



010000, Астана қ, Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14 кіреберіс
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172) 74-08-55

№ _____

Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

Проект отчета оценки воздействия на окружающую среду на намечаемую деятельность — установка котельного оборудования (2 газовых котла) в столовой и строительство площадки буртования помета с навесом ТОО "Бишкульская птицефабрика"

Материалы поступили на рассмотрение №KZ47RVX01440687 от 06.08.2025 г.

1. *Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:* ТОО "Бишкульская птицефабрика", 150700, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, Бескольский с.о., с. Бесколь, улица Октябрьская, здание №19, 040740003630, КУЛУШЕВА ДИНАРА СЕРИКОВНА, 87153821794, bptf@yandex.kz

2. *Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности и их классификация*

установка котельного оборудования (2 газовых котла) в столовой и строительство площадки буртования помета с навесом

В соответствии с п. 12.5 раздела 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее — Кодекс) на намечаемую деятельность проведение процедуры оценки воздействия на окружающую среду является обязательным

По основной деятельности — согласно п. 7.5.1 относится к объектам I категории.

По намечаемой деятельности — согласно п. 6 относится к объектам II категории.

Площадь реализации:

— 15-220-027-2915, площадью 227086 м², с целевым назначением под птицефабрику и ее обслуживание;

— 15-220-035, с целевым назначением под птицефабрику и ее обслуживание;

— 15-220-027-2743, площадью 124449 м², с целевым назначением под утиную ферму и её обслуживание.

Географические координаты намечаемой деятельности:

1. 54°46'26" с.ш.; 69°7'2" в.д.

2. 54°46'25" с.ш.; 69°7'6" в.д.

3. 54°46'28" с.ш.; 69°7'7" в.д.

4. 54°46'29" с.ш.; 69°7'3" в.д.;

Сроки реализации

Начало СМР будет запланировано на ноябрь 2025 года, продолжительность СМР 1 месяц.

Начало эксплуатации с декабря 2025 года.

Постутилизация объекта — ориентировочно 2125 год. После проводят реконструкцию объекта, или выводят оборудование из эксплуатации, демонтируют и восстанавливают площадь.



Район расположения намечаемой деятельности:

Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, а. Бесколь, ул. Октябрьская 19.

Ближайшая жилая зона расположена от существующих источников загрязнения ТОО «Бишкульская птицефабрика» по сторонам света:

- в северном направлении на расстоянии 90 метров,
- в юго-западном направлении на расстоянии 77 метров,
- в западном направлении на расстоянии 53 метра,
- в северо-западном направлении на расстоянии 58 метров

Ближайшая жилая зона от проектируемой площадки буртования помета находится на расстоянии 310 метров в западном направлении.

Район строительства расположен на южной окраине Западно-Сибирской низменности и является составной частью Ишимской плоской, местами гравистой равнины

Средняя годовая температура воздуха составляет от $+0,3^{\circ}\text{C}$ до $+1,2^{\circ}\text{C}$, средняя годовая амплитуда температуры воздуха – 37°C , абсолютная амплитуда температуры воздуха – около $8,5^{\circ}\text{C}$, средняя годовая относительная влажность – 75%, среднее годовое количество осадков – 340-400 мм.

Самым холодным месяцем является январь, когда среднемесячные температуры составляют $-18,5^{\circ}\text{C}$ – $19,5^{\circ}\text{C}$, а наиболее теплым – июль, среднемесячная температура воздуха $+18,8^{\circ}\text{C}$, $+19,5^{\circ}\text{C}$. Зима продолжительная, холодная, с устойчивыми отрицательными температурами воздуха, сильными ветрами и частыми метелями.

Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории с. Бишкуль РГП Казгидромет не проводит. Натурные исследования качества атмосферного воздуха на границе СЗЗ предприятия (по 50 замеров за каждый год) не выявили превышений уровня загрязнения на границе санитарно-защитной зоны. По результатам проведенных натурных исследований превышения нормативных значений по анализируемым показателям (Аммиак, Сероводород, Азота (IV) диоксид, Азота (II) оксид, Диоксид серы, Пыль диоксида кремния, Метан, Оксид углерода) не установлены.

Ближайший водный объект от площадки буртования помета - накопитель сточных вод - находится на расстоянии 325 м, р. Ишим протекает на расстоянии 2 км в западном от территории птицефабрики.

Водоохранная зона реки Ишим составляет 1 км, птицефабрика и площадка буртования не попадает в водоохранную зону.

Растительность в зоне воздействия объекта намечаемой деятельности представлена луговыми травами, произрастающими на разнотравно-злаковых лугах с переходом к сельскохозяйственным землям на месте богато разнотравно-красноковыльных и богато разнотравно-морковниково-красноковыльных степей в сочетании с березовыми и осиновоберезовыми лесами. На территории объекта проектирования, редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу, не произрастает. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусмотрен.

В Бишкуле обитает 28 видов млекопитающих, такие как домовая мышь, серая крыса, хомяк, заяц-беляк обитают повсеместно и являются фоновыми. В то же время большая группа их приурочена к определенным территориям – краснощекий суслик, барсук. Есть среди животных и акклиматизанты – белка и ондатра. На данной территории богаче, по сравнению с млекопитающими, представлен набор птиц.

Наиболее достоверные сведения собраны по птицам водно-болотного комплекса. Как показывает собранные сведения список птиц только водно-болотного комплекса, не включая куликов, насчитывает 33 вида. Входят они в 4 отряда: поганки-3 вида, пластинчато-клювые – 21 вид, пастушковые-2 вида, чайки-7. Таким образом, из этого комплекса самым



многообразным является отряд пластинчатоклювые. Богато представлен отряд воробьиных, который состоит из ряда семейств. Наиболее известны из них семейство вороновые – серая ворона, грач, сорока, галка; скворцовые - обыкновенный скворец; трясогузковые – белая и желтая трясогузки, ткачиковые - домовый и полевой воробьи; синицевые - большая синица, лазоревка и т.д. В постройках человека из млекопитающих встречаются домовая мышь и серая крыса. В парках обитает белка, полевая мышь и обыкновенная лесная мышь. На дачных участках часто поселяются обыкновенный ёж и обыкновенная слепушонка и другие. Из птиц антропогенных биотопов наиболее многочисленны сизый голубь и домовый воробей. В зимний период в населенных пунктах кормятся сороки, вороны, большие синицы. В постоянных и временных водоемах на прилегающих территориях обитает большое количество водных (точнее, амфибионтных насекомых), среди которых немало кровососов: комаров, мошек, мокрецов, слепней и др.

В районе размещения предприятия отсутствуют памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты

Территория выполняемых работ не входят в особо охраняемые природные территории и территорию государственного лесного фонда.

Размер СЗЗ;

размер СЗЗ для ТОО «Бишкульская птицефабрика» устанавливается на следующем уровне:

- в северном направлении от источников загрязнения 50 метров
- в северо-восточном направлении 50 метров от территории предприятия в восточном направлении 50 метров от территории предприятия
- в юго-восточном направлении 50 метров от территории предприятия
- в южном направлении 50 метров от территории предприятия
- в юго-западном направлении от источников загрязнения 50 метров
- в западном направлении от источников загрязнения 50 метров
- в северо-западном направлении от источников загрязнения 50 метров

Краткое описание технологии:

Основной вид деятельности – производство яиц и мяса птицы (кур, уток, гусей).

Основной вид деятельности – производство яиц и мяса птицы. Годовое содержание несушек составляет 90 000 шт., 30 200 шт. уток и 3 000 штук гусей.

На птицефабрике с учетом экономических и природных условий применяется интенсивная (безвыгульная) система содержания птицы.

Птица содержится в птичниках:

- птичники для птицы в возрасте от 1 до 140 дней;
- птичники для промышленного стада;
- птичники для родительского стада;
- птичники для птицы в возрасте от 1 до 60 дне

Помет, образуемый от утиной фермы вывозится на площадку для буртования помета, откуда он вывозится на собственные сельскохозяйственные поля и используется в качестве органического удобрения. Помет хранится на площадке не более 6 месяцев. Площадка имеет твердое покрытие (водонепроницаемое). Размер площадки 2000 м².

На действующем предприятии ТОО «Бишкульская птицефабрика» планируется установить

1. котельное оборудования (2 газовых котла мощностью 50 кВт каждый) в столовой с расходом газа составляет 12 тонн/год. Подача газа будет осуществляться от передвижной мобильной станции (4 баллона на 50 литров каждый). Заправка баллонов будет на ближайших заправочных станциях.



2. строительство площадки буртования помета с навесом.

Размер навеса будет составлять 50×12 м. Размер площадки буртования в общем будет составлять 200×50х2 м.

Данный участок будет огорожен и оканавлен по периметру, с одним въездом и выездом, стенки и дно площадки будут оборудованы водонепроницаемым материалами (щебень, кирпич и т.д.), исключающими попадание ЗВ в почву

Общий объем вмещаемых отходов будет составлять 16000 тонн куриного помета. Сроки обеззараживания и созревания птичьего помета в секционных хранилищах сокращаются, в теплый период до 10 дней, до 2-3 месяцев в холодный период. В зимний период срок временного хранения отходов не должен превышать шесть месяцев.

Благодаря действию рабочей дозы микробиологического комплекса биопрепарата (Вэйст Трит или его аналога) равномерно во всем объеме отходов:

- Значительно или полностью уничтожается запах несменяемой подстилки.
- Сроки обеззараживания и созревания птичьего помета в секционных хранилищах сокращаются до 2-3 месяцев.
- Конечный продукт переработки представляет собой компост птичьего помета и является готовым органическим удобрением.
- Содержание общего азота и фосфора остается на безопасном для растений и почвы уровне.
- Норма безопасного внесения помета в почву (в том числе способом распыления) увеличивается в 2-3 раза. Снижается экологический риск передозировки навоза при внесении в почву

По данным Отчета о воздействии помет после буртования и компостирования будет соответствовать требованиям ТР «Требования к безопасности удобрений», ГОСТ 26074-84, ГОСТ 31461-2012. Далее помет с площадки буртования помета будет вывозиться трактором с прицепленной телегой и накрытым пологом, исключающим попадание навоза при транспортировке в окружающую среду. Вывоз помета будет осуществляться на сельскохозяйственные поля по заключенным договорам

Основными источниками воздействия на окружающую среду при строительных работах будут следующие виды деятельности:

- Работы по планировке площадки буртования.
- Выемка грунта (25000 м³), засыпка щебня (3850 тонн) и глины (4500 тонн) бульдозером, экскаватором, в дальнейшем выемочный объем снятого грунта временно храниться на строительной площадке и постепенно будет использоваться для планировки и благоустройства территории предприятия (подсыпку грунта для зеленых насаждений на границе СЗЗ обустройство клумб и т.д.).
- Погрузочно-разгрузочные работы (щебень, глина). Инертные материалы завозятся на участок автотранспортом и выгружаются на открытую площадку. При перевозке пылящих грузов производится укрытие кузовов грузового автотранспорта пологам.
- Сварочные работы проводятся при монтаже металлической конструкции (навеса) и других сварочных работах при помощи передвижного поста ручной дуговой сварки штучными электродами. Сварочный материал электроды типа АНО-4.
- Газосварочные работы проводятся при монтаже металлических конструкций (навеса) при помощи газосварочного аппарата. Гидроизоляция выполняется с использованием битума и мастики.

Водоснабжение:

На период СМР будет использоваться привозная вода отдельно питьевого и технического качества по договору. Вода будет использоваться на хоз.питьевые нужды – 7,5 м³, на пылеподавление 5 м³. Водоотведение – биотуалет с последующим вывозом по договору.



На период эксплуатации:

- Птичники – 7227 м3/год
- Утиная ферма – 2665.96 м3/год
- Убойный цех: 90 000 шт. кур – 94.5 м3/год
30 200 шт. уток – 42.28 м3/год
3 000 штук гусей – 7.35 м3/год

Всего: 10 037.09 м3/год

Объем водопотребления питьевой воды на производственный и хозяйственные нужды составляет – 10949.59 м3/год.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

–

4. Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду №KZ93VWF00378724 от 30.06.2025 г
- Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду, 2025 г.;
- Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания
- Санитарно-эпидемиологическое заключение №Т.14.F.KZ10VBZ00032173 от 24.12.2021 г.

5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности:

Согласно материалов проекта, намечаемая деятельность окажет незначительное воздействие на состояние окружающей среды при соблюдении экологических условий и мероприятий по охране компонентов окружающей среды.

6. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:

1) условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, постутилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности;

Экологические условия:

1. Необходимо учесть требования п. 6 ст. 50 Экологического Кодекса (далее - Кодекс): «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств»

2. В соответствии со ст. 182 Кодекса необходимо осуществлять производственный контроль уровня загрязнения атмосферы при штатной работе фабрики и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе СЗЗ, области воздействия, контрольных точках (постах). Уровень загрязнения окружающей среды при эксплуатации объектов оценивать в сравнении с текущим (базовым) состоянием компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, земель, почвенного покрова, подземных вод, включая местообитания видов животных и птиц) на рассматриваемой территории, взятых до начала проведения намечаемой



деятельности Проектом необходимо предусмотреть мониторинг ЗВ в почвенных ресурсах и подземных водах.

Разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, а также организацию экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира и включить в ПЭК.

3. В соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – *Приложение 2 к Инструкции*) необходимо проведение послепроектного анализа в процессе реализации намечаемой деятельности с выполнением оценки возможных существенных воздействий.

4. Согласно ст. 210 Экологического кодекса Республики Казахстан в периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации.

При эксплуатации необходимо учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту, особенно в периоды НМУ (штиль, инверсия, направление ветра в сторону жилых построек).

5. Предусмотреть мониторинг за компонентами окружающей среды, а также мониторинг за РМ-2,5 и РМ-10, а также согласно пп.14 п.1 перечня загрязняющих веществ, эмиссии РМ-2,5 и РМ-10 подлежат экологическому нормированию, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 25 июня 2021 года №212. При расчете выбросов РМ-2,5 и РМ-10 учесть рекомендации по оценке степени опасности мелкодисперсных пылевых частиц воздуха. 16 Oct 2014 УДК 661.665.628:511 Б.А. Неменко, А.Д. Илиясова, Г.А. Арынова. Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова

6. Необходимо предусмотреть наличие достаточного количества гидронаблюдательных скважин – фоновую (выше потока грунтовых вод), скважины (расположенные ниже потока грунтовых вод).

7. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее:

- исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ, а также в период пересыпки материалов, сырья и др.

- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей

- организация а/дорог для транспортировки оборудования, отходов, и др. грузов вне населенных пунктов;

- исключения выбросов углеводородов предусмотреть при наливке углеводородов (нефти, ГСМ и др) в резервуары и автоцистерны методом «под слой», а также оснащение резервуаров газо-уравнительной системой в соответствии с п. 74, 75 Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации и ремонте резервуаров для нефти и нефтепродуктов, утв. Приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 15 июня 2021 года №286.



8. Необходимо соблюдать требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан В случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со статьей 66 Водного Кодекса РК.

9. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

В целях предотвращения попадания биологических отходов в подземные воды, необходимо предусмотреть и использовать биотуалеты.

Необходимо предусмотреть проектирование септиков с гидроизоляцией в виде геопленки или полностью герметичной емкости, с целью исключения попадания в подземные горизонты в рамках соблюдения пп.11 ст.72 Водного Кодекса, а также соблюдения требования п.3 ст. 92-4 Водного кодекса.

10. Операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению ст. 222 Кодекса.

11. В случае наличия опасных отходов в соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.

12. В соответствии со ст. 327 Кодекса необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.

При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса.

Кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

13. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

14. Для образующихся отходов – отработанные шины и отработанные масла, необходимо руководствоваться требованиями по обращению с данными видами отходов согласно СТ РК 3129-2018, СТ РК 2187-2012, указать данные требования

15. Согласно п. 5 Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержд. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021



года №482 не допускается смешивание отходов, подвергнутые разделному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

16. По периметру площадки для буртования необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности и их сбором

17. Согласно п. 98 «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» площадку для буртования необходимо разместить на участках, где подземные воды залегают на глубине более 20 м и перекрыты малопроницаемыми породами с коэффициентом фильтрации не более 10 м/сут. Основу дна полигона размещают не менее 4 м от наивысшего основного стояния уровня подземных вод. Дно и стенки устраивают с гидроизоляцией.

18. Необходимо провести работы по рекультивации, соблюдая их этапность (технологический, биологический), сроки проведения работ. В соответствии со ст. 238 Кодекса необходимо провести работы по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.

19. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса.

Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.

20. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

2) информация о необходимых мерах, направленных на обеспечение соблюдения условий, указанных в подпункте 1) настоящего пункта, которую уполномоченным государственным органам необходимо учитывать при принятии решений, связанных с намечаемой деятельностью;

К мерам обязательным для исполнения относятся:

1. Соблюдение предельных качественных и количественных (технологических) показателей эмиссий, образования и накопления отходов согласно проектным техническим решениям и материальных балансов в соответствии с Паспортами установок и оборудования.



2. Соблюдение технологических регламентов при эксплуатации установок и оборудования.
3. Осуществление производственного экологического контроля.
4. Соблюдение мероприятий по охране компонентов окружающей среды
5. Получение экологического разрешения.
6. Соблюдение мероприятий по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду, указанных в данном заключении
7. Осуществление послепроектного анализа и подготовка отчета.

3) предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:

Ожидаемые выбросы:

Вещества, выбрасываемые в атмосферный воздух по классам опасности, на период строительства:

Загрязнение атмосферного воздуха будет обусловлено выбросами 14 загрязняющих веществ: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274), Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327), Азота диоксид (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203), Метилбензол (349), Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110), Пропан-2-он (Ацетон) (470), Уайт-спирит (1294*), Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), Взвешенные частицы (116), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*).

Общий объем валовых выбросов загрязняющих веществ составляет 2.664505726 тонн/период.

На период эксплуатации будет работать 64 источника выбросов загрязняющих веществ 34 организованных и 30 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

В атмосферный воздух будет выделяться 29 загрязняющих веществ, таких как: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274), Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4), Аммиак (32), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Серная кислота (517), Ангидрид сернистый (516), Дигидросульфид (518), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617), Бутан (99), Метан (727*), Метанол (Метиловый спирт) (338), Гидроксибензол (155), Этилфор-миат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*), Пропаналь (Пропионовый альдегид, Мети-луксусный альдегид) (465), Формальдегид (Метаналь) (609), Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137), Диметилсульфид (227), Метантиол (Метилмеркаптан) (339), Метиламин (Моно-метиламин) (341), Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*), Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), Взвешенные частицы (116), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), Пыль комбикормовая /в пересчете на белок/ (1044*), Пыль меховая (шерстяная, пухо-вая) (1050*), Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*), Пыль зерновая /по грибам хранения/ (487).



Общий объем валовых выбросов загрязняющих веществ составляет 75.32978626 тонн/год.

Ожидаемые сбросы

Хоз-бытовые и производственные сточные воды поступают в канализационную сеть предприятия, далее отводятся в септик и вывозятся по договору специализированными организациями на очистку.

4) предельное количество накопления отходов по их видам:

Ожидаемые отходы:

На период СМР образуется 4 вида отходов. Из которых 1 вид – опасный отход и 3 видов – неопасных:

Неопасные

- ТБО (20 03 01) - 0,0135 тонн, в результате жизнедеятельности персонала;
- Огарки сварочных электродов (12 01 13) - 0,0023 тонн, образуются при проведении сварочных работ;
- Смешанные отходы строительства (17 09 04) – 5 тонн, образуется в результате проведения строительных работ.

Опасные

- Тара из-под ЛКМ (15 01 10*) – 0.0135 тонны, образуются в результате работы с ЛКМ; Срок временного накопления отходов не более 6 месяцев, далее отходы вывозятся спец. организациями по договору.

На период эксплуатации образуются 23 вида отходов (5 - опасные и 18 - неопасные):

Опасные:

- песок, загрязнённый нефтепродуктами (17 05 03*) - 0.03 т/год;
- отработанные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи (16 06 01*) - 0.172 т/год;
- отработанные масляные фильтры (16 01 07*) - 0.0 т/год;
- отработанные моторные масла (13 02 06*) - 0.476 т/год;
- ветошь промасленная (15 02 02*) - 0.254 т/год
- шлам от зачистки резервуаров (16 07 09*) - 0,178 т/год
- люминесцентные лампы (20 01 21*) – 0,05207 т/год

Неопасные:

- отработанные шины (16 01 03) – 1,868 т/год; лом черных металлов (12 01 01) - 0.6 т/год;
- огарки сварочных электродов (12 01 13) - 0.009 т/год,
- использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (12 01 21), за исключением упомянутых в 12 01 20 - 0.001 т/год
- ТБО (20 03 01) – 5,55 т/год
- золошлаковые отходы (10 01 01) – 255,67 т/год
- поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (20 01 08) - 2,628 т/год
- смет с территории (20 03 03) - 2,5 т/год
- отработанный фильтрующий элемент с рукавных фильтров (02 03 99) - 0.06 т/год
- отходы птицеводства и животноводства (помет) (02 01 06) – 13693,8 т/год
- выход жидких отходов от забоя (02 02 01) – 101 т/год
- выход твердых отходов от забоя (02 02 02) – 20,2 т/год
- выход пера (02 01 02) – 6,78 т/год
- падеж птицы (02 01 02) – 13,235 т/год
- мешкотара (15 01 05) - 15 т/год,



- отходы спецодежды (15 02 03) - 0.315 т/год
- бракованные яйца, неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, а также яичная скорлупа (02 01 99) – 10 т/год

Срок временного накопления отходов не более 6 месяцев.

Образующиеся на период эксплуатации предприятия отходы подлежат сбору на специально отведённых участках территории промышленных площадок, а также внутри производственных помещений.

К техническим отходам относится: кровь, кишечник, яичник с яйцеводами и несформировавшимися яйцами, трахея, пищевод, зоб, лёгкие, зачистки от прижизненных пороков и дефекты технологической обработки тушек, ветеринарный брак, кутикула, селезёнка, почки, железистый желудок, ноги, и голова, перо-пуховое сырьё. На каждом рабочем месте, устанавливаются накопители для сбора технических отходов. На рабочих местах, расположенных над гидрожелобом, технические отходы сбрасываются непосредственно в гидрожелоб. С каждого рабочего места собранные отходы транспортируются специализированным транспортом на переработку сторонним организациям

Отходы перерабатываемые на территории предприятия – отходы убоя и падежа птицы, перерабатываются в мясокостную муку, используемую для кормления птицы.

Отходы птичьего помета будут вывозиться на собственный площадку буртования помета, обрабатываться микробиологическим комплексом биопрепарата (Вэйст Трит или его аналога), затем после перегнивания и разложения удобрение будет вывозиться на поля по договору.

5) предельное количество захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках реализации намечаемой деятельности;

6) в случае установления в отчете о возможных воздействиях необходимости проведения послепроектного анализа: цели, масштабы и сроки его проведения, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе в уполномоченный орган и, при необходимости, другим государственным органам;

Цели, масштабы и сроки проведения послепроектного анализа будут утверждены в рамках заключения договора между оператором и составителем отчета о возможных воздействиях.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.

7) условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий:

Проектом Отчета о воздействии предусмотрены мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций

8) обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного



экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба;

Мероприятия по охране атмосферного воздуха:

С целью снижения негативного воздействия на качество воздушного бассейна на период строительно-монтажных работ предпринимаются следующие действия:

- регламентированный режим строительных работ;
- орошение внутриплощадных дорог с целью пылеподавления;
- транспортировка сыпучих материалов будет осуществляться с применением брезентового или другого вида укрытия, исключающего выброс ЗВ;
- поддержание технического состояния транспортных средств и строительной техники в соответствии с нормативными требованиями по выбросам загрязняющих веществ, имеющих соответствующие сертификаты и разрешение на строительные работы.

С целью снижения негативного воздействия на качество воздушного бассейна на период эксплуатации предпринимаются следующие действия:

- периодическая проверка оборудования на предмет износа и нарушения его деятельности;
- применение биопрепаратов (типа Вэйст Трит или его аналоги) на площадке компостирования помета с целью значительного уничтожения неприятного запаха от куриного помета;
- правильная эксплуатация технологического оборудования.

Мероприятия по охране водных объектов:

- планировка территории с целью организованного отведения ливневых стоков с площадки;
- недопущение сброса сточных вод на рельеф местности;
- сбор отходов в герметичные контейнеры и своевременный вывоз на специализированные предприятия для размещения или утилизации;
- своевременная уборка территории строительной площадки от мусора;
- использование локальных очистных сооружений

Мероприятия по охране земельных ресурсов:

- Тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа;
- Выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова;
- Временный характер складирования отходов в металлических контейнерах на специально оборудованных площадках, до момента их вывоза сторонними организациями.
- Организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов.
- Обеспечить сохранность поверхностного слоя почв участка от загрязнения ГСМ, бытовыми отходами и др.;
- Обеспечить прокладывание проездов для автотранспорта по участку с максимальным использованием существующей дорожной сети;
- Принятие мер по оперативной очистке территории, загрязненной нефтью, нефтепродуктами и другими загрязнителями; неукоснительное выполнение мер по охране земель от загрязнения, разрушения и истощения;
- Охрана растительности, сохранение редких растительных сообществ, флористических комплексов и их местообитания на прилегающих к месту ведения работ территориях.
- При строительстве будет осуществляться снятие верхнего слоя грунта и планировка территории.

В дальнейшем выемочный объём снятого грунта будет использован для озеленения территории предприятия; плодородный слой земли после снятия перемещается в резерв с



целью использования для рекультивации нарушенных земель или землевания малопродуктивных угодий.

Мероприятия по охране животного и растительного мира:

- поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;
- в каждом птичнике, кормоприготовительном цехе окна, двери, вентиляционные отверстия должны быть оборудованы рамами с сеткой во избежание залета дикой птицы;
- предупреждение возникновения пожаров.

Кроме того, будут выполняться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также по обеспечению неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

9) информация о результатах оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения):

—

8. Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности:

Вывод: Намечаемая деятельность – установка котельного оборудования (2 газовых котла) в столовой и строительство площадки буртования помета с навесом допускается к реализации при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

Исп. Сарсенова
740867



Приложение
к заключению по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения.
2. Информация о проведении общественных слушаний:
 - 1) дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях и объявления о проведении общественных слушаний на официальных Интернет-ресурсах уполномоченного органа;
07.08.2025 г
 - 2) даты размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов;
02.07.2025 г
 - 3) наименование газеты (газет), в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер; газета «Маяк» №27 (6050) от 11.07.2025 г.
 - 4) дата (даты) распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы);
Размещение объявления в эфире телеканала «телеканал ТРК бегущей строкой (эфирная справка) 08.07.2025 г.
 - 5) электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности;
ТОО "Бишкульская птицефабрика", Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, Бескольский с.о., с. Бесколь, улица Октябрьская, здание №19, 87779220235, bptf@yandex.kz
ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. С. Муканова, 50, 8-7773191746 vibatalov@ya.ru
 - 6) электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях;
www.nbdecology.gov.kz, www.gov.kz – сайт Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Северо-Казахстанской области, Ссылка: [https://nbdecology.gov.kz /Public](https://nbdecology.gov.kz/Public))
 - 7) сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность;
Место проведения общественных слушаний 15.08.2025 г. Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, Бескольский с.о., с. Бесколь, улица Октябрьская, здание №19
Ссылка на видеозапись - <https://www.youtube.com/watch?v=s-lPhhiGzQk>
 - 8) все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения.

Согласно Протокола общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту отчета о возможных воздействиях представлены следующие замечания:



Предложения и Замечания	Ответы на предложения и замечания	Примечания
<p>Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Северо-Казахстанской области</p> <p>В соответствии с п.4 ст.339 Экологического кодекса РК (далее - Кодекс) владельцы отходов обязаны осуществлять безопасное управление отходами самостоятельно или безопасное управление ими посредством передачи отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по управлению отходами в соответствии с принципом иерархии и требованиями статьи 327 настоящего Кодекса.</p> <p>В соответствии со ст.327 Экологического кодекса РК лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира; 2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории. 	<p>В разделе 1.14.1 Проекта ОВВ предоставлены сведения по обращению с отходами, образующимися на предприятии. Данные сведения учитывают требования Экологического Кодекса РК (в том числе ст. 339, 327), Санитарных норм и правил и т.д.</p>	снят
<p>Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Северо-Каз Северо-Казахстанской области</p> <p>При проектировании, размещении, эксплуатации объектов, с учетом специфики производственной деятельности, следует руководствоваться требованиями следующих санитарных правил и гигиенических нормативов (далее по тексту - СП и ГН) следующих санитарных правил и гигиенических нормативов (далее по тексту - СП и ГН): «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан (далее МЗ РК) ҚР ДСМ-2</p>	<p>Требования гигиенических нормативов:</p> <p>«Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан (далее МЗ РК) ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года с изменениями согласно приказа и.о. МЗ РК от 04.05.2024 № 18 (далее ҚР ДСМ-2); «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом МЗ РК от 3 августа 2021 года №ҚР ДСМ-72, «Гигиенические нормативы к физическим</p>	снят



<p>от 11 января 2022 года с изменениями согласно приказа и.о. МЗ РК от 04.05.2024 № 18 (далее КР ДСМ-2);</p> <p>«Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом МЗ РК от 3 августа 2021 года № КР ДСМ-72, «Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека», утв. приказом МЗ РК от 17 февраля 2022 года № КР ДСМ-15; «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций», утв. приказом МЗ РК от 2 августа 2022 года №70; «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. МЗ РК от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года №26; «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля», утв. приказом МЗ РК от 7 апреля 2023 года №62 и других нормативно-правовых актов. Дополнительно сообщаем, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам действующих объектов. В соответствии же с п.п.1) п.3) статьи 46 Кодекса, экспертиза проектов строительства по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-</p>	<p>факторам, оказывающим воздействие на человека», утв. приказом МЗ РК от 17 февраля 2022 года №КР ДСМ-15; «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций», утв. приказом МЗ РК от 2 августа 2022 года №70; «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. МЗ РК от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года №26; «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля», утв. приказом МЗ РК от 7 апреля 2023 года № 62 и других нормативно-правовых актов учтены в проекте, данные НПА Согласно раздела 1.1 Проекта ОВВ: «Согласно санитарно-эпидемиологического заключения № Т.14.F.KZ10VBZ00032173 от 24.12.2021 г. СЗЗ для ТОО «Бишкульская птицефабрика» устанавливается на следующем уровне:</p> <ul style="list-style-type: none"> • в северном направлении от источников загрязнения 50 метров • в северо-восточном направлении 50 метров от территории предприятия • в восточном направлении 50 метров от территории предприятия • в юго-восточном направлении 50 метров от территории
---	--



<p>сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны), предназначенными для строительства эпидемически-значимых объектов проводится государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы.</p> <p>Вместе с тем, рассмотрение отчета о возможных воздействиях, не относятся, к вышеуказанным Проектам нормативной документации и не входит в компетенцию органов санитарно-эпидемиологического контроля</p>	<p>предприятия</p> <ul style="list-style-type: none"> • в южном направлении 50 метров от территории предприятия • в юго-западном направлении от источников загрязнения 50 метров • в западном направлении от источников загрязнения 50 метров • в северо-западном направлении от источников загрязнения 50 метров» 	
<p align="center">Департамент экологии по СКО</p> <p>1. В Отчете необходимо указать все здания и сооружения имеющиеся на территории птицефабрики. Привести в соответствие с таблицей «Параметров загрязняющих веществ на период эксплуатации».</p> <p>2. Согласно ст. 327 ЭК РК, лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности без риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, растительного и животного мира. В Отчете указано, что помет с площадки буртования помета будет вывозиться трактором на сельскохозяйственные поля, что является нарушением требований экологического законодательства.</p> <p>3. В Отчете необходимо указать количество голов (курей, уток, гусей) которое будет содержаться на птицефабрике одновременно.</p> <p>В Отчете необходимо указать количество птичников для птиц: в возрасте от 1-до 140 дней,</p> <p>промышленного стада, родительского стада, в возрасте от 1 до 60 дней. Проектная вместимость птичников.</p> <p>5. В Отчете необходимо указать вид теплоснабжения птичников для содержания</p>	<p>1. В Отчете необходимо указать все здания и сооружения имеющиеся на территории птицефабрики. Привести в соответствие с таблицей «Параметров загрязняющих веществ на период эксплуатации».</p> <p>2. В разделе 1.14.1 Проекта ОВВ предоставлены сведения по обращению с отходами, образующимися на предприятии. Данные сведения учитывают требования Экологического Кодекса РК (в том числе ст. 339, 327), Санитарных норм и правил и т.д. В разделе 1.5.2 Проекта ОВВ указывается «По истечению срока созревания на каждую партию образованных органических удобрений проводится исследование помета на определение компонентных показателей.».</p> <p>3. В разделе 1.1 Проекта ОВВ добавлена следующая информация «Годовое содержание несушек составляет 90 000 шт., 30 200 шт. уток и 3 000 штук гусей.»</p> <p>4. В разделе 1.5.2 Проекта ОВВ указано количество птичников для птиц: в возрасте от 1-до 140 дней, промышленного стада,</p>	<p align="center">снят</p>



<p>уток.</p> <p>6. При описании технологического процесса убойного цеха указана первичная обработка гусей, гусят, однако в Отчете отсутствует информация о содержании гусей на птицефабрике.</p> <p>7. Необходимо обосновать совместное содержание в Птичнике № 5 курей и уток.</p> <p>8. Необходимо обосновать замораживание на птицефабрике мяса цесарки, идейки, гусей, перепелов.</p> <p>9. В Отчете отсутствует описания цеха утилизации.</p> <p>10. В Отчете необходимо более подробно описать процесс сбора помета с птичников на площадку буртования помета.</p> <p>11. В Таблице Нормативов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по объекту на период эксплуатации выбросы ЗВ № 6005 указаны от цеха утилизации, однако в таблице параметров под данным инвентаризационным номером указана площадка буртования навоза.</p> <p>12. При обосновании норм образования коммунальных отходов необходимо руководствоваться Постановлением акимата Кызылжарского района Северо-Казахстанской области от 29 января 2024 года № 29 «Об утверждении Правил расчета норма образования и накопления коммунальных отходов по Кызылжарскому району».</p> <p>13. В Отчете необходимо указать, каким способом производится заправка и ремонт техники. Необходимо указать вид и количество транспорта используемый на период эксплуатации.</p> <p>В п.1.14.5 Отчета произведен расчет образования отходов (помет, выход жидких и твердых отходов от забоя, пера, падежа птиц) от гусей. В Отчете отсутствует информация о наличии на птицефабрике гусей.</p> <p>15. В Отчете не указан способ утилизации следующих видов отходов: жидкие и твердые отходы от забоя, отходы пера, отходы падежа птиц, отходы боя яиц.</p> <p>16. В Отчете указано, что на предприятии</p>	<p>родительского стада, в возрасте от 1 до 60 дней, проектная вместимость птичников.</p> <p>5. В разделе 1.8.1 Проекта ОВВ в описании по утиной ферме внесена следующая информация: «Теплоснабжение птичников не предусмотрено».</p> <p>6. В разделе 1.8.1 Проекта ОВВ указывалось, что на утиной ферме в птичнике №10 содержатся гуси: в «Птичник № 10. В птичнике содержится 3 000 гусей, содержание напольное, на подстилке. Вес птицы 3,5 кг. Источник загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА 0019) является вентиляция в количестве 10 штук на птичник, высотой 6,0 м от уровня земли и диаметром устья 0,8 метра. Время работы вентиляции в летний период 12 часов в сутки, а в зимний 10 часов в сутки.»</p> <p>На территории птицефабрики содержатся только куры, на утиной ферме содержатся утки и гуси. Нумерация птичников на каждом объекте является собственной и не зависимой. Поэтому нумерация птичников может совпадать, однако в птичнике №5 на территории птицефабрики содержатся только куры, на утиной ферме в птичнике №5 содержатся только утки.</p> <p>8. В проекте удалена информация о замораживании на птицефабрике мяса цесарки, идейки, гусей, перепелов.</p> <p>9. Цех утилизации на предприятии отсутствует, информация по тексту удалена.</p> <p>10. В разделе 1.5.2 более подробно описан процесс сбора помета с птичников на площадку буртования помета.</p> <p>11. Разночтения устранены.</p>	
---	---	--



<p>ведется первичная сортировка твердо-бытовых отходов. Согласно ст. 321 ЭК РК раздельный сбор осуществляется по следующим фракциям:</p> <p>1) "сухая" (бумага, картон, металл, пластик и стекло);</p> <p>2) "мокрая" (пищевые отходы, органика и иное).</p> <p>Запрещается смешивание отходов, подвергнутых раздельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.</p> <p>Необходимо провести классификацию всех видов отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 (далее Классификатор) и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.</p> <p>17. При осуществлении деятельности необходимо предусмотреть соблюдение требований технического регламента «Требования к безопасности удобрений» и стандартов обеспечивающих соблюдения его требований – ГОСТ 26074-84. «Навоз жидкий. Ветеринарно-санитарные требования к обработке, хранению», п.251, п.252 главы 11 «Ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» от 04 августа 2015 года, СНИП РК 3.02-11-2010. МГС ГОСТ 33830-2016 «Удобрения органические на основе отходов животноводства. Технические условия».</p>	<p>12. Постановление акимата Кызылжарского района Северо-Казахстанской области от 29 января 2024 года № 29 «Об утверждении Правил расчета норма образования и накопления коммунальных отходов по Кызылжарскому району» устанавливает только порядок (методику) норм накопления отходов, в данном приказе отсутствуют установленные нормы накопления отходов. Ввиду отсутствия утвержденных норм накопления для а. Бесколь и Кызылжарского района, нормы накопления смешанных коммунальных отходов приняты согласно Методики разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления. (Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды РК от 18.04.2008 г. №100-п).</p> <p>13. В разделе 1.14.4 Проекта ОВВ приведена следующая информация: «На предприятии на период эксплуатации планируется использование АТС в кол-ве около 19 единиц (Газ-53 – 2 шт., легковой – 2 шт., Камаз – 6 шт., МТЗ-82, МТЗ-80 – 6 шт, К- 700, К-701 – 3 шт.). Мелкий ремонт техники (замена масла, аккумуляторов, фильтров и т.д.) будет осуществляться на предприятии, крупный ремонт техники будет производиться на специальных станциях технического обслуживания. Заправка транспорта будет осуществляться на территории предприятия (ИЗА 0030, 0033, 6012).»</p> <p>14. В разделе 1.8.1 Проекта ОВВ</p>	
--	--	--



	<p>указывалось, что на утиной ферме в птичнике №10 содержатся гуси:</p> <p>«Птичник № 10. В птичнике содержится 3 000 гусей, содержание напольное, на подстилке. Вес птицы 3,5 кг. Источник загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА 0019) является вентиляция в количестве 10 штук на птичник, высотой 6,0 м от уровня земли и диаметром устья 0,8 метра. Время работы вентиляции в летний период 12 часов в сутки, а в зимний 10 часов в сутки.»</p> <p>15. В разделе 1.14.4 указан способ утилизации следующих видов отходов: жидкие и твердые отходы от забоя, отходы пера, отходы падежа птиц, отходы боя яиц. Данные отходы будут по мере накопления будут передаваться специальным организациям.</p> <p>16. В разделе 1.14.5 Проекта ОВВ указано «Общая масса ТБО будет составлять 7.5 т/год. В соответствии со ст.351 на территории предприятия ведется раздельный сбор отходов в секционные контейнеры»</p> <p>Классификацию всех видов отходов приведена в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определены методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.</p> <p>17. В разделе 1.5.2 Проекта ОВВ внесена следующая информация:</p> <p>«При осуществлении деятельности предприятие будет</p>	
--	---	--



	<p>соблюдать требования технического регламента «Требования к безопасности удобрений» и стандартов обеспечивающих соблюдения его требований – ГОСТ 26074-84. «Навоз жидкий. Ветеринарно-санитарные требования к обработке, хранению», п.251, п.252 главы 11 «Ветеринарных (ветеринарно-санитарных) требований к объектам производства, осуществляющим выращивание, реализацию животных» от 04 августа 2015 года, СНИП РК 3.02-11-2010. МГС ГОСТ 33830-2016 «Удобрения органические на основе отходов животноводства. Технические условия»».</p>	
<p>Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК</p> <p>1. Необходимо учесть требования п. 6 ст. 50 Экологического Кодекса (далее - Кодекс): «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств» Согласно п. 7 ст. 76 ЭК РК заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду действует бессрочно, за исключением случая, предусмотренного частью второй настоящего пункта. Если в течение трех лет с даты вынесения заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду инициатор или его правопреемник не приступает к осуществлению соответствующей намечаемой деятельности, в том числе для деятельности, предполагающей проведение строительно-монтажных работ, – к выполнению таких работ, то такое заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду по истечении указанного срока считается утратившим силу.</p>	<p>В разделе 11 Проекта прописано: «В целом результаты комплексной оценки окружающей среды показали, что при реализации проекта будет соблюдаться п. 6 ст. 50 Экологического Кодекса: «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств». Для снижения влияния на окружающую среду также предусматривается ряд мероприятий, которые предоставлены ниже.»</p> <p>2. В проект ОВВ внесены следующие изменения: «Начало СМР будет запланировано на ноябрь 2025 года, продолжительность СМР 1 месяц. Начало эксплуатации с декабря</p>	снят



<p>Таким образом, реализация начала намечаемой деятельности должна быть в течение трех лет с даты вынесения заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду (то есть в период 2025-2027 годы).</p> <p>В разделе 1 указывается, что начало СМР будет запланировано на сентябрь 2025 года</p> <p>Необходимо уточнить сроки реализации намечаемой деятельности с учетом даты окончания процедуры завершения оценки воздействия.</p> <p>3. Имеются разночтения по проектным решениям – объемам водоснабжения</p> <p>– В ЗНД коммунально-бытовое водоснабжение предприятия будет составлять 1850 м3/год, в том числе для столовой - 100 м3/год. Производственное водоснабжение (питье курей и т.д.) – 7 500 м3/год</p> <p>- В разделе 1.5.3 Водоснабжение централизованное. Коммунально-бытовое водоснабжение предприятия будет составлять 10949.59 м3/год, в том числе для столовой - 100 м3/год. Производственное водоснабжение (питье курей и т.д.) – 10 037.09 м3/год</p> <p>– На стр. 120 раздел 1.9.3, стр. 204 раздел 19 – объем водопотребления питьевой воды на производственный и хозяйственные нужды составляет – 10949.59 м3/год</p> <p>Между ЗНД и проектом отчета о воздействии, что является нарушением требований ст, 68, ст. 71 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс)</p> <p>4. Необходимо указать данные по количеству маточного стада, промышленного стада по видам птицы и количество годового объема отходов (помета, подстилки и др.) по видам птицы</p> <p>5. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция) в Проекте отчета необходимо указать возможные варианты осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на</p>	<p>2025 года.»</p> <p>3. В проекте ЗНД приводятся сведения о том, что производственное водоснабжение (питье курей и т.д.) – 7 500 м3/год. В разделе 1.9.3 проекта ОВВ указывается что на производственное поение и для забоя курей будет израсходовано 7321.5 м3/год, а для поения гусей и уток на утиной ферме будет израсходовано 2715.59 м3/год. Тем самым между ЗНД и проектом отчета о воздействии нет разночтений, что не является нарушением требований ст, 68, ст. 71 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс).</p> <p>4. В разделе 1.5.2 указаны данные по количеству маточного стада, промышленного стада по видам птицы, количество годового объема отходов (помета, подстилки и др.) по видам птицы учтены в разделе 1.14.5.</p> <p>5. В разделе 4.1 Проекта ОВВ указаны возможные варианты осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду.</p> <p>6. В разделе 1.8.5 приводится обоснование СЗЗ для предприятия. Согласно абзаца 4 П. 29 глава 2 СП № ҚР ДСМ-2 Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов будет установлена экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной</p>	
--	---	--



<p>окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды. Согласно п. 9 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ объектов разрабатывается последовательно: предварительная (расчетная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) и оценкой риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности); установленная (окончательная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с результатами годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетных параметров. В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ. Необходимо установление предварительной санитарно-защитной зоны для намечаемой деятельности.</p> <p>7. В соответствии со ст. 182 Кодекса необходимо осуществлять производственный контроль уровня загрязнения атмосферы при штатной работе фабрики и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе СЗЗ, области воздействия, контрольных точках (постах). Уровень загрязнения окружающей среды при эксплуатации объектов оценивать в сравнении с текущим (базовым) состоянием</p>	<p>вневедомственной экспертизы. Согласно П. 10 главы 2 СП № ҚР ДСМ-2 проект СЗЗ и оценка риска для жизни и здоровья населения будет разработан и утвержден специализированными организациями и согласован с заказчиком. Выполнение мероприятий, включая качество, достоверность и полноту разработанного проекта будет обеспечивать заказчик и разработчик проектной документации. В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта будет обеспечено проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.</p> <p>7. Предложения по организации мониторинга прописаны в разделах 1.8.6, 1.9.4, 1.11.2. Более детальная информация (в том числе карты постов мониторинга) будет предоставлена на следующих этапах проектирования в рамках программы производственного экологического контроля.</p> <p>8. В раздел 14 Проекта ОВВ внесена следующая информация: «Проведение послепроектного анализа необходимо для данного объекта.»</p> <p>9. План мероприятий по регулированию выбросов на период неблагоприятных метеоусловий предоставлен в разделе 1.8.4 Проекта ОВВ.</p> <p>10. В разделе 1.8.6 Проекта ОВВ указывается: «Производственный мониторинг эмиссий на</p>	
---	---	--



компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, земель, почвенного покрова, подземных вод, включая местообитания видов животных и птиц) на рассматриваемой территории, взятых до начала проведения намечаемой деятельности Проектом необходимо предусмотреть мониторинг ЗВ в почвенных ресурсах и подземных водах.

Разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, а также организацию экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира и включить в ПЭК.

8. В соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Приложение 2 к Инструкции) необходимо проведение послепроектного анализа в процессе реализации намечаемой деятельности с выполнением оценки возможных существенных воздействий.

9. Согласно ст. 210 Экологического кодекса Республики Казахстан в периоды кратковременного загрязнения атмосферного воздуха в городских и иных населенных пунктах, вызванного неблагоприятными метеорологическими условиями, юридические лица, индивидуальные предприниматели, имеющие стационарные источники выбросов в пределах соответствующих административно-территориальных единиц, обязаны соблюдать временно введенные местным исполнительным органом соответствующей административно-территориальной единицы требования по снижению выбросов стационарных источников вплоть до частичной или полной остановки их эксплуатации.

При эксплуатации необходимо учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту, особенно в периоды НМУ (штиль, инверсия, направление ветра в

источниках выбросов, на границе СЗЗ и на территории прилегающей жилой зоны будет осуществлён в рамках программы ПЭК.

Производственный экологический контроль на предприятии будет заключаться в наблюдении за параметрами технологического процесса, для подтверждения того, что показатели деятельности природопользователя находятся в диапазоне, который считается оптимальным в экологическом отношении. Мониторинг атмосферного воздуха должен

осуществляться специализированными аккредитованными лабораториями (центрами) на договорных основах или собственной аккредитованной лабораторией.»

11. В разделе 1.9.4 Проекта ОВВ указывается: «Предприятие не осуществляет сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории.

С целью отслеживания влияния площадки компостирования и буртования помета предприятием будет предусмотрено обустройство мониторинговых скважин, одна из них выше площадки по потоку грунтовых вод, 2 скважины ниже площадки. Полный список контролируемых компонентов, периодичности проведения исследований будет подробно прописана в программе производственного экологического контроля.»

12. В разделе 1.8.8 Проекта ОВВ в целях снижения выбросов



<p>сторону жилых построек).</p> <p>10. Предусмотреть мониторинг за компонентами окружающей среды, а также мониторинг за РМ-2,5 и РМ-10, а также согласно пп.14 п.1 перечня загрязняющих веществ, эмиссии РМ-2,5 и РМ-10 подлежат экологическому нормированию, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 25 июня 2021 года №212.</p> <p>При расчете выбросов РМ-2,5 и РМ-10 учесть рекомендации по оценке степени опасности мелкодисперсных пылевых частиц воздуха. 16 Окт 2014 УДК 661.665.628:511 Б.А. Неменко, А.Д. Илиясова, Г.А. Арынова. Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова</p> <p>11. Необходимо предусмотреть наличие достаточного количества гидронаблюдательных скважин – фоновую (выше потока грунтовых вод), скважины (расположенные ниже потока грунтовых вод).</p> <p>12. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее:</p> <ul style="list-style-type: none"> – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ, а также в период пересыпки материалов, сырья и др. – организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей – организация а/дорог для транспортировки оборудования, отходов, и др. грузов вне населенных пунктов; – исключения выбросов углеводородов предусмотреть при наливке углеводородов (нефти, ГСМ и др) в резервуары и автоцистерны методом «под слой», а также оснащение резервуаров газо-уравнительной системой в соответствии с п. 74, 75 Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации и ремонте резервуаров для нефти и нефтепродуктов, утв. Приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики 	<p>загрязняющих веществ в атмосферу предусмотрено: – орошение внутриплощадных дорог с целью пылеподавления, транспортировка сыпучих материалов будет осуществляться с применением брезентового или другого вида укрытия, исключающего выброс ЗВ.</p> <p>– так как предприятие является существующим, все подъездные дороги к предприятию уже организованы и асфальтированы. Также стоит отметить, что проект разрабатывается с целью установки газового котельного оборудования в столовой и строительства площадки буртования помета. Другие изменения технологического процесса на предприятии, в том числе и на складе ГСМ, пока не планируется.</p> <p>13. В разделе 1.9.3 указано, что «Использование воды на пылеподавление осуществляется за счёт привозной технической воды по договору. При осуществлении СМР объекта исключено использование воды питьевого качества в технических целях. В случае водозабора из поверхностных источников будет получено разрешение на спец. водопользование.»</p> <p>14. В разделе 1.9.3 указывается «Система водоотведения на период строительно-монтажных работ от санитарно-бытовых помещений осуществляется устройством мобильных туалетных кабин «Биотуалет»»</p> <p>На период эксплуатации «Хоз-бытовые и производственные сточные воды поступают в канализационную сеть предприятия, далее отводятся в септик и</p>
--	---



<p>Казахстан от 15 июня 2021 года №286.</p> <p>13. Необходимо соблюдать требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан В случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со статьей 66 Водного Кодекса РК.</p> <p>14. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.</p> <p>В целях предотвращения попадания биологических отходов в подземные воды, необходимо предусмотреть и использовать биотуалеты.</p> <p>Необходимо предусмотреть проектирование септиков с гидроизоляцией в виде геопленки или полностью герметичной емкости, с целью исключения попадания в подземные горизонты в рамках соблюдения пп.11 ст.72 Водного Кодекса, а также соблюдения требования п.3 ст. 92-4 Водного кодекса.</p> <p>15. Операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению ст. 222 Кодекса.</p> <p>16. В случае наличия опасных отходов в соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.</p> <p>17. В соответствии со ст. 327 Кодекса</p>	<p>вывозятся по договору специализированными организациями на очистку.»</p> <p>Таким образом, полностью исключается попадание биологических отходов в подземные воды.</p> <p>15. Мероприятия по охране поверхностных вод и подземных вод предоставлены в разделе 1.9.6 Проекта ОВВ. Стоит отметить также, что основное потребление воды на предприятии связано с поением птицы, предусмотреть повторное или обратное водоснабжение в данном случае не представляется возможным.</p> <p>16. На предприятии ведется компостирование куриного помета. Данный отход является неопасным, классификационный код 02 01 06. Все остальные отходы будут передаваться специализированным организациям на переработку. Договора с данными компаниями будут заключены на этапе получения Разрешения на эмиссии.</p> <p>17. Требования ст. 327 Кодекса, принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса, п.3 ст. 359 Кодекса прописаны в разделе 1.14.1 Проекта ОВВ.</p> <p>18. Согласно разделов 1.14.2 и 1.14.4 Проекта ОВВ, на период строительства и эксплуатации срок временного складирования отходов на месте образования будет составлять не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.</p> <p>19. В разделах 1.14.3, 1.14.5 указаны объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на опасные и неопасные, а также предусмотрены альтернативные</p>
--	--



необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;

2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.

При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса.

Кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

18. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

19. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на опасные и неопасные, а также предусмотреть альтернативные методы использования с утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

20. Для образующихся отходов – отработанные шины и отработанные масла, необходимо руководствоваться требованиями по обращению с данными видами отходов согласно СТ РК 3129-2018, СТ РК 2187-2012, указать данные требования

Согласно п. 5 Требований к раздельному сбору

методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации).

В соответствии со ст. 338 Кодекса и с Классификатором отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314 указаны классы опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

20. Требования СТ РК 3129-2018, СТ РК 2187-2023 добавлены в раздел 1.14.4 Проекта ОВВ.

21. Требования п. 5 Приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 прописаны в разделе 1.14.1 Проекта ОВВ.

22. В разделе 1.14.5 Проекта ОВВ указано «Общая масса ТБО будет составлять 7.5 т/год. В соответствии со ст.351 на территории предприятия ведется раздельный сбор отходов в секционные контейнеры». Предусмотрены места складирования отсортированных отходов по видам и период их накопления.

23. В разделе 1.5.2 Проекта ОВВ добавлена следующая информация: «По периметру площадки для буртования предусмотрено обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности и их сбором.»

24. В разделе 1.5.2 Проекта добавлена следующая информация: «Площадка буртования помета с навесом является специально оборудованным сооружением. Она огорожена и оконавлена по периметру с одним въездом и выездом, стенки и дно площадки будут оборудованы



отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному разделному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержд. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 не допускается смешивание отходов, подвергнутые разделному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

22. Необходимо указать стадии сортировки отходов (линия сортировки и др.) с указанием степени сортировки в соответствии с ст. 321 Кодекса.

Необходимо предусмотреть места складирования отсортированных отходов по видам и период их накопления.

23. По периметру площадки для буртования необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности и их сбором

24. Согласно п. 98 «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» площадку для буртования необходимо разместить размещают на участках, где подземные воды залегают на глубине более 20 м и перекрыты малопроницаемыми породами с коэффициентом фильтрации не более 10 м/сут. Основу дна полигона размещают не менее 4 м от наивысшего основного стояния уровня подземных вод. Дно и стенки устраивают с гидроизоляцией.

25. Указать способы и меры по восстановлению ОС на случай прекращения намечаемой деятельности согласно п. 16 Приложения 2. Кроме того, в соответствии с п.1 Приложения 2 указать описание работ по погребению существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, и ликвидации объектов намечаемой деятельности.

26. Необходимо провести работы по рекультивации, соблюдая их этапность

водонепроницаемым материалами (бетон, кирпич и т.д.), исключающими попадание ЗВ в почву».

Стоит также напомнить, что п. 98 «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» устанавливает требования к полигонам, а в проекте предоставлены сведения по площадке компостирования помета.

25. Способы и меры по восстановлению ОС на случай прекращения намечаемой деятельности предоставлены в разделе 15 Проекта ОВВ.

26. В разделе 5.3 Проекта ОВВ указывается: «При строительстве площадки компостирования помета будет осуществляться снятие верхнего слоя грунта и планировка территории. В дальнейшем выемочный объем снятого грунта будет использован для озеленения территории предприятия; плодородный слой земли после снятия перемещается в резерв с целью использования для рекультивации нарушенных земель или землевания малопродуктивных угодий.

Требование ст.238 будет учтено при проведении работ по рекультивации нарушенных земель. Данный этап в настоящем проекте не рассматривается. Предполагаемый срок эксплуатации объекта составляет 50 лет.»

27. В разделе 1.8.5 Проекта ОВВ указывается: «Согласно



<p>(технологический, биологический), сроки проведения работ. В соответствии со ст. 238 Кодекса необходимо провести работы по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.</p> <p>27. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса.</p> <p>Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.</p> <p>При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.</p> <p>28. Необходимо указать информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений и др. в соответствии с п. 11 Приложения 2 Инструкции.</p> <p>29. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами</p>	<p>пп.3, п. 41 Раздела 10 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов» утвержденных приказом, исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (с изменениями от 04.05.2024 г.) для ТОО «Бишкульская птицефабрика» предприятие относится ко II классу. Согласно СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» СЗЗ для объектов II класса опасности не менее 50 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.» В разделе 1.11.1 Проекта ОВВ более подробно прописываются мероприятия по озеленению объекта. В разделе 10.4 Проекта ОВВ указывается: «Эксплуатация объекта намечаемой деятельности в соответствии с технологическими инструкциями исключает возможность залповых и аварийных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Безопасность персонала и безаварийная работа оборудования обеспечивается неукоснительным соблюдением инструкций по безопасной эксплуатации оборудования, а так же регулярным проведением учебных тренировок персонала. Участок находится в сейсмобезопасном районе,</p>	
---	---	--



<p>Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>30. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы.</p>	<p>поэтому исключены опасные явления экзогенного характера типа селей, наводнений, оползней и др. Рельеф местности и планировка исключает также чрезвычайные ситуации от ливневых стоков. Степень интенсивности опасных явлений невысока.».</p> <p>29. Так как проект утвержден Заказчиком и разработчиком проекта, составитель проекта ОВВ и инициатор тем самым принимает на себя ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан.</p> <p>30. Протокол проведения общественных слушаний предоставлен в приложении 8 Проекта ОВВ.</p>	
---	---	--

Согласно Протоколов общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду к проекту отчета о возможных воздействиях общественностью были представлены замечания:

Замечания и предложения	Ответы	Примечания
Пяткова Н.В, гл. специалист департамента экологии по СКО Газовый котел устанавливается в столовой	Конакова Ю. А.проектант Ия, қазандықтар тек асхананы жылыту үшін орнатылады, қалған жылыту жүйесі өзгеріссіз қалады	Ескерту алынып тасталды
Пяткова Н.В, гл. специалист департамента экологии по СКО Максаты не қоқысты бұрлығылау алаңына арналған шатыр салу	Конакова Ю. А.проектант Қоқысты бұрғылау аланында компост алу мақсатында қоқысты алдын ала өңдеу жүргізіледі	Ескерту алынып тасталды
Пяткова Н.В, гл. специалист департамента экологии по СКО Қоқыс компостқа қалай өңделеді?	Конакова Ю. А.проектант Қоқысты алдын ала өңдеу қоқысты компосттау процессін жеделдетуге және ластаушы заттар шығарындыларының санын азайтуға және осылайша қоқыстың иісін азайтуға мүмкіндік беретін арнайы құралдарды қолдану арқылы жүзеге асырылады	Ескерту алынып тасталды
Пяткова Н.В, гл. специалист	Конакова Ю. А.проектант	Ескерту алынып



департаментта экология по СКО Қоқыс қандай алқаптарға шығарылады?	Өз өрістеріне жіне шарт бойынша	тасталды
---	---------------------------------	----------

3. Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду.

Все замечания и предложения по намечаемой деятельности согласно Протокола проведения общественных слушаний были сняты и учтены.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович

