



ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

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

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

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

№ _____

**Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия
на окружающую среду**

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности от Товарищество с ограниченной ответственностью "ТЕХПРОММАРКЕТ",
Материалы поступили на рассмотрение: KZ90RYS00844494 от 31.10.2024 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "ТЕХПРОММАРКЕТ", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 16, дом № 44, Квартира 35, 070640010992, АСАНОВА ГУЛЬНАРА МАРАТОВНА, 8-776-126-2493, tgbnhj@mail.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация
Намечаемой деятельностью предусматривается "Строительство основной производственной площадки птицефабрики яичного направления" по адресу: Мунайлинский район, село Баянды, производственная зона №3, участок №5/3. Реализация настоящего проекта нацелена на сбор яиц производительностью 36000 яиц в час, а также разведение птицы производительностью 277440 голов в год. Согласно пп.11.1, п.11, раздел 1, Приложения 1 Экологического Кодекса РК (*Далее-Кодекс*) объекты по интенсивному выращиванию птицы более чем 50 тыс. голов для сельскохозяйственной птицы подлежит обязательной процедуре оценки воздействия на окружающую среду.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности:
Объект строительства расположен по адресу: Мангистауской область, Мунайлинский район, село Баянды, производственная зона №3, участок №5/3. Ближайшая жилая зона находятся в северо-восточном направлении на расстоянии 1220 м. Выбор места: продуктивное место для строительства, альтернативные варианты не рассматривались. Координаты: 1. 43°44'32.9"N 51°17'44.2"E, 2 43°44'38.4"N 51°17'49.4"E, 3. 43°44'36.2"N 51°17'54.3"E, 4. 43°44'35.5"N 51°17'53.6"E, 5. 43°44'36.2"N 51°17'51.8"E, 6. 43°44'31.5"N 51°17'48.0"E.

Общее описание видов намечаемой деятельности.

На данный объект намечаемой деятельности ранее выдавалось заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду №KZ61VWF00238165 от 29.10.2024 г. с выводом о необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса). Повторная подача связана с увеличением производительность по разведению птицы с 58560 голов в год до 277440 голов в год.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объекта). Начало строительства запланировано на 2024 год. Общая расчетная продолжительность строительства составляет 15 месяц. Общее количество рабочих на объектах строительства



составляет 52 чел. Период эксплуатации. Ввод в эксплуатацию в 2026 году. Общее количество рабочих на объектах эксплуатации составляет 55 чел.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. ТЕХНИКО - ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ГЕНЕРАЛЬНОМУ ПЛАНУ Площадь участка 5116 м² Площадь застройки 2589 м² Площадь покрытий в том числе: - асфальтобетонные покрытия 547,36 м² - покрытие отмостки 367,6 м² - щебеночные покрытия 382,7 м² Тротуарные покрытия 240,30 м² Площадь участка, свободная от застройки 4801,0 м² Объемно - планировочные решения Экспликация зданий и сооружений: 1. Птичник для кур несушек N1 (18x108м h=3,5м) 2. Птичник для кур несушек N2 (18x108м h=3,5м) 3. Птичник для кур несушек N3 (18x108м h=3,5м) 4. Птичник для кур несушек N4 (18x108м h=3,5м) 5. Здание яйцесбора (11,9x60м h=3,5м) 6. Птичник для ремонтного молодняка (14x90м h=4,0м) 7. Санитарный пропускник 8. Дезинфицирующая ванна 9. ГРПЩ(существующий) 10. КТП(существующий) 11. Разворотная площадка.

Птичник для кур несушек

Здания в плане имеет размеры 108x18м, высотой 3,5 м, одноэтажные. Фундаменты - ленточные из фундаментных блоков ФБС ГОСТ 13579-2018 по монолитной железобетонной плите из бетона кл. С20/25 толщиной -300мм, по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100мм. Боковые поверхности бетонных конструкций горячим битумом БН-III за 2 раза по огрунтованной поверхности из керосине. Горизонтальная гидроизоляция - из 2х слоев рубероида. Наружные стены - из камня-ракушечника толщиной 390 мм. марки М35 ГОСТ4001-2013 на цементно-песчаном растворе марки М50. Перемычки - сборные ж/б по ГОСТ 948-2016 Дверные блоки -по ГОСТ 31123-2016 и ГОСТ 475-2016 Окна запроектированы индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом, доски подоконные - пластиковые. Наружные откосы оконных проемов -штукатурить цементно-песчаным раствором марки М50. Подоконные сливы выполнить - из оцинкованного листа толщиной 0,7 мм. По периметру наружных стен выполнить асфальтобетонную отмостку шириной 1500 мм, толщиной 30 мм по щебеночная подготовка пропитанный битумом до полного насыщения толщиной 100-150мм. Внутренняя отделка - см. ведомость отделки помещений. Полы - см. экспликацию полов. Кровля - двускатная, тройная сэндвич-панель с полимерным покрытием по каталогу RAL по ГОСТу 32603-2012 толщиной 150мм. Выполнить утепление фасада минплитой ПТЭ-50 (плотность 50кг/м³) толщиной 50мм с последующей декоративной штукатуркой по сетке с фасадной окраской. Обратную засыпку пазух производить песчаными грунтами с крупностью частиц не менее 2мм, с тщательным уплотнением слоями по 200мм, с доведением объемного веса скелета до 1,7кг/м³.

Птичник для ремонтного молодняка

Здания в плане имеет размеры 90x14м, высотой 4 м, одноэтажные. Проект разработан с учетом всех технических, санитарных и противопожарных требований. Фундаменты - ленточные из фундаментных блоков ФБС ГОСТ 13579-2018 по монолитной железобетонной плите из бетона кл. С20/25 толщиной -300мм, по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100мм. Боковые поверхности бетонных конструкций горячим битумом БН-III за 2 раза по огрунтованной поверхности из керосина. Горизонтальная гидроизоляция - из 2х слоев рубероида. Наружные стены - из камня-ракушечника толщиной 390 мм. марки М35 ГОСТ4001-2013 на цементно-песчаном растворе марки М50. Перемычки - сборные ж/б по ГОСТ 948-2016 Дверные блоки -по ГОСТ 31123-2016 и ГОСТ 475-2016 Окна запроектированы индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом, доски подоконные - пластиковые. Наружные откосы оконных проемов -штукатурить цементно-песчаным раствором марки М50 Подоконные сливы выполнить - из оцинкованного листа толщиной 0,7 мм. По периметру наружных стен выполнить асфальтобетонную отмостку шириной 1500 мм, толщиной 30 мм по щебеночная подготовка пропитанный битумом до полного насыщения толщиной 100-150мм. Внутренняя отделка - см. ведомость отделки помещений. Полы - см. экспликацию полов. Кровля - двускатная, тройная сэндвич-панель с полимерным покрытием по каталогу RAL по ГОСТу 32603-2012 толщиной 150мм. Выполнить утепление фасада



минплитой птэ-50 (плотность 50кг/м³) толщиной 50мм с последующей декоративной штукатуркой по сетке с фасадной окраской. Обратную засыпку пазух производить песчаными грунтами с крупностью частиц не менее 2мм, с тщательным уплотнением слоями по 200мм, с доведением объемного веса скелета до 1,7кг/м³.

Здание ящесбора

Здания в плане имеет размеры 60x11,9м, высотой 3,5 м, одноэтажные. Проект разработан с учетом всех технических, санитарных и противопожарных требований. Фундаменты - ленточные из фундаментных блоков ФБС ГОСТ 13579-2018 по монолитной железобетонной плите из бетона кл. С20/25 толщиной -300мм, по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100мм. Боковые поверхности бетонных конструкций горячим битумом БН-III за 2 раза по огрунтованной поверхности из керосина. Горизонтальная гидроизоляция - из 2х слоев рубероида. Наружные стены - из камня-ракушечника толщиной 390 мм. марки М35 ГОСТ4001-2013 на цементно-песчаном растворе марки М50. Перемычки - сборные ж/б по ГОСТ 948-2016 Ворота - подъемного типа, "DOORHAN", с дверью Окна запроектированы индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом, доски подоконные - пластиковые. Наружные откосы оконных проемов -штукатурить цементно-песчаным раствором марки М50 Подоконные сливы выполнить - из оцинкованного листа толщиной 0,7 мм. По периметру наружных стен выполнить асфальтобетонную отмостку шириной 1500 мм, толщиной 30 мм по щебеночная подготовка пропитанный битумом до полного насыщения толщиной 100-150мм. Внутренняя отделка - см. ведомость отделки помещений. Полы - см. экспликацию полов. Кровля - двускатная, тройная сэндвич-панель с полимерным покрытием по каталогу RAL по ГОСТу 32603-2012 толщиной 150мм. Выполнить утепление фасада минплитой птэ-50 (плотность 50кг/м³) толщиной 50мм с последующей декоративной штукатуркой по сетке с фасадной окраской. Обратную засыпку пазух производить песчаными грунтами с крупностью частиц не менее 2мм, с тщательным уплотнением слоями по 200мм, с доведением объемного веса скелета до 1,7кг/м³.

Санитарный пропуск

Здания в плане имеет размеры 22x19,3м, высотой 2,6 м, одноэтажные. Проект разработан с учетом всех технических, санитарных и противопожарных требований. Фундаменты - ленточные из фундаментных блоков ФБС ГОСТ 13579-2018 по монолитной железобетонной плите из бетона кл. С10/15 толщиной -300мм, по битумно-щебеночной подготовке толщиной 100мм. Боковые поверхности бетонных конструкций горячим битумом БН-III за 2 раза по огрунтованной поверхности из керосина. Горизонтальная гидроизоляция - из 2х слоев рубероида. Покрытие и перекрытие - многослойные ж/б. плиты ГОСТ 948-2016, Наружные стены - из камня-ракушечника толщиной 390 мм. марки М35 ГОСТ4001-2013 на цементно-песчаном растворе марки М50. Внутренние стены и перегородки - из камня-ракушечника толщиной 190мм и 100 мм марки М35 по ГОСТ4001-2013 на цементно-песчаном растворе марки М50. Перемычки - сборные ж/б по ГОСТ 948-2016 Дверные блоки -по ГОСТ 31123-2016 и ГОСТ 475-2016 Окна запроектированы индивидуальные металлопластиковые с двойным стеклопакетом, доски подоконные - пластиковые. Наружные откосы оконных проемов -штукатурить цементно-песчаным раствором марки М50 Подоконные сливы выполнить - из оцинкованного листа толщиной 0,7 мм. По периметру наружных стен выполнить асфальтобетонную отмостку шириной 1500 мм, толщиной 30 мм по щебеночная подготовка пропитанный битумом до полного насыщения толщиной 100-150мм. Внутренняя отделка - см. ведомость отделки помещений. Полы - см. экспликацию полов. Кровля - мягкая 3-х слойная, рубероидная на битумной мастике с организованным водостоком Выполнить утепление фасада минплитой птэ-50 (плотность 50кг/м³) толщиной 50мм с последующей декоративной штукатуркой по сетке с фасадной окраской. Обратную засыпку пазух производить песчаными грунтами с крупностью частиц не менее 2мм, с тщательным уплотнением слоями по 200мм, с доведением объемного веса скелета до 1,7кг/м³.

Контрольно-дезинфицирующая ванна

Проектируемая дезинфицирующая ванна прямоугольная в плане, размерами в осях 4,00x8,50м. ванна выполнена из монолитного железобетона кл. С20/25. под фундаменты



выполнить бетонную подготовку толщиной 100 мм, с последующей гидроизоляцией в 1 слой ПЭВД толщ. 3 мм. Все бетонные и железобетонные конструкции, соприкасающиеся с грунтом, выполнить на сульфатостойком портландцементе.

Плита под силос

Проектируемая Плита под силос прямоугольная в плане, размерами 4,50х4,50м. плита выполнена из монолитного железобетона кл. С16/20. под фундаменты выполнить бетонную подготовку толщиной 100 мм. Все бетонные и железобетонные конструкции, соприкасающиеся с грунтом, выполнить на сульфатостойком портландцементе. Отопление и вентиляция Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления: - холодный период года $t_n = -14,9^{\circ}\text{C}$ (для отопления), - ср.т от.пер. = $+1,0^{\circ}\text{C}$ Продолжительность отопительного периода - 145 сут. Расчетная температура наружного воздуха для проектирования вентиляции: - холодный период года $t_n = -14,9^{\circ}\text{C}$, - теплый период года $t_n = +33,3^{\circ}\text{C}$. Размер помещения птичника для кур несушек 108х18. Вентиляция Птичника для кур несушек приточно-вытяжная с механическим побуждением. В птичнике осуществляется естественная вентиляция осуществляется системой автоматическим воздухозаборник ВЕ1-ВЕ42, снаружи защита на воздухозаборник. Торцевые вентиляторы В1-В16, производительностью не менее 43000 м³/ч. обеспечивают поток свежего воздуха в птичник не менее 500 000 м³/ч, имеют защитную решетку и жалюзи, расположенные снаружи здания. В17-В22 крышные вентиляторов воздухообмен должна составлять не менее 10.000 м³/ч. Испарительные панели охлаждения воздуха на птичнике устанавливаются снаружи здания и помогают увлажнить воздух и снизить температуру здания.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Здание яйцесбора.

СОТИРОВОЩИК ДЛЯ ЯИЦ ZRM-36 - Производительность 36.000 яиц в час. - Возможность сортировки по 4 размерам в зависимости от веса -Точность взвешивания 0,1 г
LOADCELL (СИСТЕМА ВЗВЕШИВАНИЯ КОРМА)

Измеряет и рассчитывает ежедневное потребление корма для птиц. Легко вести учет расхода корма и контролировать ежедневное потребление. Птичник для кур несушек Помещения птичника для кур несушек оборудованы самым необходимым оборудованием для полноценной работы.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ КЛЕТКИ ROULMESH

Система ROULMESH оснащена лентами сбора яиц и системами подачи корма и воды позволяет содержать в достаточном количестве птиц в ячейке. Нижняя проволока 2,5 мм под углом 7° - Ножки оцинкованы толщиной 2,5 мм. На каждые 240 см клетки приходится одна ножка. Ножки толщиной 2,5 мм и площадью 10,76 фута² / 310-350 г/м² изготовлены из горячеоцинкованного листа в виде профиля Omega. Регулировка ножек клетки производится с помощью регулируемого болта. Во время настроек; горизонтальный и вертикальный баланс контролируется с помощью лазерной шкалы. Ножки чрезвычайно прочной конструкции. Нижняя сетчатая проволока изготовлена специальной формы, чтобы без проблем перемещать яичную ленту, а также обеспечивать правильное положение яиц - Все ярусы с функцией ступенек

СИСТЕМА ПОДАЧИ ВОДЫ

Системы Roulmesh Cage обеспечивают эффективное производство яиц, обеспечивая несушкам достаточное и удобное жизненное пространство. 12 шт. 360-градусных ниппелей из нержавеющей стали в каждом блоке. Между обоими блоками есть 3 ниппеля из нержавеющей стали. Ниппели используемые в системе производства Италии. Под линией ниппелей по всей системе имеется Vобразный капельный канал. Линия полива изготовлена из квадратных труб 22 x 22 мм. Ниппель для несушки 1/8" 360° • Корпус из нержавеющей стали марки 303 • Штифт 3,3 мм из нержавеющей стали марки 304 • Расход воды 45/55 мл/мин

МЕДИКАТОР

Используется Медикатор марки MIXTRON (Сделано в Италии) Медикатор установлен внутри блока подключения воды и используется для подачи необходимых витаминов в



питьевую воду птичника. Тип Медикатора: Медикатор 0,2-2,0% Рабочее давление: 0,3 - 6 бар
Максимальное статич давление: 10 бар Максимальное Темпер: 40°C

СИСТЕМА ПОДАЧИ КОРМА

Силосы изготовлены из листового магниевого сплава методом горячего погружения. Размер силосов мы закладываем в зависимости от количества дней хранения и суточного потребления корма птицы, и рассчитывается примерно на 4 дня. Силосы из листовой стали покрывают ZAM (> 350 г / м²). Для гигиеничного и безопасного хранения кормов ROULMESH предлагает вам высококачественные внешние силосы из оцинкованных стальных листов. Подающий Шнек Система подачи корма состоит из шнековой системы, Силосов, двигателей подачи, Бункерная система раздачи кормовой линии. Корм из силоса автоматически подается в птичник с помощью горизонтальных и вертикальных шнеков диаметром ø125 мм. Распределение веса на каждый ярус, Возможность визуальной видимости корма, Материал: Произведены из оцинкованных стальных листов ZAM (> 350 г / м²) Горизонтальный шнек; 1,75 тон/час Вертикальный шнек; 0,86 тон/час.

СИСТЕМА СБОРА ЯЙЦ (СИСТЕМА ПОДЪЕМА)

Система сбора яйца - Лифт транспортер. Ширина лифта 1,4м - Стол приемный сбора яйца. - Тележка для обследования навесная. Ленты для сбора яиц, проложенные по каналам для яиц на тросах, работают вместе Устройство автоматического сбора яиц изготовлено из оцинкованного листового материала. Ленты специально разработаны для Птицеводства, антистатичны и не задерживают пыль. В конце каждого ряда есть специальные щетки для поддержания чистоты лент для яиц. Материал: Полипропилен.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Период строительства: Код ЗВНаименование загрязняющего вещества Класс опасности ЗВ Выброс вещества с учетом очистки, г/с Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 1 2 7 8 9 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид) (274) 3 0,027808 г/с, 0,0171181 т/год, 0128 Кальций оксид (Негашеная известь) (635*) 0,00002 г/с, 0,000048 т/год, 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) 2 0,0090646 г/с, 0,002105 т/год, 0168 Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446) 3 0,000723 г/с, 0,00001881 т/год, 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) 1 0,001317 г/с, 0,00003427 т/год, 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 2 0,114091 г/с, 0,1075716 т/год, 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 0,123808 г/с, 0,109235 т/год, 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 3 0,017125 г/с, 0,0166346 т/год, 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) 3 0,040832 г/с, 0,0340962 т/год, 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 4 0,1305995 г/с, 0,1181587 т/год, 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) 2 0,000028 г/с, 0,000063 т/год, 0344 Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) 2 0,00012 г/с, 0,000275 т/год, 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) 3 0,02293 г/с, 0,028293 т/год, 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1 0,000000117 г/с, 0,0000001019 т/год, 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) 2 0,0037 г/с, 0,003227 т/год, 1555 Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) 3 0,0007549 г/с, 0,0002755 т/год, 2732 Керосин (654*) 0,004026 г/с, 0,008134 т/год, 2752 Уайт-спирит (1294*) 0,088 г/с, 0,108537 т/год, 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) 4 0,166653 г/с, 0,034257 т/год, 2902 Взвешенные частицы (116) 3 0,01733 г/с, 0,0182535 т/год, 2904 Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) 2 0,000123 г/с, 0,000056 т/год, 2907 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) 3 0,00031 г/с, 0,002696 т/год, 2908 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) 3 0,230929 г/с,



0,3381607 т/год, 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) 0,0034 г/с, 0,0001422 т/год, 2936 Пыль древесная (1039*) 0,228 г/с, 0,0278 т/год, Итого объем выбросов загрязняющих веществ на период строительства от стационарных источников составляет - 1,231692117 г/сек и 0,975190282 т/год.

Наименование загрязняющего вещества Класс опасности ЗВ Выброс вещества с учетом очистки, г/с Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 2 0,01121 г/с, 0,02289 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 0,001822 г/с, 0,003718 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 3 0,001708 г/с, 0,00319 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) 3 0,001531 г/с, 0,003386 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 4 0,01889 г/с, 0,0403 т/год. Керосин (654*) - 0,004026 г/с, 0,008134 т/год.

Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на период строительства составляет 0,039187 г/сек и 0,081618 т/год.

Период эксплуатации: Код ЗВ Наименование загрязняющего вещества Класс опасности ЗВ Выброс вещества с учетом очистки, г/с Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 1 2 7 8 9 0303 Аммиак (32) 4 0,10262 г/с, 3,24076 т/год, 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 2 0,00696 г/с, 0,22 0337 т/год. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 4 0,00139 0,0438 0410 Метан (727*) 0,396 г/с, 9,988 т/год, 1052 Метанол (Метиловый спирт) (338) 3 0,0052 г/с, 0,1647 т/год, 1071 Гидроксibenзол (155) 2 0,001248 г/с, 0,03935 т/год. 1246.

Объем выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников на период эксплуатации составляет 0,69229426 г/сек и 18,3874282 т/год: Данный перечень загрязнителей, не подлежат внесению в ведения регистра выбросов регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами Выбросы от передвижных источников не нормируются.

Водоснабжение. Период строительства: Питьевое водоснабжение – привозная питьевая бутилированная вода. На период строительства на стройплощадке используются мобильные туалетные кабины. По завершению строительства объекта, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия. Период строительства – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды – 453,75 м³ /год, на технические нужды - 330,822 м³ /год, гидроиспытания - 129,6 м³ /год. Период эксплуатации: Проектом предусматриваются внутренние сети хозяйственно-бытовой и производственной канализации. Хозяйственно-бытовая канализация предусматривается с санитарно-технических приборов - унитазов, умывальников. Горячая вода осуществляется от котельной. Система горячего водоснабжения работает с линией подачи ТЗ. Горячее водоснабжение запроектирована на все сантехнические приборы (кроме унитаза) из сети ТЗ. Водоотведение. Период эксплуатации – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды – 3 632,115 м³ /год, на технические нужды - 2 738,23 м³ /год. Хозяйственно-бытовая канализация предусматривается с санитарно-технических приборов - унитазов, умывальников. Внутренние сети хозяйственно-бытовой канализации запроектированы из полиэтиленовых труб по Ø50-100мм и прокладываются открыто по низу стен здания. Прокладку трубопроводов канализации предусмотреть с уклоном не менее 0,02 и 0,03 в сторону выпуска. 10. Сточные воды от мытья полов (хозяйственные воды) отводятся в приямок 600х600 в наружные сети бытовой канализации через канализационный колодец во всех зданиях кроме «санитарный пропускник». Ближайший водный объект Каспийское море расположенное на расстоянии 6,4 км. Грунтовые воды на участке в период изысканий не вскрыты. На площадке проектируемого объекта поверхностные воды и естественные выходы подземных вод на поверхность отсутствуют. Загрязнения поверхностных и подземных вод не ожидается.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется.

Описание отходов. В период строительства образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах



при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. Объем образования 3,771 тонн. Бетон, 17 01 01. Строительные отходы, образующиеся при строительно-монтажных работах, предполагается вывозить по мере их накопления на специализированное предприятие, накапливаются не более 6 месяцев. Объем образования 0,122 тонн. Отходы упаковки, содержащей остатки или загрязненная опасными веществами, 15 01 10*. Образуются в результате растаривания сырья (ЛКМ). Объем образования 0,22605 т/год. Пустая тара изпод ЛКМ по мере накопления будет передаваться на утилизацию в спецорганизацию. Накапливаются не более 6 месяцев. Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04, Код 03 01 05. Образуется при деревообработке. Принимается образование 0,106 т, который передается на специализированное предприятия. Бумажная и картонная упаковка, Код 15 01 01. Данный вид отходов образует картонные коробки изпод электродов. Объем образование отходов составляет 0,22408 тонн. Отходы сварки, Код 12 01 13. Образуется при сварочных работах. Объем образования 0,01003 т/год. Пыль и частицы черных металлов, Код 12 01 02. Образуется в результате монтаже труб стальных водогазопроводных и электросварочных. Объем образования 0,176 т/год. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами, Код 15 02 02*. Объем образования 0,01992 т/год. Образуется в процессе использования тряпья для протирки деталей и машин, обтирание рук персонала. Объем неопасных отходов образуемый на период строительства составляет 4,40911 тонн. Объем опасных отходов образуемый на период строительства составляет 0,24597 тонн.

В период эксплуатации объекта будут образовываться следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы, Код 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. Объем образования 4,125 тонн. Грунт и камни, за исключением упомянутых в 17 05 03, Код 17 05 04. Образуются от уборки территории предприятия. Объем образования 2,73695 тонн. Изношенная спецодежда и другие изношенные текстильные изделия, Код 15 02 02*. Образуются в результате износа спецодежды, рукавиц, обуви, касок, валенок, респираторов, очков, масок др. Объем образование отходов составляет 0,1232 тонн. Помёт птиц, Код 02 01 06 Образуется при жизнедеятельности птиц. Временного размещения отхода на территории объекта не предусматривается. Объем образование отходов составляет 12181,584 тонн. Отходы, не указанные иначе, Код 02 01 99. Образуются в результате падежа птицы, выбраковки яиц при сортировке (бой, выливка, присушка, сильно загрязненные, мятый бок, неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами).

Объем образование отходов составляет 93,6872 тонн. Объем неопасных отходов образуемый на период эксплуатации составляет 12 188,44595 тонн. Объем опасных отходов образуемый на период эксплуатации составляет 0,1232 тонн. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Накопление, вывоз и транспортирование отходов потребления и производства (далее – отходы), санитарная обработка контейнерных площадок и контейнеров (емкостей) для сбора и хранения отходов осуществляются в соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21934). Накопление отходов в контейнерах (емкостях) обеспечивается с исключением возможности их загнивания и разложения. Вывоз отходов осуществляется по мере заполнения контейнеров специальными транспортными средствами.

Контейнерные площадки и контейнера для сбора и хранения отходов, инвентарь, используемый для их уборки, после опорожнения контейнеров подвергаются санитарной



обработке: контейнера и уборочный инвентарь - промывке и дезинфекции, контейнерные площадки - уборке, дезинсекции и дератизации.

Выводы:

При разработке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо учесть следующие экологические требования:

1. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора. Необходимо представить актуальные данные.

2. Отходы производства и потребления.

2.1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности.

2.2. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

2.3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

2.4. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

3. Провести анализ текущего состояния атмосферного воздуха на территории которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.

3.1. Провести инвентаризацию выбросов загрязняющих веществ с указанием объема, класса опасности и источника ЗВ.

3.2. Предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха.

4.1. 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.

4. В целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захлывания, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захлывания;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

5. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

6. Для реализации намечаемой деятельности необходимо предоставить акт на право частной собственности на земельный участок (акт земельного отвода) с целевым назначением,



соответствующим намечаемой деятельности, а именно строительству и эксплуатации птицефермы.

7. Необходимо дать количественную и качественную характеристику всех образующихся видов сточных вод, указать методы их очистки и утилизации отдельно по видам с указанием мест их конечной утилизации.

8. Не учтены отходы - неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, павший молодняк, скорлупа. Необходимо обосновать их отсутствие, либо указать объемы их образования, методы их обезвреживания, места складирования, а также конечный метод утилизации.

9. Предусмотреть обратное водоснабжение в целях уменьшения забора свежей питьевой воды.

10. Описать возможные при дезинфекции, работы котельной и предоставить пути их решения

11. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Кодекса). Необходимо описать возможные транспортные развилки предприятия во взаимосвязи с населенным пунктом и негативное воздействие в плане неприятных запахов на ближайшие жилые застройки.

12. Включить информацию по воздействию на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест.

13. Получить санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения - в территориальном управлении санитарноэпидемиологического контроля по месту расположения объекта надзора При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения

14. В проект отчета о возможных воздействиях необходимо включить информацию: относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны, транспортных дорог. Расстояние до других близлежащих населенных пунктов и объектов действующей птицефабрики. Роза ветров. Какая выбрана СЗЗ для строящегося объекта и мониторинговые точки контроля за источниками воздействия. Какие предусмотрены мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду и население (в плане источников выбросов в атмосферный воздух, предотвращения неприятных запахов при временном хранении помета, павшего молодняка и септика собираемых вместе стоков хозяйственных и производственных (мойки оборудования, дезинфекции корпусов и т.п.). Включить информацию о гидроизоляционном устройстве территории планируемого объекта (парковки, септики, дорожные разбивки, площадки временного хранения отходов и т.п.). Описать схему транспортировки стоков, отходов, молодняка в убойный цех. Учесть исключение воздействия на транспортную загрузку близ проходящей автодороги областного и республиканского значения, а также на ближайшие поселковые дороги. Предусмотреть мероприятия по защите подземных и поверхностных вод. Описать возможные риски воздействия на подземные поверхностные воды, почвы.

15. Описать методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов, а также указать объем образования птичьего помета и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации.

16. Учесть гидроизоляцию для временного размещения в емкости отходов. Включить информацию о возможности принятия образующихся отходов проектируемого объекта на существующем помехохранилище.

17. Необходимо включить использование метантенков для обеспечения переработки отходов, поступающих из ферм откорма.

18. Необходимо описать процесс транспортировки отходов от проектируемого объекта к убойному существующему комплексу и транспортировки стоков на очистку, помет на помехохранилище, отходы падежа птицы на утилизацию. Предусмотреть мероприятия по



уничтожению неприятных запахов от указанных отходов и стоков. Включить информацию по существующим очистным сооружениям стоков (куда планируют направлять стоки от проектируемого объекта): эффективности очистки (и проектная, фактическая) мощность очистных. Предусмотреть возможность локальных очистных сооружений для очистки пром и хозяйственных стоков, возможность повторного использования вод.

19. Включить информацию по воздействию на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест.

20. предусмотреть исключение воздействия на транспортную нагрузку близ проходящей автодороги областного и республиканского значения, а также на ближайшие поселковые дороги.

21. предоставить информацию воздействие на территории или объекты, имеющие историческую или культурную ценность (включая объекты, не признанные в установленном порядке объектами историко-культурного наследия).

22. В соответствии с требованиями пп. 3) п. 8 Заявления необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории и государственного лесного фонда.

23. Забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

24. 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 водоохранных зон и полос.

При осуществлении намечаемой деятельности предлагается предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос.

25. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130.

Заместитель председателя

Е.Умаров

*Исп. Жакупова А.
74-03-58*

Заместитель председателя

Умаров Ермек



