

**«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE TABÍGI
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
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, город 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 воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности Акционерное общество «Усть-Каменогорская Птицефабрика «Модернизация предприятия с увеличением тепловых мощностей. ВКО, п.Касыма Кайсенова, учетный квартал 033, д.№1».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ89RYS00750228 от 26.08.2024 г. (заявление на корректировку по опечатке по тексту в заключении выданного №KZ37VWF00196208 от 26.07.2024 г).

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается модернизация предприятия с увеличением тепловых мощностей ранее проектируемого объекта «Строительство цеха биопереработки (МКО) Усть-Каменогорской птицефабрики (УКПФ) с внутриплощадочной инженерной инфраструктурой в поселке Касым Кайсенова Уланского района Восточно-Казахстанской области» в рамках которого не предусматривается увеличение производительной мощности. Сама намечаемая деятельность не повлечет изменений производственных мощностей самого предприятия по выращиванию и переработки цыплят-бройлеров на мясо, производству и реализации полуфабрикатов, субпродуктов и готовой продукции, но обеспечит бесперебойную подачу пара и газа на технологию МКО и ЗПП, а также тепла на отопление здания МКО.

Ближайшая жилая зона находится в северо-восточном направлении на расстоянии 920 м. Координаты: 1. 49.866886, 82.470724, 2. 49.867201, 82.471352, 3. 49.867201, 82.471352, 4. 49.866622, 82.471228.

Начало строительства запланировано на 4 квартал (декабрь) 2024 года. Общая расчетная продолжительность строительства составляет 10 месяцев. Ввод в эксплуатацию в 2025 году.

Согласно пп.10.29 п. 10 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов, проведение процедуры прохождения скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

Топливом для котельной послужит дизельное топливо и сжиженный углеводородный газ (далее – СУГ). Основное топливо – СУГ. Дизельное топливо будет использовано для первичного запуска котла с последующим запуском жидкостной испарительной установки и перевода котлоагрегатов на СУГ. Хранение СУГ предусмотрено в подземных резервуарах общим объемом 300 м³, хранение дизельного топлива предусмотрено в подземном резервуаре объемом 25 м³. Годовой расход СУГ принимается 4 651,38 т/год, дизельного топлива – 150 т/год. Мощность котельной составляет 12,498 МВт. Производительность котельной по пару на оборудовании составляет 17,56 т/пара в час или 11,53692 МВт. На площадке не предусмотрено хранилище природного газа.

Площадь земельного участка 12.6000 га Площадь подсчета объемов работ 2762 3 м² Площадь застройки 290 м² Площадь покрытий 1240 м² Прочие площади 1232 м² Здание - отдельно стоящее с мезонином, запроектировано с размерами в осях 18,0 м х 30,0 м.

Производительность котельной по пару на оборудовании: BOSCH UNIVERSAL UL-S 10000 производительностью G/ном=9572кг/ч с комбинированными горелками WM-GL50/1-A ZM-R-NR (2 рабочих, 1 резервный) т/пара в час 17,56 3. Характеристики пара: t= °C 184 P= МПа 1,1. Резервуары дизельного топлива шт/м³ 1/25 Резервуары СУГ шт/м³ 6/30. Расход СУГ часовой на производство пара и на горелку кольцевой суши (потребление горелки по данным Заказчика 69 кг/час). кг/час 1 010,7. Запас топлива суток 5,1 7. Протяженность трассы газопровода: -подземная ЖФ Г4 диаметр 108х4,5. М 64,2 -надземная ПФ Г2 диаметр 159х4,5 м 34,9 8. Протяженность паропровода: - на эстакаде, с теплотрассой и обратным конденсатом м 125 - по фасаду, только подача пара на ЗПП, диаметра 57х3,0 м 190.

Технические решения резервуарной установки: -Подземный резервуар с объемом хранения 50,0 м³ состоящих из двух групп в каждой группе по 3 шт резервуара итого 6 шт (общий объем хранения до 300 м³); - Испарительная установка косвенного нагрева производительностью 1000кг/ч, расположенного в испарительном блоке (1 рабочий и 1 резервный); -Самовсасывающей установкой (2 рабочих и 1 резервный); - Компрессорной установкой (2 рабочих и 1 резервный); Источник топливоснабжения - проектируемая подземная установка из стального горизонтального резервуара для нефтепродуктов емкостью по 25 м³.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем выбросов загрязняющих веществ на период строительства от стационарных источников составляет - 2,273469917 г/сек и 8,783990395 т/год. Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на период строительства составляет 0,6875934 г/сек и 2,5895663 т/год.

На площадке проектируемого объекта поверхностные воды и естественные выходы подземных вод на поверхность отсутствуют.

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 эксплуатации: Водопровод хозяйственно-противопожарный. Водоснабжение предусмотрено от запроектированного наружного объединенного хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода. Ввод осуществляется трубопроводом DN90. Объемов потребления воды период строительства – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –385 м³/год, на технические нужды - 261,803 м³/год; период эксплуатации – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –95,95 м³/год, на технические нужды - 54216,8 м³/год.; Система бытовой канализации (К1) предусмотрена для отвода хозяйственно-бытовых стоков в запроектированную канализацию

В период строительства образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01 - 3,164 тонн, Строительные отходы бетона, 17 01 01 - 0,707 тонн , Отходы упаковки, содержащей остатки или загрязненная опасными веществами, 15 01

10*, Образуются в результате растаривания сырья (ЛКМ) - 0,22355 т/год., ДСП и фанеры, за исключением указанных в 03 01 04, Код 03 01 05, образуется при деревообработке. - 0,312 тонн, бумажная и картонная упаковка из-под электродов, Код 15 01 01 - 0,41685 тонн, отходы сварки, Код 12 01 13 - 0,15544 т/год, Смешанные металлы, Код 17 04 07. Образуется в результате монтаже труб стальных водогазопроводных и электросварочных. - 0,0093 тонн, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами, Код 15 02 02*. Объем образования 0,044927 т/год.

Объем неопасных отходов образуемый на период строительства составляет 4,76459 тонн. Объем опасных отходов образуемый на период строительства составляет 0,268477 тонн. В период эксплуатации объекта отходы не будут образовываться.

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

Намечаемая деятельность по эксплуатации топливного пункта расположены на территории птицефабрики АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика» (объектом 1 категории) и технологически взаимосвязана. 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 о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

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, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> и в настоящем заключении

**И.о. руководителя
Департамента экологии
по Восточно-Казахстанской области**

А.Тауырбеков

Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности АО «Усть-Каменогорская Птицефабрика» к
проекту «Модернизация предприятия с увеличением тепловых мощностей. ВКО, п.Касыма
Кайсенова, учетный квартал 033, д.№1**

Дата составления протокола: 22.07.2024 г.

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ60RYS00684596 от 27.06.2024 г.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 28.06.24 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 28.06.24 до 19.07.24 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Уланского района	Замечания или предложения не предоставлялись	-
2	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	Не поступили	-
3	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных	Не поступили	-
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Не поступили	
5	Отдел земельных отношений, архитектуры и градостроительства города Усть-Каменогорска	Замечаний нет	
6	Управление сельского хозяйства ВКО	Замечаний нет. На указанном земельном участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, сибирезвенные захоронения	
7	Департамент Комитета	строительство, расширение, реконструкция,	

	промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики №	модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности	
8	ВК МДГ МЭГПР РК «Востказнедра»	Замечаний и предложений нет	
	Инспекция транспортного контроля	в случае осуществления автомобильных перевозок грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, в рамках своих компетенции предлагает следующее: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
9	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	
10	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. В п.8.2 включить информацию об о наличии водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, их расстояние к планируемым работам, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Предусмотреть соблюдение специального и ограниченного режима хозяйственной деятельности в пределах водоохранной территории водных объектов (ст.125 п.1 и п.2 Водный кодекс РК) 2. В п. 6 ЗНД включить информацию предусмотрен ли завоз грунта и откуда, его объем, предусмотреть систему обустройства ливневой канализации и очистного сооружения, указать проектную эффективность очистки . 3. Предусмотреть пылеподавление во время проведения работ. 4. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.	

		Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования (в том числе с учетом отходов, образующихся при зачистке резервуаров, отходы ливневой канализации и др) 5. включить информацию об общем объеме выбросов в атмосферный воздух в период эксплуатации 6. Дополнить анализом наличия либо отсутствия на объекте намечаемой деятельности газоулавливающих установок и КПД очистки. 7. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).	
--	--	---	--