

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

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

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

№ _____

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности Акционерное общество «АЛЕЛЬ АГРО»

Материалы поступили на рассмотрение № KZ70RYS00276240 от 09.08. 2022 года

Общие сведения

Акционерное общество «АЛЕЛЬ АГРО», 040447, Республика Казахстан, Алматинская область, Енбекшиказахский район, Байтерекский с.о., с.Байтерек, Учетный квартал 018, строение № 1, 980340000191, СУЛТАНКУЛОВ ЕРИК АХМЕТХАНОВИЧ, 225-43-60, sabit_2973@mail.ru.

Оператор объекта Жамбылский филиал АО «АЛЕЛЬ АГРО» специализируется на выращивании однодневных цыплят до сельскохозяйственной птицы весом каждая 1,8-2,0кг с последующей сдачей сельскохозяйственной птицы потребителю на мясо. Интенсивность выращивания сельскохозяйственной птицы – 3 150 000 голов/год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

АО "АЛЕЛЬ-АГРО", согласно Договору купли-продажи от 16 марта 2018г. №1603/18 приобретает в собственность недвижимое имущество ТОО "Жамбыл Кус" с земельным участком общей площадью 8,1135 га, кадастровый номер 06-087-073-31, расположенного по адресу: РК, Жамбылская область, Байзакский район, Кокतालский сельский округ, с. Коктал, учётный квартал 073, строение 31 (РКА 020170005757764). Технология ранее существовавшей птицефабрики ТОО "Жамбыл Кус" – осуществлялось выращивание молодняка до возраста кур-несушек в количестве 140 кур-несушек. Производственная программа - до 50 тыс. яиц/сутки.

Районный центр – село Сарыкемер, находится на расстоянии 5 км, ближайшая жилая застройка – село Бурыл на расстоянии 3км. Альтернативный выбор земельного участка не рассматривался. Реконструкция существующего здания осуществлена на основании правоустанавливающего документа на земельный участок от 17 августа №9433 акт "На право частной собственности на земельный участок, кадастровый номер 06-087-073-31". Возможность выбора другого участка земли для БПФ-13 с учётом условий Договора от 16 марта 2018 года № 1603/18 так и альтернативный выбор земельного участка - не рассматривались.

На основании технологических параметров будущего предприятия и технологических нормативов рассчитаны мощности бройлерных площадок. Производственная мощность оператора объекта ЖФ АО «АЛЕЛЬ АГРО» по выращиванию цыплят: в одном помещении находятся: • 4 птичника $S=18*96м=1728м^2$; 45 000голов *4 =180'000голов птицы; • 9 птичников $S=12*96м=1152м^2$; 30 000голов *9=270'000голов птицы Всего интенсивность выращивания птицы: 180'000+270'000=



450'000 голов птицы*7циклов/год = 3'150'000 голов птицы/год. На БПФ № 13 принят напольный метод выращивания цыплят с использованием древесной подстилки глубиной в 10 см, при этом на 1м² можно уместить до 18 птичьих голов. Работа птицефабрики – круглогодично. Здание птичника одноэтажное, павильонного типа, прямоугольной формы, без подвала. Высота здания – 4 метра, крыша – двухскатная. Внутренняя отделка - улучшенная штукатурка стен и перегородок, затирка потолков, окраска внутренних поверхностей вододисперсионным составом, облицовка керамической плитой стеновых поверхностей. Полы керамические, топпинг. Двери внутренние и наружные – металлопластик. Окна металлопластиковые из двойного стеклопакета. Помещения: тамбур, душевая, туалет, комната управления, помещение для увлажнения воздуха и помещение птичника. Характеристика продукции: На БПФ № 13 доставляются однодневные цыплята, выращивание которых осуществляется в течение 40-42 дней. Сельскохозяйственная птица массой от 1,8кг до 2,3кг отправляется Потребителю.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На БПФ № 13 в птичниках в течение 40-42 дней идёт технологический процесс выращивания птицы согласно производственному графику заселения цыплят. В проекте принято напольное выращивание цыплят: • тщательная подготовка помещения для приёма цыплят: очищают, моют, дезинфицируют зал; моют и дезинфицируют оборудование, проводится работа по предотвращению проникновению грызунов, диких птиц и других животных; проверяется исправность оборудования, инвентаря, систем освещения и контроля микроклимата, • за 1-2 дня до поступления цыплят в птичник, создаётся нормативная температура, завозится корм, система водоснабжения заполняется водой, • закуп цыплят в инкубаторах и других хозяйствах, • размещение цыплят в птичнике необходимо осуществлять с соблюдением нормативной плотности: на 1м² древесной подстилки высотой 10 см можно разместить до 18 птичьих голов, • температура воздуха +25...+30С; освещение круглосуточное. • ежедневный осмотр состояния цыплят с производством выбраковки и своевременным удалением из птичника слабых заболевших, • ежедневный учёт потребления корма и воды цыплятами. Строгий контроль за соблюдением технологических норм и рецептуры питания цыплят. Резкое отклонение от технологических норм потребления корма и воды цыплятами свидетельствует о нарушении режима выращивания цыплят. регулярно производится уборка мест обитания птиц с полной заменой подстилки В здании птичника имеются: тамбур, душевая, туалет, комната управления, помещение для работников. Технологические системы, которые помогают сократить затраты человеческого труда, необходимого для ухода за птицами, т.е. упростить, делая при этом его более качественным, к таковым относятся: • система вентиляции – для устранения посторонних запахов и очистки воздуха внутри помещения; • система климат-контроля – для создания оптимального температурного режима; • автоматическая система подачи питания (корма и воды) Все эти системы синхронизированы с общей компьютерной системой птицефабрики.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Январь 2022г. – декабрь 2022г.

Собственная скважина № 1 Разрешение на спецводопользование №KZ70VTE00014707, выдано Шу-Таласской бассейновой инспекцией от 18.05.2020г. • вид водопользования – специальное водопользование. Система подачи воды – хозяйственно-питьевой водопровод подачи воды из скважины № 1, водонапорная башня – объем 100м³ • качество необходимой воды - питьевая Вода на предприятии используется для хозяйственно-бытовых нужд работников, а также для выпаивания птиц, приготовления кормов, мытья посуды, оборудования и рабочих помещений. объём потребления воды, всего: 313741,96м³/год, (Приложение № 3 Баланс водопотребления, водоотведения) в том числе • хозяйственно-питьевые нужды: 2476,16м³/год (водоотведение, хозбытовая канализация) •производственно-технические нужды: 310725,6м³/год; из них -дезинфекция, мойка оборудования 293,095 м³/год; (водоотведение, промканализация) -комплекс выращивания цыплят – 310432,5 м³/год; безвозвратное водопотребление -полив территории и зелёных насаждений –540,2 м³/год; безвозвратные потери.

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей



в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Расчёт нормативного водоотведения представлен в Приложении № 3 к настоящему заявлению о намечаемой деятельности. Сточные воды птицефабрики содержат органические и биологически разлагаемые соединения, азот, фосфаты, большое количество жиров и белка. Также в этих стоках содержится значительное количество комбикормов, перьев, пуха, подстилки, секреторных выделений птиц. Сточные воды птицефабрик в санитарно-эпидемиологическом отношении опасны, поскольку, как показывают лабораторные исследования различных организаций, содержат патогенные микроорганизмы (сальмонеллы и др.) и условно патогенные микробы кишечной группы (протей, стафилококк, синегнойная палочка, патогенные серотипы кишечной палочки). На очистных сооружениях сточные воды птицефабрик в первую очередь должны быть предварительно освобождены от большого количества органических примесей, жира, перьев, пуха и др. От эффективной предварительной обработки стоков во многом зависит нормальная работа всей системы по очистке. На предприятии отдельные системы канализации: • система бытовой канализации. Система бытовой канализации предназначена для сбора хозяйственно-бытовых стоков от санитарных приборов, расположенных в бытовых и производственных помещениях. Отвод стоков по внутри площадочным канализационным сетям осуществляется в сеть бытовой канализации комплекса и, далее после очистки, в септик с последующей, согласно договору, откачкой ассенизаторской; • система производственной канализации. Система производственной канализации предназначена для сбора производственных стоков от оборудования в здании комплекса по выращиванию птицы с последующим поступлением производственных стоков для очистки на очистных сооружениях (4 системы КОС). Отвод очищенных стоков осуществляется в септик с последующей откачкой их ассенизаторской машиной (по договору). Расчёт нормативного водоотведения (предварительный) представлен в Приложении 3 к настоящему заявлению о намечаемой деятельности ЖФ АО "АЛЕЛЬ АГРО", бройлерной птицефабрики.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо включить информацию: относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны. 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 утилизации и временном хранении в накопительной емкости отходов (Неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, павший молодняк, скорлупа) и септика собираемых вместе стоков хоз-бытовых и производственных (мойки оборудования).
2. Включить информацию о гидроизоляционном устройстве территории планируемого объекта (парковки, септики, дорожные разбивки и т.п.)
3. Предоставить информацию о наличии противofильтрационного экрана накопительной емкости и септика, парковочной территории и дорожных сетей. Описать конструкцию накопительной емкости и септика. Указать расстояние от проектируемого инкубаторного комплекса до ближайших водных объектов предусмотреть мероприятия по защите подземных и поверхностных вод и особый режим расположения на водоохранной территории. Описать возможные риски воздействия на подземные поверхностные воды, почвы.
4. Предусмотреть обратное водоснабжение в целях уменьшения забора свежей питьевой воды.
5. Необходимо описать процесс транспортировки отходов от накопительной емкости к перерабатываемому комплексу и транспортировки стоков на очистку. Предусмотреть мероприятия по уничтожению неприятных запахов от указанных отходов и стоков.



6. Учесть гидроизоляцию для временного размещения в емкости отходов (Неоплодотворенные яйца, яйца с погибшими эмбрионами, павший молодняк, скорлупа)

7. Необходимо разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные), учесть выброс от временного хранения отходов и временного размещения стоков. Предусмотреть меры по улавливанию или нейтрализации выбросов от формальдегида и метанола.

8. Включить информацию с расчетами физического воздействия на окружающую среду и население

9. Планируется разместить объект на водоохранной зоне. Необходимо предоставить согласование уполномоченного органа по водным ресурсам и согласовать особый режим работы на данной территории.

10. Необходимо описать возможные транспортные развилки предприятия во взаимосвязи с населенным пунктом и негативное воздействие в плане неприятных запахов на ближайший жилой комплекс.

11. Описать возможные риски возникновения взрывоопасных опасных ситуаций.

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 санитарно-эпидемиологического благополучия населения - в территориальном управлении санитарно-эпидемиологического контроля по месту расположения объекта надзора;

14. Получить санитарно-эпидемиологическое заключение на проект нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду - в территориальном управлении санитарно-эпидемиологического контроля по месту расположения объекта надзора.

15. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

16. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.

17. Необходимо указать операции, для которых планируется использование водных ресурсов, а также описать процесс очистки сточных вод с указанием качественных и количественных характеристик воды до и после очистки.

18. Представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

19. 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.

20. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.

21. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

22. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией.



23. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования.

24. Инициатором, 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.

25. 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.

Заместитель председателя

А.Абдуалиев

Исп. Кусаинова А.Т.
74-03-58

Заместитель председателя

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

