



050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-84
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-84
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Алматинская
Птицефабрика «Жетысу»

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

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Алматинская Птицефабрика «Жетысу»
БИН 220540045865;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ89RYS01059076 от 27.03.2025 г.

Общие сведения

Вид деятельности в соответствии с подпунктом 10.2., пункта 10, раздела 2, Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее – Кодекс) – передача электроэнергии воздушными линиями от 110 киловольт (кВт).

В случае отсутствия соответствующего вида деятельности в Приложении 2 к Кодексу определение категории осуществляется соответствии с Инструкцией по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 (с изменениями и дополнениями от 13.11.2023 № 317) (далее - Инструкция).

Таким образом, в соответствии с пп .3 п. 13 гл.2 Инструкции объект намечаемой деятельности относится к **IV категории**.

Вид намечаемой деятельности: «Строительство внешней производственной инженерной инфраструктуры для Алматинской птицефабрики производственной мощностью до 120 тысяч тонн мясной продукции в год в Жамбылском районе Алматинской области Республики Казахстан». Целью проекта является подключение к сетям электроснабжения 220кВ птицефабрики Жетысу.

Ближайшая жилая зона станция Казыбек бека расположена в северо-восточном направлении на расстоянии 4200 м от проектируемой подстанции. Площадка строительства ПС свободна от застройки.

Географические координаты площадки: 43°34'41. 74"N 76°15'34.35"E. Площадь земельного участка составляет S=86,0 га.

Сроки начала работ – 2 кв. 2025 г.; Продолжительность работ – 9 месяцев (270 дней) 2025-2026 г.г. Сроки завершения работ – 1 кв. 2026 г.



Краткое описание намечаемой деятельности

Строительство 220/35/10кВ «Жетысу» предназначено для обеспечения надежного электроснабжения птицефабрики Жетысу в Жамбылском районе Алматинской области.

В рабочем проекте предусматривается: - строительство открытого распределительного устройства (ОРУ) -220кВ с установкой двух трансформаторов мощностью 40 МВА; - строительство блочно-модульного здания ЗРУ-35кВ, и ЗРУ-10кВ; - строительство двух питающих воздушных линий ВЛ-220кВ присоединяемых к ПС 500кВ «Алматы» ячейки №21и №22; - строительство шести ячеек 220кВ № 17-23 на ПС 220/110/35кВ ПС 500кВ «Алматы».

Проектируемая площадка строительства подстанции ПС-220/35/10 кВ, ограждается по периметру бетонным ограждением с противоподкопной оградой высотой 2,5 м. Присоединение подстанции к действующим сетям 220 кВ осуществляется двумя одноцепными воздушными линиями с присоединением обеих цепей к ПС 500кВ «Алматы». Линии выполняются на железобетонных промежуточных и металлических анкерноугловых опорах проводом АС-300/39.

Главная схема проектируемого ОРУ-220кВ выполнена двухтрансформаторной по схеме два блока с выключателями и неавтоматической перемычкой со стороны линий (схема 220-4Н). ЗРУ-35 кВ и ЗРУ-10 кВ выполняется по схеме – одна секционированная выключателем система сборных шин, расположенное в блочно-модульном здании на территории подстанции. Фундамент ФТП-1 под силовой трансформаторы Т1 и Т2 запроектирован из сборных железобетонных плит уложенных на цементно-песчаную стяжку толщиной 100мм армированную сеткой из арматурной проволоки по уплотненной подушке из песчано-гравийной смеси. Для сбора и последующего сброса масла при аварии трансформатора разработан монолитный приямок в яме трансформатора, перекрытый железобетонными плитами, территория, прилегающая к фундаменту, имеет покрытие толщиной 250мм из промытого и просеянного гравия средней крупности и огорожена железобетонным монолитным бордюром. Монолитные армированные фундаменты из бетона, устанавливаются в отрытый котлован на подготовку из бетона. На уровне планировки, по всему периметру стоек предусмотрена бетонная отмостка по щебеночной подготовке. Железобетонные стойки, устанавливаются в отрытые котлованы в железобетонный фундамент на подготовку из бетона по подушке из ПГС.

На территории предусмотрена прокладка кабельной трассы запроектированной из железобетонных лотков заводского изготовления покрытых сборными железобетонными плитами. Лотки установлены наземно и уложены на железобетонные бруски по спланированной поверхности. Предусмотрено устройство автомобильного проезда по территории подстанции. Покрытие подъездной автодороги – песчано-гравийная смесь.

Для обеспечения электроснабжения ПС 220/35/10 кВ «Жетысу» используются ячейки ОРУ-220 кВ №21 и №22 на ПС 500кВ «Алматы», а также ячейки вторичной коммутации №17, №18, №19, №20. К установке на ОРУ-220 кВ подстанции «Жетысу», приняты 2 силовых трехобмоточных трансформатора мощностью 40 МВА типа ТДТН-40000/220 кВ УХЛ1. Данным проектом предусмотрена установка силовых трансформаторов Т-1 и Т-2 вдоль фасада БМЗ на проектируемые монолитные фундаменты.

Проектом предусматривается установка порталных конструкций для возможности подключения шин ОРУ-220кВ к трансформаторам. Для предотвращения растекания масла и распространения пожара при повреждениях, проектом предусматриваются маслоприемники без отвода масла. ОРУ-110 кВ предусматривается по типовой схеме №220-4Н «мостик с выключателями в цепях трансформаторов и не автоматической ремонтной перемычкой со стороны трансформаторов на базе компактного блочно-модульного здания производства ТОО «EPS».

В состав модуля входит следующее основное оборудование: • выключатели элегазовые трехполюсные колонкового типа LW30-252 с двигательным приводами, с усиленной изоляцией; • трансформаторы тока LWB-220, с усиленной изоляцией; • трансформаторы напряжения TYD220/ $\sqrt{3}$ -0.005Н, с усиленной изоляцией; • разъединители наружной установки GW4-252D с одним заземляющим ножом, GW4-252DD с двумя



заземляющими ножами и, с моторным приводом; • ограничители перенапряжения УН 10W-192/500.

С целью реализации требований ПУЭ о свободном подъезде механизмов к устанавливаемым выключателям, трансформаторам тока, и другому оборудованию ОРУ-220 кВ, выполняются автомобильные подъезды с учетом проезда и установки автокранов. Проектом предусматривается размещение закрытого распределительного устройства ЗРУ-35 и ЗРУ-10 в отдельных помещениях БМЗ (блочно-модульное здание) подстанции. ЗРУ-35кВ состоит из 12 ячеек 35кВ, ЗРУ-10кВ состоит из 26 ячеек 10кВ. ЗРУ – устройство полной заводской готовности, поставляется в комплекте с силовым распределительным щитом 0,4 кВ ЩСН, от которого подключается комплектное оборудование рабочего, аварийного, ремонтного освещения, а также оборудование отопления и вентиляции распределительного устройства. Все кабели 0,4 кВ, отходящие от ЩСН, входят в комплект заводской поставки. Собственные нужды (СН) подстанции, запитаны от двух сухих силовых трансформаторов типа мощностью 400 кВА, напряжением 10/0,4 кВ, установленных возле помещения ЗРУ-10кВ БМЗ. Щит собственных нужд состоит из пяти панелей, установленных в помещении ЩСН БМЗ. Панели №1,5 являются вводными ячейками ЩСН, получающих питание от ТСН2 и ТСН1 соответственно.

Для питания устройств релейной защиты, сигнализации и автоматики ПС используется постоянный оперативный ток напряжением 220В. Для схемы питания переменным током на напряжении 380В принимается трехфазная система токоведущих проводников с пятью проводами, на напряжении 220 В - однофазная с тремя проводами. Тип системы заземления - TN-S. В качестве источника постоянного оперативного тока проектом предусматривается использование шкафа аккумуляторного ШАБ-МТ (в составе щита СОПТ), с ёмкостью батарей 100 А•час, и расположенного в помещении ОПУ БМЗ. Силовые кабели низкого напряжения предусматриваются с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлорида, с низким дымо- и газо-выделением.

Для сетей постоянного тока 220В, сетей аварийного и рабочего освещения предусматривается использование силовых кабелей с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлорида, с низким дымо- и газо-выделением. Цепи различных классов по уровню испытательного напряжения объединяются в разных контрольных кабелях. Для прокладки по территории подстанции силовых и контрольных кабелей выполняется надземная прокладка в железобетонных лотках со съёмными плитами перекрытия и кабельных лотках с установкой проектируемых металлоконструкций (стойки, полки). Ответвления к шкафам на основное оборудование производится в металлических лотках выполненных заводом-изготовителем ОРУ.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ближайший водный объект от площадки проектируемой подстанции - р. Курты на расстоянии 1800 м в восточном направлении.

Источник водоснабжения на период СМР – привозная бутилированная вода. Для нужд рабочих планируется использовать биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения города.

Объемы потребления воды и операции, для которых планируется использование водных ресурсов: хозяйственно-бытовые нужды рабочих – 324 м³.

Также проектной сметной документацией предусматривается использование воды на производственные нужды технического качества – 900 м³.

Объем водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды на период СМР: 2025 год – 252 м³; 2026 год – 72 м³. Объем водопотребления на производственные нужды на период СМР: 2025 год – 700,0 м³; 2026 год – 200,0 м³.

На период эксплуатации потребность в воде на хозяйственно-бытовые нужды – 35,98 м³/год;

Водоотвод поверхностный. Вода с дорожных покрытий отводится в пониженные места рельефа.



В рамках намечаемой деятельности использование участков недр не предусматривается.

На площадке планируемого строительства подстанции отсутствуют зеленые насаждения.

Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется.

Обеспечение строительства и эксплуатации тепловой и электрической энергией выполняется от передвижных установок. В период строительства материалы и изделия будут доставляться поставщиками на строительную площадку в готовом виде, где будут осуществляться работы. Потребность в сырьевых ресурсах отсутствует. Количественный объем материалов, необходимый для проведения строительного-монтажных работ приведен в приложении 2. В период эксплуатации потребность в сырьевых и материальных ресурсах отсутствует.

При строительстве и эксплуатации природные ресурсы не используются.

В период строительного-монтажных работ определено 13 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 1 – организованный и 12 – неорганизованных. Нумерация временных источников выбросов на период строительства принята под следующими номерами - №№6001-6013 (источники на площадке строительства).

Перечень выбрасываемых загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства: Железо (II, III) оксиды - ПДК, мг/м³ Ср.с. – 0,04, класс опасности – 3; Марганец и его соединения - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,01, Ср.с. – 0,001, класс опасности – 2; Олово оксид - ПДК, мг/м³ Ср.с. – 0,02, класс опасности – 3; Свинец и его неорганические соединения - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,001, Ср.с. – 0,0003, класс опасности – 1; Азота (IV) оксид - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,2, Ср.с. – 0,04, класс опасности – 2; Азот (II) оксид - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,4, Ср.с. – 0,06, класс опасности – 3; Углерод (сажа, углерод черный) - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,15, Ср.с. – 0,05, класс опасности – 3; Сера диоксид - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,5, Ср.с. – 0,05, класс опасности – 3; Углерод оксид - ПДК, мг/м³ М.р. – 5, Ср.с. – 3, класс опасности – 4; Фтористые газообразные соединения - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,02, Ср.с. – 0,005, класс опасности – 2; Фториды неорганические плохо растворимые - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,2, Ср.с. – 0,03, класс опасности – 2; Диметилбензол - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,2, класс опасности – 3; Метилбензол - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,6, класс опасности – 3, Бенз/а/пирен - ПДК, мг/ м³ Ср.с. – 0,1 мкг/100м³, класс опасности – 1; Этанол (этиловый спирт) - ПДК, мг/м³ Ср.с. – 0,01, класс опасности – 1; Бутилацетат - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,1, класс опасности – 4; Пропан -2-он (ацетон) - ПДК, мг/ м³ М.р. – 0,35, класс опасности – 4; Керосин - ПДК, мг/м³ ОБУВ – 1,2; Масло минеральное (нефтяное) - ПДК, мг/м³ ОБУВ – 0,05; Уайт-спирит - ПДК, мг/м³ ОБУВ – 1; Алканы C12-C19 - ПДК, мг/м³ М.р. – 1,0, класс опасности – 4; Взвешенные частицы - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,5, Ср.р. – 0,15,, класс опасности – 3; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO₂) 70-20% - ПДК, мг/м³ М.р. – 0,3, Ср.р. – 0,1, класс опасности – 3; Пыль абразивная - ПДК, мг/м³ ОБУВ – 0,04.

Объем выбросов на период СМР (с учетом передвижных источников) – **9,533301 тонн**. Объем выбросов на период СМР (без учета передвижных источников) – **2,960187 тонн**.

В процессе эксплуатации отсутствуют источники выбросов ЗВ в окружающую среду.

Сбросы загрязняющих веществ на рельеф местности или в открытые водоемы в процессе намечаемой деятельности не предусмотрены. В процессе строительного-монтажных работ образуются хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме 324 м³/год. Сбор хозяйственно-бытовых сточных вод на период СМР предусматривается в герметичный контейнер кабины типа «Биотуалет». Туалет -кабина будет располагаться рядом с временным сборным вагончиком. Вывоз стоков будет осуществляться по мере накопления ассенизационной машиной на очистные сооружения города.

Для перекачки хозяйственно-бытовых стоков в городскую сеть канализации проектом предусматривается установка блочно-модульной КНС колодезного типа. Проектом предусмотрена система производственной канализации для сбора и отвода трансформаторного масла и воды при аварии и тушении пожара на трансформаторе.



Стоки от маслосборных приемков поступают в подземный маслосборник, расположенный во внутривозрадных сетях. Маслоприемник рассчитан на полный объем трансформаторного масла с учетом объема воды, попавшей в него при тушении пожара на трансформаторе. Удаление масла и воды из заглубленных маслоприемников осуществляется переносным насосным агрегатом.

В период СМР образуются следующие виды отходов: строительные отходы; отходы сварки; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами; металлические отходы; отходы пластмассы; смешанные коммунальные отходы. Техническое обслуживание автотранспортной и другой спецтехники предусматривается на специально оборудованных станциях по договору.

Общий объем образования отходов на весь период СМР составит **8,4483 тонн**, из них опасных 0,0603 тонн, неопасных – 8,388 тонн. В процессе эксплуатации образуются только смешанные коммунальные отходы от обслуживающего персонала. Временное накопление отхода предусмотрено в герметичную емкость, установленную на площадке подстанции не более 6 месяцев. Отходы по мере временного накопления будут передаваться в специализированные предприятия.

Объем образования отходов на период эксплуатации составит **0,15 т/год**, из них опасных 0 тонн, неопасных – 0,15 т/год.

Предусматривается устройство площадки ТБО. Павильон и контейнер для мусора устанавливаются на площадке ТБО.

Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: автоматизированная система управления оборудованием, что позволяет достичь его оптимальной эксплуатации, своевременного обнаружения и ликвидации возникших нарушений в работе. - максимальное сокращение сварочных работ при монтаже конструкций на местах их установки путем укрупненной сборки конструкций на стационарных производственных участках строительной организации, - применение строительной техники после технического осмотра с отрегулированными двигателями внутреннего сгорания, - организация технического обслуживания и ремонта строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации, - проведение большинства строительных работ, за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; - использование строительной техники с исправными маслофильтрами и карбюраторами; - абсолютная герметизация всех конструктивных элементов размещения и крепления дизельных двигателей, исключая пролив горюче-смазочных материалов; - заправка строительной техники в специализированных местах, соответствующих экологическим нормам (без дозаправки на строительной площадке); - временное накопление отходов производства и потребления, образующихся в период строительно-монтажных работ в герметичной таре; - своевременный вывоз оборудованным транспортом отходов производства и потребления в специализированные предприятия, соответствующие экологическим требованиям; - отсутствие сброса и захоронения радиоактивных и токсичных веществ в поверхностные водные объекты, недра и на рельеф местности.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

В соответствии с пунктом 26 Главы 3 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 (далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляет возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь п. 25 Инструкции.



Так, в ходе изучения материалов Заявления о намечаемой деятельности наличие возможных воздействий на окружающую среду, предусмотренных в пункте 25 Инструкции, не выявлено. Намечаемая деятельность не планируется на территориях, указанных пункте 29 Инструкции. Таким образом, необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Кодекса, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяется инструкцией по организации и проведению экологической оценки. Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает: 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий; 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий; 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценки необходимо учесть замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно Сводной таблице от 25.04.2025 года, размещенной на сайте <https://ecportal.kz/>:

1. Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан

Участок размещения проектируемой подстанции 220/35/10кВ «Жетысу» расположен в Жамбылском районе, Алматинской области.

По заявлению о намечаемой деятельности за №KZ89RYS01059076 от 27.03.2025 года, ближайший водный объект от площадки проектируемой подстанции - р. Куртты на расстоянии 1800 м в восточном направлении.

Однако отсутствует ситуационная схема и не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка, относительно водного объекта (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохранных зон и полос водных объектов).

Согласно п.п.2 п.1 и п.п.3 п.2 ст.125 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохранных полос запрещаются: «строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, промыслового рыболовства, рыбохозяйственных технологических водоемов, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения», также в пределах водоохранных зон запрещаются: «размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.



2. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Алматинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан

В заявлении о намеряемой деятельности предусматривается строительство подключения к сетям электроснабжения 220кВ птицефабрики Жетысу на территории Жамбылского района Алматинской области».

Согласно, пункта 4 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее – Кодекс) санитарно – эпидемиологическая экспертиза проводится на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам, на сырье и продукцию.

В соответствии с подпунктом 1 пункта 3 статьи 46 Кодекса, санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов строительства проводится по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

В связи с этим, необходимо обратиться к экспертам, аттестованным в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности для рассмотрения и согласования рабочего проекта «Строительство подключения к сетям электроснабжения 220кВ птицефабрики Жетысу на территории Жамбылского района Алматинской области».

3. Департамент по чрезвычайным ситуациям Алматинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

Согласно Статьи 70 Закона Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите» (далее-Закон) признаками опасных производственных объектов являются:

-производство, использование, переработка, образование, хранение, транспортировка (трубопроводная), уничтожение хотя бы одного из следующих опасных веществ;

-источника ионизирующего излучения;

-воспламеняющегося вещества – газа, который при нормальном давлении и в смеси с воздухом становится воспламеняющимся и температура кипения которого при нормальном давлении составляет 20 градусов Цельсия или ниже;

-взрывчатого вещества – вещества, которое при определенных видах внешнего воздействия способно на быстрое само распространяющееся химическое превращение с выделением тепла и образованием газов;

-горючего вещества – жидкости, газа, способных самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления;

-окисляющего вещества – вещества, поддерживающего горение, вызывающего воспламенение и (или) способствующего воспламенению других веществ в результате окислительно-восстановительной экзотермической реакции;

-токсичного вещества – вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок от 15 до 200 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная доза при нанесении на кожу от 50 до 400 миллиграммов на килограмм веса включительно;

-средняя смертельная концентрация в воздухе от 0,5 до 2 миллиграммов на литр включительно;

-высокотоксичного вещества – вещества, способного при воздействии на живые организмы приводить к их гибели и имеющего следующие характеристики:

-средняя смертельная доза при введении в желудок не более 15 миллиграммов на килограмм веса;



- средняя смертельная доза при нанесении на кожу не более 50 миллиграммов на килограмм веса;
- средняя смертельная концентрация в воздухе не более 0,5 миллиграмма на литр;
- вещества, представляющего опасность для окружающей среды, в том числе характеризующегося в водной среде следующими показателями острой токсичности:
- средняя смертельная доза при ингаляционном воздействии на рыбу в течение девяноста шести часов не более 10 миллиграммов на литр;
- средняя концентрация яда, вызывающая определенный эффект при воздействии на дафию в течение сорока восьми часов, не более 10 миллиграммов на литр;
- средняя ингибирующая концентрация при воздействии на водоросли в течение семидесяти двух часов не более 10 миллиграммов на литр;
- производство расплавов черных, цветных, драгоценных металлов и сплавов на основе этих металлов;
- ведение горных, геологоразведочных, буровых, взрывных работ, работ по добыче полезных ископаемых и переработке минерального сырья, работ в подземных условиях, за исключением геологоразведки общераспространенных полезных ископаемых и горных работ по их добыче без проведения буровзрывных работ.

Далее, в соответствии статьи 71 Закона к опасным производственным объектам относятся предприятия, производственные подразделения и другие объекты данных предприятий, обладающие признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, утвержденными уполномоченным органом в области промышленной безопасности. К опасным производственным объектам также относятся опасные технические устройства;

- технические устройства, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля или при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия, за исключением тепловых сетей;
- грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью);
- паровые и водогрейные котлы, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля и (или) при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия (организации теплоснабжения), сосуды, работающие под давлением более 0,07 мега Паскаля, грузоподъемные механизмы, эскалаторы, канатные дороги, фуникулеры, лифты, траволаторы, а также подъемники для лиц с ограниченными возможностями (лиц с инвалидностью) на объектах социальной инфраструктуры;
- установки для бурения и ремонта скважин с глубиной бурения более двухсот метров, эксплуатируемые на опасных производственных объектах;
- шахтные подъемные установки и подъемные машины;
- передвижные склады взрывчатых веществ и изделий на их основе, смесительно-зарядные и доставочно-зарядные машины, мобильные и стационарные установки для изготовления взрывчатых веществ и изделий на их основе.

На основании выше изложенного, если ТОО «Алматинская Птицефабрика «Жетысу» обладает признаками, установленными статьей 70 настоящего Закона, и идентифицируемые как таковые в соответствии с правилами идентификации опасных производственных объектов, в этом случае он будет относиться к опасному производственному объекту.

В соответствии с подпунктом 21, пункта 2, Статьи 16 Закона владельцы опасных производственных объектов обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

На основании выше изложенного сообщаем, что если данный объект обладает признаками опасных производственных объектов, указанные в законе «О гражданской



защите» то проект на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию данного объекта согласовывается с Департаментом.

4. Департамент экологии по Алматинской области

1. Получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение в соответствии со статьей 20 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI;

2. Согласовать проектную документацию с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты и промышленной безопасности в соответствии со статьей 16 Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V ЗРК «О гражданской защите»;

3. Согласно п.1 ст. 246 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс), при размещении, проектировании, строительстве, эксплуатации, ремонте, реконструкции и модернизации электрических сетей должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие предотвращение гибели птиц и других диких животных, сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации.

4. Субъекты, осуществляющие эксплуатацию электрических сетей, обязаны осуществлять регулярное обследование электрических сетей для выявления их негативного влияния на птиц и других диких животных и в случае необходимости принять меры по его снижению в соответствии с требованиями п.2 ст. 246 Кодекса.

5. При проведении работ в пределах водоохранной зоны согласовать намечаемую деятельность с Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию, охране и использованию водных ресурсов в соответствии с п.3 ст.50 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года №178-VII ЗРК;

6. Предусмотреть Мероприятия по охране окружающей среды согласно приложению №4 Кодекса;

7. Обеспечить соблюдение экологических требований по сбору, накоплению и управлению отходами, предусмотренные ст. 319, 320, 321 Кодекса;

8. Применять иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан в соответствии с п.1 ст.329 Кодекса;

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

10. При проведении работ на намечаемой территории соблюдать требования по охране земель и оптимальному землепользованию в соответствии со ст.228, 237, 238 Экологического кодекса, а также ст.140 Земельного кодекса Республики Казахстан.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении ТОО «Алматинская Птицефабрика «Жетысу» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендилович



