



АО «Алюминий Казахстана»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению за №KZ50RYS00541313 от 31.01.2024 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается реконструкция воздушной линии электропередач д/о «Кристалл» на территории зоны отдыха «Жасыбай» в Баянаульском районе.

Вид деятельности принят согласно пп.10.31 п.10 раздела 2 Приложения 1 к ЭК РК, размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах.

Предварительное решение по категории объекта - п.13 главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» (приложение к приказу Министр экологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 года №317).

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью планируется реконструкция воздушной линии электропередач д/о «Кристалл»: протяженностью линии ВЛ - 3053 м, протяженность линии КЛ - 40 м, количество предусматриваемых опор - 60 штук.

Предусмотрено устройство фундаментов с помощью ямобура (диаметром 400 мм) в грунтах. Электроснабжение предусматривается от существующей точки подключения ЛЭП-10 кВ: опора № 90-27 ВЛ-10 кВ фидер № 4 (7) с установкой разъединителя РЛНД-1-10/400У1 10 кВ и новых железобетонных опор до существующего ТП д/о «Кристалл». В конце проектируемой линии, на концевой опоре предусматривается установка кабельной муфты, для непосредственного ввода кабеля в здание ТП. Прокладку кабеля от концевой опоры до ТП планируется выполнить по существующей кабельной трассе. В связи со стесненными условиями объекта, проектируемые опоры устанавливаются на расстоянии 2 м от существующей линии электроснабжения. Предусматриваемая ВЛ выполнена с использованием изолированного провода сечением 95 мм². После монтажа проектируемой линии, существующие опоры и провод электроснабжения подлежат демонтажу.

Предполагаемые сроки проведения работ - 1,8 месяцев.

Источником водоснабжения на период реконструкции предусматривается привозная вода, предполагаемым объемом водопотребления: для хозяйственных нужд (*питьевого качества*) - 14,25 м³; для строительных нужд (*техническая вода*) - 0,241024 м³. Ближайший водный объект - оз. Жасыбай находится в западном направлении на расстоянии около - 380 м. Сбросы загрязняющих веществ на рельеф местности или в открытые водоемы в процессе намечаемой деятельности не предусмотрены. На период реконструкции хозяйственные сточные воды от рабочих предусматриваются в биотуалет.

В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, а именно: заправка строительной техники и автотранспорта на базе подрядчиков; установка контейнеров, применение ящиков, а также использование существующих контейнеров с целью обеспечения раздельного сбора образующихся отходов; организация мест сбора и временного накопления отходов в соответствии с санитарными нормами и правилами; своевременный вывоз отходов в специализированные предприятия, соответствующие санитарно-эпидемиологическим и экологическим нормам; эксплуатация оборудования в соответствии с техническими регламентами и инструкциями, наличие плана действий персонала в аварийных ситуациях, высокая эксплуатационная



надежность оборудования при минимальном техническом обслуживании способствуют снижению вероятности возникновения аварийных ситуаций, в случае их возникновения, оперативной ликвидации, кратковременности и незначительным масштабам.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно сведениям заявления в административном отношении участок работ расположен на территории зоны отдыха «Жасыбай» в Баянаульском районе - особо охраняемая природная зона.

Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ на период реконструкции - 1,69602378 тонн.

В процессе проведения работ будут образовываться следующие виды отходов предполагаемым объемом - 7,409853 тонн: отходы строительства и сноса; коммунальные; упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами; черные металлы; абсорбенты, фильтровальные материалы ткани для вытирания, защитная одежда, ткани для вытирания защитная одежда, загрязненная опасными веществами; отходы кабеля; дерево.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

В соответствии с п.26 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (далее - Инструкция), в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 настоящей Инструкции.

Так, в ходе изучения материалов Заявления установлено наличие возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные в п.25 Инструкции, а именно:

- намечаемая деятельность осуществляется на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения, в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

- возможно окажет косвенное воздействие на состояние земель, ареалов, объектов, находящихся на особо охраняемых природных территориях, в их охранных зонах, на землях оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения, в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

- намечаемая деятельность является возможным источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

- возможно окажет воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

Кроме того, в соответствии с требованиями п.29 Инструкции, оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность, предусмотренная разделом 2 приложения 1 к ЭК РК, кроме видов деятельности, указанных в пункте 10.31 указанного раздела, планируется:

- на особо охраняемых природных территориях или их охранных зонах;

- на участках размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий;

- в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

По каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки его существенности (п.27 Инструкции).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Инструкции, изучение и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду включает подготовку отчета о возможных воздействиях.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (п.8 ст.69 ЭК РК)

В соответствии с требованиями ст.66 ЭК РК, в процессе оценки воздействия на окружающую среду подлежат учету следующие виды воздействий: прямые воздействия - воздействия, которые могут быть непосредственно оказаны основными и сопутствующими видами намечаемой деятельности;



косвенные воздействия - воздействия на окружающую среду и здоровье населения, вызываемые опосредованными (вторичными) факторами, которые могут возникнуть вследствие осуществления намечаемой деятельности; кумулятивные воздействия - воздействия, которые могут возникнуть в результате постоянно возрастающих негативных изменений в окружающей среде, вызываемых в совокупности прежними и существующими воздействиями антропогенного или природного характера, а также обоснованно предсказуемыми будущими воздействиями, сопровождающими осуществление намечаемой деятельности.

В процессе оценки воздействия на окружающую среду необходимо провести оценку воздействия на следующие объекты, (в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии): атмосферный воздух; водные объекты; земли и почвенный покров; растительный и животный мир; состояние здоровья и условия жизни населения.

При проведении оценки воздействия на окружающую среду также подлежат оценке и другие воздействия на окружающую среду, которые могут быть вызваны возникновением чрезвычайных ситуаций антропогенного и природного характера, аварийного загрязнения окружающей среды, определяются возможные меры и методы по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также необходимый объем производственного экологического мониторинга. Кроме того, подлежат учету отрицательные и положительные эффекты воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

В этой связи, в отчете, по каждому из указанных выше возможных воздействий необходимо проведение оценки их существенности, а также учесть требования к проекту отчета о возможных воздействиях предусмотренных нормами п.4 ст.72 Экологического Кодекса РК.

Окончательные выводы по категории объекта оказывающего негативное воздействие на окружающую среду будут приняты по результатам рассмотрения отчета о возможных воздействиях.

Особо отмечается, что вышеуказанные выводы основаны на данных представленных в Заявлении и действительны при условии их достоверности.

При реализации намечаемой деятельности необходимо учесть замечания и предложения указанных в протоколе от 22.02.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Қайыртас А.С.
532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович



