



010000, Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы, 8  
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс  
Тел.: 8(712)74-01-05, 8(712)74-08-55

010000, г. Астана, проспект Мангилик Ел, 8  
«Дом министерств», 14 подъезд  
Тел.: 8(712) 74-01-05, 8(712)74-08-55

№

### ТОО «Петропавловский бройлер»

#### Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Строительство птицефабрики, расположенной по адресу: г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5»

**1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:** ТОО «Петропавловский бройлер» Юридический адрес: РК, Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, с.Малое Белое, ул. Ш. Уәлиханов, 50. Фактический адрес: СКО, г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5, БИН 200540003797, s\_koles81@mail.ru, тел. + 87012209367

**Разработчик:** ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

#### 2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность согласно п.п.7.5.1. Раздела 1 (Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным) Приложения 1 к Экологическому кодексу РК (далее – Кодекс) относится к виду деятельности «интенсивное выращивание птицы более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы».

Согласно п.7.5.1 Раздела 1 Приложения 2 Кодексу данный объект относится к I категории «более 50 тыс. голов – для сельскохозяйственной птицы».

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

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду  
Номер: KZ57VWF00315061 Дата: 18.03.2025

Протокол общественных слушаний от 13.03.2025 г.

Проект отчета о возможных воздействиях к «Строительство птицефабрики, расположенной по адресу: г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5».

#### 4. Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности

Территория объекта административно располагается в промышленной зоне г. Петропавловске, СКО, Республики Казахстан (Земельный АКТ с кадастровым номером 15-234- 141-967, площадью 24,5 га, с целевым назначением для производственных целей).

Земельный участок под строительство птицефабрике не располагается в пределах особо охраняемых природных территорий и их охранных зон, селитебных территорий, на территориях лесопарковых, курортных, лечебно-оздоровительных, рекреационных зон, на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйствственно-питьевого водоснабжения, а также территориях, отнесенных к объектам историко-культурного наследия.



Координаты участка - 54°54'43"с.ш. 69°12'53"в.д., 54°54'52"с.ш. 69°12'54"в.д., 54°54'52"с.ш. 69°13'23"в.д., 54°54'41"с.ш. 69°13'22"в.д.

Расстояние до ближайшего жилого дома (садовое общество г. Петропавловск) – 0,55 км в юго-восточном направлении. Трассировки границы С33 по 8 (восьми) румбам:

- с северной стороны от территории предприятия располагается пустырь.
- с северо-восточной стороны располагается пустырь. На расстоянии 1,0 км от предприятия располагается оз. Белое.
- с восточной стороны располагается пустырь вплоть до садового общества, которое располагается на расстоянии 0,78 км от предприятия.
- с юго-восточной стороны располагается пустырь и на расстоянии 0,55 км находится садовое общества г. Петропавловска.
- с южной стороны располагается пустырь и трасса Р-49, на расстоянии 1,2 км располагается АзияСпецМаш, ближайшая жилая зона располагается на расстоянии 4,2 км.
- с юго-западной стороны располагается пустырь и трасса Р-49, на расстоянии 1,65 км находится ТЭЦ-2. Ближайшая жилая зона располагается на расстоянии 3,4 км.
- с западной стороны располагается пустырь и трасса Р-49, на расстоянии 1,9 км находится АЗС Shelf. Ближайшая жилая зона располагается на расстоянии 3,56 км.
- с северо-западной стороны располагаются пустырь, на расстоянии 1,13 км тепличный комплекс Наурызы-2030.

### **5. Технические характеристики намечаемой деятельности.**

Начало строительства вторая половина 2025 года, завершение строительных работ начало 2027 года. Продолжительность строительства 18 месяцев. Начало эксплуатации поэтапно с 2026 года, по мере строительства объектов.

Проектом предусматривается размещение следующих проектируемых зданий и сооружений:

- Строительство птицефабрики (производственная мощность годовое выращивание птицы 2 995 200 шт., годовое производство мяса 6990 тонн);
- Обустройство площадки буртования и компостирования помета.

На площадке будут располагаться следующие здания и сооружения – 24 птичника, инкубаторий, котельные для отопления объектов инфраструктуры, убойный цех с котлом КП-5 (для утилизации отходов убойного цеха отходов, бракованных яиц, неоплодотворенных яиц, яиц с погибшими эмбрионами, падежа птицы, скорлупы), АБК, санпропускник, газовое хозяйство, цех приготовления кормов, установка очистки сточных вод, площадка буртования и компостирования помета.

#### **Птичники.**

В каждом птичнике может максимально содержаться 30 000 цыплят бройлеров. Содержание напольное, на подстилке, средний вес птицы 2,5 кг. Птица находится в птичнике 42 дня с момента посадки до убоя. Раздача корма, поение, вентиляция автоматизированы. Для поддержания постоянной температуры внутри каждого птичника установлены 6 газовых пушек мощностью 95 кВт. Расход сжиженного газа составляет 80,892 т/год для 1-го птичника, время работы-2140 ч/год. Кроме этого в каждом птичнике имеется бункер комбикорма для кормления птицы.

#### **Инкубаторий.**

Для инкубации яиц от родительского стада на предприятии имеется инкубаторий, оснащённый инкубаторами-10 шт. Время работы-8760 час/год, время инкубирования яиц-21день. Теплоснабжение здания инкубатория осуществляется от котельной, в которой установлено 2 котла ADT-500 (1 рабочий, 1 резерв), мощностью 500 кВт каждый. Расход сжиженного газа составляет 99 т/год.

#### **Убойный цех**

В цехе убоя цыплят бройлера, установлена линия производительностью 6000 голов/час с автоматическим потрошением. В данном цехе осуществляется:



1. прием, навешивание птицы и мойка тары;
2. убой, обескровливание, ошпарка и обесперивание птицы;
3. автоматическое потрошение птицы;
4. водяное и воздушно-капельное охлаждение птицы;
5. разделка и упаковка;
6. временное хранение отходов от разделки;
7. санитарно-гигиеническое и дезинфицирующее оборудование.

В цехе также имеется мехмастерская, в которой установлен токарный, точильношлифовальный и вертикально-сверлильный станки, а также аргоновый сварочный аппарат. Теплоснабжение здания убойного цеха осуществляется от котельной, в которой установлено 2 котла ADT-1300 (1 рабочий, 1 резерв), мощностью 1300 кВт каждый. Расход сжиженного газа составляет 288,8 т/год.

Для утилизации отходов убойного цеха (твердые и жидкые отходы от забоя, перо) и других отходов (бракованные яйца, неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, падеж птицы, скорлупа) будут установлены два котла периодического действия КП-5. Макс. вес загружаемого сырья до 2,8 т на один котел. Работа котлов осуществляется от выработки пара, за счет котла, мощностью 1300 кВт, работающим на сжиженном газе. Расход сжиженного газа составляет 170 тонн в год.

#### **Цех приготовления кормов.**

Годовое производство корма для птиц составляет 29200 тонн. Производительность оборудования составляет 10 тонн в час.

Оборудование стоит фирмы Wagner Feedmill & Silo Plants AC №1. Приёмная яма 3 на 3 метра, для очистки пыле воздушной смеси, установлен рукавный фильтр 9 кв.м., производительностью 10 000 м3/час, время работы в год 1111 часов год. Шнек для приёмной ямы

Просеивающая машина с барабанным ситом, ковшовая нория, производительностью 50 тонн в час, установлена система очистки фильтр (типа рукавный фильтр), время работы в год 1111 часов год.

Силос 280 – 5, количество 5 шт., круглый, с конусным дном, время работы одного силоса составляет 1390,2 часа. Силос эластичный, количество 2 шт., круглый, с конусным дном, время работы одного силоса составляет 1390,2 часа. Ковшовая нория время работы в год 2920 часов год.

Ёмкость перед молотковой дробилкой на 2000 литров, время работы 2920 часов в год.

AC № 2 молотковая дробилка 1 шт., установлена система очистки фильтр (типа рукавный фильтр), время работы в год 2920 часов год. Выбросы осуществляются во внутрь помещения.

AC № 3 молотковая дробилка 1 шт., установлена система очистки фильтр (типа рукавный фильтр), время работы в год 2920 часов год.

Ёмкость перед смесителем на 2000 литров, время работы 8760 часов в год. Горизонтальный смеситель

Ёмкость после смесителя на 2000 литров, время работы 8760 часов в год. Ёмкость для премиксов на 300 литров, время работы 8760 часов в год.

Ёмкость для премиксов на 500 литров, время работы 8760 часов в год. Шнек дозирующий

Ковшовая нория время работы в год 2920 часов год. Просеивающая машина, время работы в год 2920 часов год.

Накопительная ёмкость для системы гранулирования 12 м3, время работы в год 2920 часов

год.

AC №4. Линия гранулирования, циклон производительностью 10 тонн в час, время работы



в год 2920 часов год. Выброс осуществляется через устье ВУ диаметром 560 мм, на высоте 22,5 метра, производительность вентилятора 6700 м<sup>3</sup>/час.

Ковшовая нория, время работы в год 2920 часов год.

Устройство для измельчения гранул в крошку, время работы 2920 часов в год.

АС №5. Линия гранулирования, циклон производительностью 10 тонн в час, время работы в год 2920 часов год. Выброс осуществляется через устье ВУ диаметром 560 мм, на высоте 22,5 метра, производительность вентилятора 6700 м<sup>3</sup>/час.

Ковшовая нория, время работы в год 2920 часов год.

Устройство для измельчения гранул в крошку, время работы 2920 часов в год. Ковшовая нория время работы в год 2920 часов год.

Ковшовая нория время работы в год 2920 часов год.

Силос 280, количество 6 шт., круглый, с конусным дном, время работы одного силоса составляет 2920 часов.

Шнеки используемые для перемещения продукции, закрытого типа пыления нет.

**Теплоснабжение зданий АБК и санпропускника** осуществляется от котельной, в которой установлен котел Buran Ква 233, мощностью 233 кВт. Расход сжиженного газа составляет 28 т/год.

**Площадка буртования и компостирования помета** является специально оборудованным сооружением, расположенным вблизи территории птичников с наветренной стороны. Она огорожена и оконавлена по периметру с одним въездом и выездом, стеки и дно площадки будут оборудованы водонепроницаемым материалами (бетон, кирпич и т.д.), исключающими попадание ЗВ в почву. Размер площадки 100×200×2 м. Проектная мощность площадки составляет 40 000 м<sup>3</sup> (28 000 тонн).

На территории предприятия отсутствуют открытые хранилища навоза и помета. На территории данного объекта весь образующийся помет будет удаляться на собственную площадку буртования и компостирования 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. Выделение сероводорода, аммиака, и другой летучей органики в атмосферу от подстилки сокращается более чем на 90%.
- 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.

Помет после компостирования будет соответствовать требованиям технического регламента «Требования к безопасности удобрений», ГОСТ 26074-84. «Навоз жидкий. Ветеринарно-санитарные требования к обработке, хранению», ГОСТ 31461-2012 «Помет птицы. Сыре для производства органических удобрений. Технические условия». Далее помет с площадки буртования и компостирования 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.



**Газгольдер.** Газоснабжение предусмотрено от 3-х газгольдеров ( $V= 20$  м<sup>3</sup> каждый), расположенных возле птичников. Газ завозится автоцистернами.

**Система очистки сточной воды.** Сточная вода от предприятия в количестве 300 м<sup>3</sup>/сут подаётся по подводящему коллектору в подземный жироуловитель. Очищенный сток отводится в городскую канализацию.

На балансе предприятия на период эксплуатации будет числиться следующий транспорт:

Погрузчик - 2 шт.

Трактор – 6 шт.

Автобус – 1 шт.

Полуприцеп (кормораздатчик) – 2 шт.

На период эксплуатации заправка автобуса будет осуществляться на ближайшей АЗС, погрузчики и трактора будут заправляться от емкостей (3 емкости по 200 л) ДТ установленных на предприятии. Емкости с ДТ заправляются также на ближайшей АЗС. Частичный ремонт и обслуживание автотранспорта будет производиться на территории предприятия

#### **6. Ожидаемые воздействия на окружающую среду.**

##### **Воздействие на атмосферный воздух.**

В результате проведенных расчетов было выявлено 20 загрязняющих атмосферный воздух веществ, образующихся в процессе **строительных работ**, в том числе: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274), Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327), Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446), Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617), Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615), Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203), Метилбензол (349), Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид) (646), Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110), Пропан-2-он (Ацетон) (470), Уайт-спирит (1294\*), Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); 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\*), Пыль древесная (1039\*).

Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников **на период проведения строительных работ** ориентировочно составит 21.84792503 тонн.

В результате **эксплуатации** предприятия будет выделяться 34 загрязняющих вещества, 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), Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329), Никель оксид (в пересчете на никель) (420), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4), Аммиак (32), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163), Озон (435), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516), Сероводород (Дигидросульфид) (518), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Ортофосфорная кислота (938\*), Бутан (99), Метан (727\*), Пентан-1-ол (Амиловый спирт) (453), Метанол (Метиловый спирт) (338), Гидроксибензол (155), Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486\*), Пропаналь (Пропионовый альдегид, Метилуксусный альдегид) (465), Пропан-2-он (Ацетон) (470), Пентановая кислота (Валериановая кислота) (452), Гексановая кислота (Капроновая кислота) (137), Диметилсульфид (227), Метантиол (Метилмеркаптан) (339), Этантиол (668), Диметиламин (195), Метиламин (Монометиламин) (341), Взвешенные частицы (116), Пыль комбикормовая /в пересчете на белок/ (1044\*), Пыль



костной муки /в пересчете на белок/ (1047\*), Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050\*), Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027\*), Пыль зерновая /по грибам хранения/ (487).

Суммарный объём загрязняющих веществ на период эксплуатации составит 158.63941611 тонн/год.

### Атмосферный воздух

Производственный мониторинг эмиссий на источниках выбросов, на границе С33 и на территории прилегающей жилой зоны будет осуществлён в рамках проекта предварительной (расчётной) санитарно-защитной зоны, разрабатываемого для предприятия ТОО «Петропавловский бройлер» совместно с экологической документацией

### Воздействие на водные ресурсы.

Предприятие не осуществляет сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории. Ближайшие водные объекты: о. Белое находится на расстоянии около 1,0 км от территории предприятия, р. Ишим находится на расстоянии более 5 км от территории предприятия в западном направлении.

Согласно Постановления акимата Северо-Казахстанской области от 31 декабря 2015 года № 514 «Об установлении водоохраных зон, полос водных объектов Северо-Казахстанской области и режима их хозяйственного использования» ширина водоохранной зоны для оз. Белое не установлена.

На период СМР. Питьевой режим работающих обеспечивается путем доставки воды питьевого качества в 19-ти литровых бутылях и обеспечением питьевой водой непосредственно на рабочем месте. Для бытовых нужд завозится вода из системы водоснабжения ТОО «Птицефабрика Северный бройлер». Бытовой городок организуется в северной части строительной площадки и обеспечивает потребности всего строительства в бытовых нуждах.

На период СМР вода будет использоваться на хоз.питьевые нужды – 421.875 м3, на технический нужды и пылеподавление 41.6 м3. Водоотведение – биотуалет с последующим вывозом по договору.

На период эксплуатации: Объем водопотребления питьевой воды на производственный и хозяйствовые нужды составляет – 34653.492 м3/год. Хоз-бытовые стоки будут поступать в городскую канализацию. Производственные стоки (птичники, убойный цех, санпропускник, инкубаторий) будут поступать на очистные сооружения, затем после очистки в городскую канализацию.

#### Расход воды на производство:

Участок потребления	Годовое производство продукции	Норма потребления воды	Водопотребление м3/год
Птичники	2995200 шт.	Норма потребления воды на одну птицу в сутки 0,22 литра	27675.648
Убойный цех	2995200 шт.	Норма потребления воды на 10 кг живой массы птицы составляет 7 литров	5241.6
ИТОГО			32 917.248

#### Расход воды на хоз бытовые нужды.

Водопотребитель	Измеритель	Нормы расхода воды в сутки в сутки		Работник	Расход воды в год, м <sup>3</sup>
		Общая (в том числе горячей)	горячей		
Душевые в бытовых помещениях	1 душевая сетка	500	230	душевых сеток	730



промышленных предприятий	в смену			4 смены	
Административные здания	1 работающий	12	5	31	93,744
<b>ИТОГО</b>					<b>823,744</b>

**Нормы потребления воды на производстве.**

Норма расхода воды на санитарно-питьевые нужды, л/чел. в смену[1]	Численность смены, чел./смена	Количество смен, смена/сут.	Сроки работ, сут.	Общее потребление воды, м <sup>3</sup>
1	2	3	4	5
25	100	1	365	912.5

**Отходы производства и потребления.**

**Объемы накопления отходов на период строительно-монтажных работ**

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	411.0322
в том числе отходов производства	-	404.8722
отходов потребления	-	6.16
<b>Опасные отходы</b>		
Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами - 15 01 10*	-	2.7742
Ветошь промасленная - 15 02 02*	-	1.831
<b>Не опасные отходы</b>		
Смешанные коммунальные отходы - 20 03 01	-	6.16
Смешанные отходы строительства - 17 09 04	-	400
Огарки сварочных электродов - 12 01 13	-	0.267
<b>Зеркальные</b>		
-	-	-

**Объемы накопления отходов на период эксплуатации предприятия**

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	45001.37152
в том числе отходов производства	-	44991.37152
отходов потребления	-	10
<b>Опасные отходы</b>		
Песок, загрязненный нефтепродуктами (17 05 03*)	-	0.03



Отработанные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи (16 06 01*)	-	0.172
Отработанные масляные фильтры (16 01 07*)	-	0.044
Отработанные моторные масла (13 02 06*)	-	0.615
Ветошь промасленная (15 02 02*)	-	0.254
Не опасные отходы		
Отработанные шины (16 01 03)	-	3.305
Огарки сварочных электродов (12 01 13)	-	0.003
Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (12 01 21), за исключением упомянутых в 12 01 20	-	0.00132
Твердо-бытовые отходы (коммунальные) (20 03 01)	-	10
Отходы обработки злаков (02 03 99)	-	584
Смет с территории (20 03 03)	-	50
Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (20 01 08)	-	1.971
Отработанный фильтрующий элемент с рукавных фильтров (02 03 99)	-	0.054
Лом черных металлов (12 01 01)	-	0.683
Иловый осадок очистных сооружений (19 08 16)	-	23.2742
Отходы птицеводства и животноводства (помет) (02 01 06)	-	24368.95
Выход жидких отходов от забоя (02 02 01)	-	18064
Выход твердых отходов от забоя (02 02 02)	-	1070.784
Выход пера (02 01 02)	-	351.936
Падеж птицы (02 01 02)	-	449.28
Мешкотара (15 01 05)	-	19.7
Отходы спецодежды (15 02 03)	-	0.315
Бракованные яйца, неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, а также яичная скорлупа (02 01 99)	-	2
Зеркальные		
-	-	-

### **Воздействие на растительный мир и животный мир**

Согласно письма от Северо-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира №03-03/549 от 18.03.2023 года в связи с тем, что на данном участке отсутствует лесной государственный фонд, инспекция информацией о растительном покрове и его современном состоянии не располагает.

### **Мероприятия по минимизации отрицательного воздействия на животный мир**

В соответствии со ст. 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на животный мир в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий:

- 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.

### **Мероприятия по минимизации отрицательного воздействия на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров**

Отходы должны быть защищены от влияния атмосферных осадков и не воздействовать на почву. Их воздействие на окружающую среду может проявиться только при несоблюдении правил сбора и хранения.

Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении производственных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду.

Основными мероприятиями за соблюдением охраны почв являются:

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 организациям.

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

### **7. В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо:**

1. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов: Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляющее в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. Места накопления отходов предназначены для:

1) 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;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более



трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.

2. Необходимо учесть требования ст.238 Кодекса: Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий.

4. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильных дорог (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (низкого и сверхнизкого давления).

5. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, также должна быть обеспечена неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

6. Обеспечить выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха согласно статьи 208, 210, 211 Кодекса.

7. Необходимо накапливать отходы только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

8. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 4 Кодекса.

9. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

10. При реализации намечаемой деятельности необходимо предусмотреть соблюдение требований стандартов – 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 «Животноводческие, птицеводческие и звероводческие здания и помещения», РНД 03.3.0.4.01-96 «Методические указания по определению уровня загрязнения компонентов окружающей среды токсичными веществами отходов производства и потребления»

11. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо обеспечить выполнение требований МГС ГОСТ 33830-2016 «Удобрения органические на основе отходов животноводства. Технические условия».

12. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несет 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.

13. Пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

14. Согласно п.1. ст.223 Кодекса, в пределах водоохранной зоны запрещаются проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохраных зон и полос.

15. Ближайший водный объект озеро Белое находится на расстоянии около 1,0 км от территории предприятия, необходимо получить согласование от территориальной бассейновой инспекции.

16. Необходимо соблюдения требований ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстана в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

17. Необходимо соблюдения требований п. 5 ст. 90 Водного Кодекса Республики Казахстан использование подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения, для иных целей не допускается.

18. Проводить мероприятия по уничтожению неприятных запахов от деятельности птицефабрики.

19. Учесть требования ст.207 Кодекса запрещаются размещение, ввод в эксплуатацию и эксплуатация объектов I и II категорий, которые не имеют предусмотренных условиями соответствующих экологических разрешений установок очистки газов и средств контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

**Вывод:** Представленный отчет «Строительство птицефабрики, расположенной по адресу: г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**Заместитель председателя**

**А. Бекмухаметов**

*Исп. Жакупова.А*  
74-03-58



*Приложение*

Представленный Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду (ОВВ) к «Строительство птицефабрики, расположенной по адресу: г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5».

Дата размещения проекта отчета 20.03.2025 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах:

Объявление на интернет-ресурсе дата публикации от 06.02.2025 г.

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 «Петропавловский бройлер», s\_koles81@mail.ru, тел. + 87012209367

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Петропавловский бройлер» Юридический адрес: РК, Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район, с.Малое Белое, ул. Ш. Уэлиханов, 50. Фактический адрес: СКО, г. Петропавловск, улица Омское шоссе, 5, БИН 200540003797, s\_koles81@mail.ru, тел. + 87012209367

Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: ТОО «NordEcoConsult», г. Петропавловск, ул. Муканова, 50, оф. 308, тел.: 87773191746, БИН: 090240009780, vibatalov@yandex.ru.

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 - [kerk@ecogeo.gov.kz](mailto:kerk@ecogeo.gov.kz).

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний:

Дата регистрации 13.03.25 время регистрации – 14:50; время начала – 15:01, время окончания 15:23, СКО, г.Петропавловск, ул. Муканова, 50, каб. 308.

Присутствовали 11 человек онлайн, 3 человека онлайн.

При ведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Замечания и предложения госорганов к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты.

Замечания и предложения от общественности к проекту Отчета о возможных воздействиях были сняты.

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



