8т/год. Включены неучтенные

отходы на период эксплуатации: 20 01 08 Пищевые отходы - 0.28470т/год, Отходы животного происхождения (животные ткани, падеж птицы) - 323.4816т/год, Зольный остаток (при сжигании падежа птицы, помета и использованной подстилки) - 248.37408т/год, Шламы септиков (сооружений для предварительной очистки сточных вод) - 1.7555729123т/год, Отработанные светодиодные лампы - 0.55040832т/год, Спецодежда из синтетических и натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная - 0.1131т/год..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок под строительство новой бройлерной птицефабрики №14, выделен из земель районного спецфонда на территории ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области» находится обл. Жамбылская, р-н Байзакский, с.о. Мырзатайский, с. Мырзатай, уч. кв. Учетный Квартал 073, уч. 97. Кадастровый номер участка – 06-087-073-097. Жилая зона расположена в северном направлении на расстоянии 5.5км с.Мырзатай, 5км с.Сенкибай, в восточном направлении на расстоянии 3.5км с.Кусак, в южном направлении на расстоянии 2.5км с.Коктал. Территория отведенного участка с севера прилегает к территории недействующей Жамбылской птицефабрики, с востока на расстоянии 350м сельскохозяйственные поля, с юга, юго-востока и запада расположены птичники АО «Алель Агро». От крайнего источника выброса с западной стороны на расстоянии 350м протекает канал Сенкибай..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадка включает в себя 8 птичников, санпропускник с дезбарьером и отдельно стоящий дезбарьер, бригадный домик (разрабатывается отдельным проектом). Технологическая оборачиваемость птичника – 7 раз в год. Общее количество откармливаемых бройлеров на площадке 2.488.320 голов в год. Принятая в проекте система содержания бройлеров – напольная. Птица содержится на глубокой подстилке. Суточные цыплята высаживаются на подстилку из тележек (22 шт.), поступающих в цыплатовозе из инкубатора. График посадки – согласно технологической циклограмме. Поголовье бройлеров в птичнике – 48000 голов, плотность посадки – 18,26 голов/м², продолжительность откорма – 6 недель, вес птицы при убое – 2,6кг..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ:** Птичники откорма бройлеров Общие данные На проектирование площадка, состоящая из 8 птичников предназначена для откорма бройлеров по 48 000 голов в каждом птичнике. Система содержания бройлеров – напольная. Птица содержится на глубокой подстилке. Суточные цыплята высаживаются на подстилку из тележек (22 шт.), поступающих в цыплатовозе из инкубатора. График посадки – согласно технологической циклограмме. Поголовье бройлеров в птичнике – 48000 голов, плотность посадки – 18,26 голов/м². продолжительность откорма – 6 недель, вес птицы при убое – 2,6кг. Система кормления. Кормление бройлера осуществляется вволю. Технологией предусмотрены 2 наружных бункера из горяче-оцинкованной стали с рифленной поверхностью для хранения корма, объемом не менее 23,4 м³ каждый, высотой не более 5,79 метров. Предусмотрено взвешивание бункеров с помощью тензодатчиков. площадке откорма бройлеров. Подачу комбикорма от наружных бункеров до хопперов линий кормления внутри птичника осуществляется гибким шнековым транспортером Ø90мм в комплекте с электроприводом. Система поения. Поение бройлера осуществляется вволю. Ниппельная система поения с каплеулавливателями включает 6 линий поения в зале. Комплект системы поения включает в себя: - линию поения из ПВХ труб с регуляторами давления воды, расположенными на каждой линии по центру зала; - систему подвеса и регулирования линий поения по высоте; - противопосадочное устройство типа «антинасест», предотвращающее посадку птицы на линиях поения. Высокопоточные ниппели подвижны на 360 градусов и обеспечивают пропускную способность не менее 130мл/мин. и должны обеспечивать фронт поения не более 11,0 голов на один ниппель. Система создания микроклимата и поддержания теплового режима Вентиляция - приточно-вытяжная, обеспечивает постоянную и равномерную подачу воздуха в помещение на всей площади размещения птицы. Вентилирование помещения осуществляется путем создания разрежения воздуха внутри птичника. Температурный режим содержания, в зависимости от возраста птицы регулируемый от +18 до +34°С. Влажность не более 75%. Разница температур по залу не более 2 градусов. Система вентиляции работает в зимнем, переходном и летнем режимах. Система освещения Энергосберегающая система освещение с электронным устройством плавной регулировки уровня освещенности от 0 до 100%. Система включает достаточное количество светодиодных модулей, обеспечивающих равномерную освещенность по всей площади птичника. Срок службы светодиодного освещения не менее 40 000 часов непрерывного свечения. Система взвешивания птицы Предусмотрена система автоматического взвешивания птицы с платформенными весами, подключаемыми к центральному

контроллеру. Система отлова и вывоза бройлеров После окончания периода откорма бройлеров (6 недель) производится механизированный отлов птицы с помощью комбайна типа Apollo 2 без контакта с человеком. Уборка, мойка и дезинфекция птичников После вывоза птицы производится очистка помещения от помета и использованной подстилки. Уборка осуществляется с применением спецтехники: колесного мини погрузчика для уборки и погрузки с помощью передвижного ленточного транспортера в тракторный прицеп. Помет и использованная подстилка вывозятся на помехохранилище. После механической очистки производится мойка всех поверхностей помещения (пола, стен, потолка) специальным моющим оборудованием под давлением и подготовка к приему следующей партии цыплят с помощью спецтехники. Обработка полов известью производится установкой типа ДП-300. Затем производится термохимическая обработка установкой типа «Аист-2С». Дезинфекция прилегающей территории, дорог, проездов площадки осуществляется установкой «ДУГ-1» на базе автомобиля ГАЗ. Санпропускник площадки откорма бройлеров Общие данные Здание санпропускника с дезбарьером одноэтажное, отдельно стоящее. В состав основных помещений входят: -помещения для сменной обуви; -гардеробные женские; -гардеробные мужские; -офисы; -комната приема пищи; -постирочная. Продолжение в приложении..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) С учетом привязки к сроку начала строительства распределение объемов работ по годам строительства имеет следующий вид: - 2024 год – 2%; - 2025 год – 61%; - 2026 год – 100%; Эксплуатация с 2026 года..

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

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участок под строительство новой бройлерной птицефабрики №14, выделен из земель районного спецфонда на территории ТОО «Аулие Ата» Байзакского района Жамбылской области» находится обл. Жамбылская, р-н Байзакский, с.о. Мырзатайский, с. Мырзатай, уч. кв. Учетный Квартал 073, уч. 97. Кадастровый номер участка – 06-087-073-097. Категория земель: Земли сельскохозяйственного назначения. Целевое назначение: для обслуживания и ведения строительства производственной базы и строительство фабрики. Срок землепользования: 49 лет. Общая площадь 303488.00 м² (30.3488 га).;

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 Обеспечение водой строительной площадки на период строительно-монтажных работ для производственных, противопожарных целей и хозяйственно-питьевых нужд предусматривается от водозаборной скважины. Забор воды на гидроиспытания будет предусмотрен из водозаборных скважин. Развод водопровода на площадке строительства выполняется из металлических и полиэтиленовых труб (шлангов) с установкой запорно-разборной арматуры. В зимний период исключить промерзание временного водопровода и разводов по площадке. Производственно-бытовые нужды: обеспечение питьевого режима, расход воды на технологические процессы при выполнении строительно-монтажных работ, на гигиену работающих, мойку автотранспорта и др. На время производства работ Подрядчику необходимо предусмотреть питьевое водоснабжение строительства бутилированной водой. Бутилированная вода должна соответствовать требованиям Технического регламента «Требования к безопасности питьевой воды, расфасованной в емкости» и документам государственной систем санитарно-эпидемиологического нормирования. Водоснабжение осуществляется путём доставки воды автотранспортом в резервуар питьевой воды, рассчитанный на трёхсуточный расход. В контейнерных зданиях, как правило, водоснабжение осуществляется из периодически заполняемых встроенных баков. Приготовление горячей воды запроектирована от водонагревателя. Водоснабжение объекта на период эксплуатации будет осуществляться за счет водозаборной скважины. Ближайшим поверхностным водным источником является канал Сенкибай, расположенная на расстоянии 350 от крайнего источника выброса, и на расстоянии 237м от границы участка. Общая протяженность канала «Сенкибай» составляет - 21.8км. Сведений о наличии водоохранных зон и полос нет. Проектом предусмотрено использование воды для технологических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства и эксплуатации объекта.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) - вид водопользования – общее, для хозяйственно-бытового и технологического водоснабжения - используется вода питьевого качества. ;

объемов потребления воды Расход воды при проведении строительных работ на хозяйственно-бытовые и производственные нужды составит –1.6417тыс.м³/год; - хозяйственно-питьевые нужды – 1.5914тыс.м³/год; - производственные нужды – 0.0503тыс.м³/год. Количество постоянных сотрудников составляет: Общее количество – 13 человек; Годовой расход воды на площадке при эксплуатации объекта составит 184.0333 тыс.м³/год, из них на: - производственные нужды – 7.3769 тыс.м³/год ; - хозяйственно-питьевые нужды – 58.0825 тыс.м³/год; - полив и орошение – 118.574 тыс.м³/год; Безвозвратное водопотребление составит – 153.396 тыс.м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов - операции, для которых планируется использование водных ресурсов - хозяйственно-бытовое водоснабжение работников предприятия, технологическое водоснабжение – поение кур, мойка всех поверхностей помещения птичников (пола, стен, потолка) специальным моющим оборудованием под давлением и подготовка к приему следующей партии цыплят с помощью спецтехники, полив зеленых насаждений и асфальтированных покрытий;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На отведенном участке под строительство новой бройлерной птицефабрики №14, недропользование не осуществляется.;

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 Согласно пункту 50 Санитарных правил № 2 СЗЗ для объектов II классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 50% процентов площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При общей площади территории 303488.00 м² (30,3488 га) площадь озеленения составит 106 808.48м², что составляет 64%. ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инертные и другие строительные материалы завозятся от поставщиков Жамбылской области и г.Тараз. Водоснабжение объекта на период эксплуатации будет осуществляться за счет существующей и проектируемой водозаборных скважин расположенных на территории проектируемого участка. Электроснабжение осуществляется от трансформаторной подстанции. Теплоснабжение, птичников осуществляется от теплогенераторов, с потреблением Q_{max}=8,47м³/час. На один птичник предусмотрена установка 6 теплогенераторов. Для отопления санпропускника в котельной установлены отопительные водогрейные котлы "Будерос", Q=70кВт, в комплекте с горелкой и системой автоматики, с максимальным потреблением газа 10,1 м³/час, всего котлов 2 шт (1рабочий, 1 резервный), для одного санпропускника, суммарный расход газа Q_{max}=10,1 м³/час. Суточные цыплята-бройлеры поставляются на птицеферму с собственного инкубатора АО «Алель Агро».;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов отсутствуют. Использование природных ресурсов в производственном процессе не предусматривается технологическим процессом..

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) Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве: Выбросы в атмосферный воздух составят 6.75983631435 г/с; 30.2007668038 т/год загрязняющих веществ 25-ти наименований (с учетом передвижных источников). Выбрасываемые вещества: 2908 Пыль неорганическая: 20-70 % двуокиси кремния Класс опасности 3 - 2.41875760465 г/сек, 18.6853612368 т/год; 123 Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ Класс опасности 3 - 0.0489736148г/сек, 0.0423132032т/год; 143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ Класс опасности 2 - 0.0068131286г/сек, 0.0058865432т/год; 168 Оксид олова Класс опасности 3 - 0.0000011726 г/сек, 0.0000010976т/год; 203 Оксид хрома Класс опасности 1 - 0.0022536392 г/сек, 0.0019471443 т/год; 301 Диоксид азота Класс опасности 2 - 0.0468578811 г /сек, 0.3208963525 т/год; 304 Оксид азота Класс опасности 3 - 0.0076144056 г/сек, 0.0521456573 т/год; 316 Хлористый водород Класс опасности 2 - 0.0001944444 г/сек, 0.000182 т/год; 337 Оксид углерода Класс опасности 4 - 0.3829118924 г/сек, 3.814835875 т/год; 342 Фтористый водород Класс опасности 2 - 0.000001576 г/сек, 0.0000013616 т/год; 344 Фториды Класс опасности 2 - 0.0023639572 г/сек, 0.002042459 т/год; 827 Винилхлорид (Хлорэтилен) Класс опасности 1 - 0.0000045139 г/сек, 0.0000039 т/год; 328 Сажа Класс опасности 3 - 0.0561168981 г/сек, 0.588505 т/год; 330 Диоксид серы Класс опасности 3 - 0.075625 г/сек, 0.76214 т/год; 2754 Алканы C12-C19 (в пересчете на углерод) Класс опасности 4 - 3.3884133735 г/сек, 4.8320217657 т/год; 128 Кальций оксид (гашенная известь) Класс опасности 2 - 0.0060765013г/сек, 0.000109377 т/год; 1401 Ацетон Класс опасности 4 - 0.0138831944 г/сек, 0.0133247361 т/год; 1210 Бутилацетат Класс опасности 4 - 0.0024333333 г/сек, 0.0041239102 т/год; 621 Толуол Класс опасности 3 - 0.0132663889 г/сек, 0.0216607331 т/год; 616 Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-) Класс опасности 3 - 0.0278504166 г/сек, 0.3261916619 т/год; 2752 Уайт-спирит Класса опасности нет - 0.0006222222 г/сек, 0.0042958421 т/год; 2902 Взвешенные вещества Класс опасности 3 - 0.0128 г/сек, 0.0290304 т/год; 2930 Пыль абразивная Класса опасности нет - 0.008 г/сек, 0.0082944 т/год; 2936 Пыль древесная Класса опасности нет - 0.238 г/сек, 0.68544 т/год; 703 Бенз(а)пирен Класс опасности 1 - 0.0000011556 г/сек, 0.0000121472 т/год; Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при эксплуатации: Выбросы в атмосферный воздух составят 9.95179811749 г/с; 132.724037339 т/год загрязняющих веществ 24-х наименований (с учетом передвижных источников). Выбрасываемые вещества: 127 Кальций гипохлорид Класс опасности 2 – 0.4050971947 г/сек, 0.4900024353 т/год; 150 Сода каустическая Класса опасности нет – 0.2083333336 г/сек, 0.252 т/год; 155 Динатрий карбонат Класс опасности 3 – 0.0001628853 г/сек, 0.0034097095 т/год; 0301 Азот (IV) оксид (Азота диоксид) Класс опасности 2 - 0.1948276243 г/сек, 2.24248793513 т/год; 303 Аммиак Класс опасности 4 – 0.0341072216 г/сек, 0.67846831252 т/год; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) Класс опасности 3 - 0.03531076672 г/сек, 0.44116877268 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) Класс опасности 3 - 0.0085859974 г/сек, 0.09615441468 т/год; 333 Сероводород (Дигидросульфид) Класс опасности 2 – 0.01016749292 г/сек, 0.21163225192 т/год; 0337 Углерод оксид Класс опасности 4 – 2.68875442126 г/сек, 12.7811810446 т/год; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ Класс опасности 2 – 0.00049774608 г/сек, 0.0104646136 т/год; 0345 Фосфор трихлорид Класс опасности нет – 0.00000311092 г/сек, 0.00006540384 т/год; 0378 Диоксид хлора Класс опасности нет – 0.00012443652 г/сек, 0.0026161534 т/год; 0380 Углерод диоксид Класс опасности нет – 5.725824 г/сек, 111.31001856 т/год; 0410 Метан Класса опасности нет – 0.0955136 г/сек, 1.856784384 т/год; 1052 Метанол (Метиловый спирт) Класс опасности 3 – 0.00096512 г/сек, 0.018761936 т/год; Продолжение в приложении..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс сточных вод при строительстве составит 1.5914тыс.м³/год, в биотуалет с вывозом. Производственная канализация запроектирована для отвода стоков от помывки помещения, от остатка автопоилок и сантехнического прибора хоз-бытовой канализации в наружный сеть внутриплощадочной канализации. Сточные воды отводятся через трапы. Для обслуживания на сетях внутренней производственной канализации предусмотрена установка прочисток в лючке на поворотах сети. Магистральный трубопровод и выпуск выполняются из пластиковых канализационных труб ГОСТ 22689-89. Хоз-бытовая канализация (К1). Хоз-бытовая канализация запроектирована для отвода стоков от сантехнического прибора (умывальник) в внутренний сеть производственной канализации. Сточные воды отводятся через трапы. Для обслуживания на сетях внутренней хоз-бытовой канализации предусмотрена установка прочисток в лючке на поворотах сети. Сброс производится в четыре бетонированных септика исключаящих фильтрацию с последующим вывозом

на очистные сооружения. Годовой объем сброса сточных вод на производственной площадке при эксплуатации составляет всего 35.1115 тыс.м³/год, из них : - хозяйственно-бытовые – 27.1889 тыс.м³/год; - производственные – 3.4485 тыс.м³/год; - ливневые и талые воды – 4.4741 тыс.м³/год. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения, а также при строгом производственном экологическом контроле в процессе эксплуатации объекта негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено..

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. Всего образуется при строительстве 692.752496177267 тонн в год бытовых и производственных отходов.

1. (20 03 01) Бытовые отходы 24.75 т/год, образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор. После накопления (3 суток) отходы должны вывозиться с территории предприятия на специализированный полигон ТБО.

2. (12 01 13) Огарыши сварочных электродов 0.0204245904150 т/год, представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах. По мере образования огарки сварочных электродов накапливаются в металлическом контейнере объемом 0,2 м³ (1 шт.).

3. (08 01 11) Отходы краски и жестяных банок из под краски 0.0658505572296 т/год, образуются при выполнении малярных работ. По мере образования жестяные банки из-под краски накапливаются в металлическом контейнере объемом 0,2 м³ (1 шт.).

4. (10 13 04) Отходы гашеной извести (недопал) 0.18229504 т/год, образуется при гашении извести. По мере образования карбид кальция (недопал) накапливается в металлическом контейнере объемом 0,2 м³ (1 шт.).

5. (12 01 01) Металлическая стружка 14.9573476185 т/год образуется при инструментальной обработке металлов. По мере образования металлическая стружка накапливается в металлическом контейнере объемом 0,2 м³ (1 шт.).

6. (03 01 05) Древесная стружка 0.72147703398 т/год, образуется при обработке пиломатериала. По мере образования металлическая стружка накапливается в металлическом контейнере объемом 0,2 м³ (1 шт.).

7. (15 02 02*) Ветошь промасленная 0.255101337142 т/год, образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. По мере образования промасленная ветошь накапливается в металлическом контейнере объемом 0,1 м³ (1 шт.).

8. (17 09 04) Смешанные отходы строительства и сноса - 651.8 т/год, образуются в результате демонтажа (конструкции железобетонные монолитные, ограды железобетонные из панелей, ограды металлические из сетки). После демонтажа производится погрузка в автотранспорт с последующим вывозом. Строительные отходы временно хранятся в специальных ящиках или контейнерах промаркированных по типу отхода, вывозятся специализированной организацией по договору. Всего образуется при эксплуатации 5246.00725849257 тонн в год бытовых и производственных отходов.

1. (20 03 01) Бытовые отходы, 0.975 т/год.

2. (20 01 08) Пищевые отходы - 0.28470 т/год.

3. (20 03 03) Смет с территории 26.472797260274 т/год. Сбор отходов осуществляется в бачки или ведра с герметично закрывающимися крышками (Q=10кг) не реже 1-го раза в смену (в конце смены) по мере накопления выносятся на хоз. территорию в мусорные контейнеры, которые вывозятся специализированным транспортом по договору не реже 1-го раза в день.

4. (02 01 06) Отходы помета и использованной подстилки 4644 т/год. После вывоза птицы производится очистка помещения от помета и использованной подстилки. Уборка осуществляется с применением спецтехники: колесного мини погрузчика для уборки и погрузки с помощью передвижного ленточного транспортера в тракторный прицеп. Помет и использованная подстилка сжигаются в установке для сжигания биологических отходов расположенной непосредственно на территории площадки птичника.

5. Отходы животного происхождения (животные ткани падежа птицы) - 323.4816 т/год. Образуются в следствии гибели птицы из-за различных причин, таких как болезни, неправильное кормление, стресс или плохие условия содержания. Умершая птица сжигается в установке для сжигания биологических отходов расположенной непосредственно на территории площадки птичника.

6. (19 01 12) Зольный остаток - 248.37408 т/год. Образуется при сжигании помета и использованной подстилки, а также погибшей птицы. Зольный остаток собирается в закрытом с четырех сторон складе. Вывозится специализированной организацией по договору.

7. (19 08 15) Шламы септиков (сооружений для предварительной очистки сточных вод) - 1.75557291230 т/год. Продолжение в приложении..

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

1. Экологическое разрешение на воздействие..

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) Климатическая характеристика района приводится по результатам наблюдений метеорологической станции г. Тараз. Район относится к IV-Г климатическому подрайону. Климат резко континентальный с большими колебаниями годовых и суточных температур воздуха, достигающих абсолютных величин -41 – $+44^{\circ}\text{C}$. Средняя температура наиболее холодной пятидневки при обеспеченности 0,98 составляет минус $27,4^{\circ}\text{C}$, обеспеченности 0,92 составляет $-21,1^{\circ}\text{C}$ (Зимняя расчетная температура). Средняя температура наиболее холодных суток при обеспеченности 0,98 составляет минус $32,6^{\circ}\text{C}$, обеспеченности 0,92 составляет $-26,1^{\circ}\text{C}$. Продолжительность периода со средней суточной температурой наружного воздуха $<8^{\circ}$ (отопительного сезона) составляет 171 суток. Геологическое строение. В геологическом строении территории изысканий (по результатам инженерно-геологических изысканий и изучения фондовых материалов установлено) принимают участие верхнечетвертичные-современные отложения аллювиального генезиса (аQIIIIV), представленные песками, суглинками, которые перекрывают галечниковые грунты с песчаным заполнителем. Мощность глинистых и песчаных отложений 0,3–3,0 м, галечниковых отложений 30–80 м. В целом аллювиальные грунты верхнечетвертичного возраста отличаются значительной пестротой литологии и невыдержанностью по простиранию. На исследованной территории глинистые грунты вскрыты не повсеместно и представлены супесями и суглинками. Вскрытая мощность данных отложений 0,2–1,8 м. Сейсмичность района согласно СП РК 2.03-30-2017 Строительство в сейсмических районах РК, составляет для ОСЗ 2 475 и для ОСЗ=2 2475– 8 (семь) баллов (категория грунтов по сейсмическим свойствам вторая). Исследуемый земельный участок расположен в пределах Чуйской котловины, которая представляет собой аккумулятивную равнину и приурочен к первой надпойменной террасе р. Талас. Животный мир. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. К классу пресмыкающихся относятся прыткая ящерица. Класс млекопитающих представлен мелкими млекопитающими из отряда грызунов: полевая мышь, полевка - экономка. Непосредственно на площадке животные отсутствуют в связи с близостью действующего объекта. Из птиц обычный домовый воробей, сорока, ворон, скворец. Среди животных, обитающих в районе, занесенных в Красную книгу нет. Водные ресурсы. В геоморфологическом плане территория объекта представляет собой участок надпойменной террасы р. Талас. От крайнего источника выброса с западной стороны на расстоянии 350м протекает канал Сенкибай. Канал «Сенкибай» берет свое начало с магистрального канала «Левобережный». Общая протяженность канала «Сенкибай» составляет 21,8км. Максимальный расход воды на головном водозаборе 15,0 м³/с, в конце канала 4,0 м³/сек. Растительность. На участке размещения намечаемой деятельности, преобладает прерывистый травяной покров. Травяной покров местности представлен степным разнотравьем. Участок свободен от древесно-кустарниковой растительности. Загрязнение района расположения определяется общим фоновым загрязнением атмосферного воздуха. Так как на территории села Коктас нет стационарных постов наблюдения за состоянием атмосферного воздуха, представить характеристику современного состояния воздушной среды не представляется возможным..

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 В процессе осуществления намечаемой деятельности единственным серьезным источником воздействия на растительный слой является организация территории строительства, при котором происходит физическое нарушение почвенно-растительного слоя (снятие и складирование в бурты) и разработка грунта под фундамент. При этом, после завершения работ вынутый грунт подлежит обратной засыпке с восстановлением почвенного слоя по всей территории его снятия, с последующим проведением работ по благоустройству и озеленению территории. Физические воздействия производственной деятельности на окружающую природную среду подразделяются на электромагнитные, виброакустические, неионизирующие и ионизирующие (излучения, поля) загрязнения. Оборудование, планируемое к использованию при проведении работ, является стандартным для проведения проектируемых работ, незначительно различается только характеристиками производительности, мощности и качества. К

использованию предусмотрено современное оборудование, что уже является гарантией соответствия предельно допустимым уровням воздействия физических факторов, установленных для рабочих мест. Уровень шума при выполнении данных работ будет минимальным и учитывая значительное расстояние до ближайших селитебных территорий не окажет негативного воздействия на население и окружающую среду. Основным негативный фактор воздействия на животный мир в районе расположения площадки – посредственный фактор беспокойства, не оказывающий на животных непосредственного физико-химического воздействия. Эти факторы оказывают незначительное влияние на наземных животных в виду их малочисленности. Дополнительного влияния на животный мир не происходит. Животный мир окрестностей сохранится в существующем виде, характерном для данного региона. Учитывая засушливый климат рассматриваемого района и соответственно специфический видовой состав флоры, обладающий мощной корневой системой, можно утверждать, что восстановление растительного покрова на нарушенных участках произойдет в течение года с момента нарушения, т.е. уже к следующему периоду вегетации. Влияние на видовой и количественный состав растительного покрова рассматриваемого района оценивается как незначительное, локальное. После окончания строительных работ на свободной от асфальта и покрытий территории предусмотрена посадка зеленых насаждений. Предусматриваются малые формы архитектуры, ограждение и фонари уличного освещения. Исходя из этого, можно сделать вывод, что организация производства не окажет дополнительного влияния на состояние растительности данного района при полном соблюдении технологических режимов и параметров. Проектирование и строительство мясоперерабатывающего завода окажет положительный эффект на существующие социально-экономические структуры района: - повысится занятость населения (обслуживающий персонал производственных объектов), снизится безработица; - возрастут бюджетные поступления за счет прямых налогов, платежей, отчислений с предприятия и отчислений подоходного налога работников..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Атмосферный воздух При строительстве предприятия внедрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха согласно приложения 4 Экологического кодекса Республики Казахстан: Снижение выбросов газов и пыли, выделяющихся при работе техники, в воздухе рабочей зоны достигается: - путем строгого соблюдения персоналом требований инструкций по безопасному производству работ; - сокращением до минимума работы агрегатов в холостом режиме; - обеспечением безаварийной работы масло-гидравлических систем; - профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники; - обеспечением рациональной организации движения автотранспорта. Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования предприятия на состояние атмосферного воздуха, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных выбросов вредных веществ в атмосферу ежегодно на предприятии разрабатывается комплекс планировочных и технологических мероприятий. Технологические мероприятия включают: - тщательную технологическую регламентацию проведения работ; - обеспечение безопасности производства на наиболее опасных участках и системах контрольно-измерительными приборами и автоматикой; - обучение персонала правилам техники безопасности, и соблюдение правил эксплуатации при выполнении работ; - регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования; - применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации; - проведение испытаний вновь монтируемых систем и оборудования на герметичность; - техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования. В качестве общей меры для контроля выбросов является проведение ежегодного контроля на санитарно-защитной зоны. Реализация выше перечисленных мероприятий в сочетании с хорошей организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение нормативов допустимых выбросов (НДВ) и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при эксплуатации предприятия. Водные ресурсы С целью охраны подземных и поверхностных вод от загрязнения, разработаны следующие мероприятия: - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан, внутренних документов и стандартов компании; - отсутствие сбросов сточных вод в водные объекты; Почвы Проектом разработан комплекс природоохранных мероприятий, который будет способствовать снижению негативного воздействия на почвенный покров и обеспечат сохранение ресурсного потенциала земель и экологической ситуации в

целом. Снижение негативных последствий будет обеспечиваться реализацией комплекса технических, технологических и природоохранных мероприятий, включающих: - своевременное проведение технического обслуживания, проверки и ремонта оборудования, техники; - выделение и обустройство мест для установки контейнеров для различных отходов; - утилизация образующихся отходов по договорам со специализированными организациями; - озеленение территории. Отходы производства и потребления Временное хранение образующихся отходов будет организовано на специально организованных площадках в закрытых контейнерах в зависимости от агрегатного состояния и физико-химических свойств. Временное хранение всех образующихся видов отходов на участке проведения работ предусматривается не более 6 месяцев. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду при эксплуатации предусматриваются следующие мероприятия: По атмосферному воздуху: - проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта; - для уменьшения выбросов пыли предварительное увлажнение и орошение поверхности проездов и дорожек; - применение пылегазоочистного оборудования; - оснащение оборудования аспирационными системами. Продолжение в приложении..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не проводились. Расположение участка строительства выгодно в плане территориальной организации, с южной и восточной стороны расположены птичники птицефермы АО «Алень Агро». К территории площадки имеется возможность подведения всех инженерных коммуникаций, без больших капиталовложений.

- 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):

Биржанулы Жасулан

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



