

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика»
«Строительство производственной инженерной инфраструктуры для инкубатория
вблизи с. Акимовка. Сети
и сооружения газоснабжения»»

Материалы поступили на рассмотрение

KZ85RYS00230089 от 30.03.22

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектом предусматривается строительство производственной инженерной инфраструктуры для птицеводческих ферм (Сети и сооружения газоснабжения) вблизи с. Акимовка.

Участок производства работ находится в ВКО, Уланский район, в 3,0 км юго-востоку от села Акимовка. Ближайшая жилая зона расположена с юго-восточной стороны на расстоянии 1045 м от границы крайнего источника выбросов. В зоне расположения площадок предприятия не имеется лечебных и учебных учреждений. Площадь земельного участка составляет – 4,6 га.

Планируемые работы по «Строительство производственной инженерной инфраструктуры для птицеводческих ферм вблизи с. Акимовка. Сети и сооружения газоснабжения» в составе проекта «Расширение бройлерного производства АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика» до 60 000 тонн мясопродукции в год с инженерной инфраструктурой в Уланском районе, Восточно-Казахстанской области, Республики Казахстан» входят в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (Раздел 2 Приложения 1 ЭК РК), 10.29. места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений.

Начало строительства - июнь 2022г Конец строительства - сентябрь 2022г Начало эксплуатации – октябрь 2022г Срок проведения работ по строительным работам составляет – 84 рабочих дня.



Краткое описание намечаемой деятельности

Предусмотрен Газопровод среднего давления 0,03 МПа. Подводящий газопровод среднего давления 0,03 МПа предназначен для транспортировки сжиженного газа от испарителя резервуарной установки до входа в проектируемой котельной (строительство котельной предусмотрено отдельным проектом). Газопровод среднего давления 0,03 МПа запроектирован из стальных бесшовных труб по ГОСТ 8732-78* Ø159х4,5 мм, протяженность до котельной составляет - 0,080км. Расход газа на котельной составляет: Горелки 2 шт. х 167 кг/час =334 кг/час. Годовой расход сжиженного газа – 1370,0 тонн. Регулирование давление газа - двухступенчатое. Первая ступень регулирования производится в комбинированной испарительной и насосно-счетной установке ФАС №20.32707/SD/K, вторая внутри блочно-модульной котельной «Виктория» возле горелок. Резервуарная установка. Резервуарная установка для блочно-модульной котельной «Виктория » состоит из двух резервуаров объемов по V-50 м³ каждый, общий объемом сжиженного углеводородного газа составляет V-100 м³. Расчетный эксплуатационный запас резервуарной установки не менее 6 суток составляет V=85 м³. Резервуары приняты подземного исполнения горизонтальные цилиндрические с эллиптическими днищами для сжиженных углеводородных газов – пропана и бутана. Подземные сосуды для хранения СУГ 50 м³ с антикоррозионным покрытием. Подземные сосуды СУГ объемом 50 м³ устанавливаются в грунт таким образом, чтобы горловина выступала над поверхностью не более, чем на 0,2 м. В корпусе сосуда предусмотрены отверстия для выполнения технологических операций по наполнению и опорожнению, замеру параметров (давления, уровня, температуры). В отверстия устанавливают различное технологическое оборудование: патрубки, люки, контрольно-измерительные приборы, оборудования для слива и налива СУГ. Резервуары (СУГ) стальные горизонтальные V=50м³ предназначены для хранения сжиженных углеводородных газов: пропана, бутана, пропан-бутановых смесей.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Всего на время строительства будет всего 3 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Всего на период строительства будет выбрасываться 10 ингредиентов в количестве 1.13843 т/год (твердые – 0.20754 т/год, газообразные и жидкие – 0.93089 т/год). Всего на период эксплуатации будет один организованный источник. Всего на период строительства будет выбрасываться 2 ингредиента в количестве 27.9074 т/год (твердые – 0 т/год, газообразные и жидкие – 27.9074 т/год). Период строительства: Железо (II, III) оксиды(3кл)-0.0214 т/год, Марганец и его соединения(2кл)-0.00184 т/год. Азота (IV) диоксид (3кл)-0.0024 т/год, Азот (II) оксид (3кл)-0.00039 т/год, Углерод оксид (4кл)-0.0266 т/год, Фтористые газообразные соединения (2кл)-0.0015 т/год, Фториды неорганические плохо растворимые (2кл)-0.0066 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3кл)-0,1777 т/год, Диметилбензол (3кл)-0.45 т/год, Уайт-спирит-0.45 т/год. ВСЕГО: 1.13843 т/год. Период эксплуатации: Углерод оксид (4кл)-27.6 т/год, Бутан (4кл)-0.3074 т/год. ВСЕГО: 27.9074 т/год.

Земельный участок находится вне водоохранной зоны и полосы водных объектов согласно Постановлению Восточно-Казахстанского областного акимата №178 от 02.06. 2020 года.

На период строительства привозная вода для нужд работников 0,75 м³/сут (63 м³/год). На период эксплуатации не требуется. Сброс сточных вод в водные объекты отсутствует.

Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» рассматриваемая территория не попадает на особо охраняемые территории и не является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК.

Использование ресурсов растительного и животного мира не предусматривается.



Период строительства: всего 0,53012 т/год, в т.ч. ТБО (20 03 01)-0,5 т/год, Огарки сварочных электродов (12 01 13)-0,03 т/год, Тара из под ЛКМ (08 01 12)-0,00012 т/год. В процессе эксплуатации образование отходов не предусматривается

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

Намечаемая деятельность по строительству сетей и сооружения газоснабжения, отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. При этом рассматриваемые сети будут расположены на территории птицефабрики с. Акимовка и технологически связаны с основным производством АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика» (с. Акимова с планируемым выращиванием птицы 11 млн. птицы- объектом 1 категории) (развоз кормов и сырья). На основании п. 2.4 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года №246) рассматриваемый объект относится к 1 категории

Выводы: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции. Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность **подлежит экологической оценке по упрощенному порядку**. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно сводному протоколу от 03.05.2022 года, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич



