



ТОО «Алиот-сервис»

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 №KZ70RYS00569471 от 12.03.2024 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается реконструкция пристройки к производственному корпусу под цех обработки колесной продукции 100000 штук в год, расположенной в г. Экибастуз Павлодарской области.

Вид деятельности принят согласно пп.3.9 п.3 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - *ЭК РК*) - производство железнодорожного оборудования.

Предварительное решение по категории - пп.27 п.1 Раздела 3 Приложения 2 к ЭК РК.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектируемая площадка расположена на юго-восточной окраине г. Экибастуз. Площадка стесненная и ограничена производственными предприятиями железнодорожного кластера. Оборудование колесопрокатного стана предусматривается размещать в пристройке к производственному корпусу. Обработка колесной продукции предусматривается механическим способом без литья. Складирование заготовок и готовой продукции предусматривается в пристраиваемом внешнем крытом неотапливаемом складе шириной 24 м. Технологическая линия содержит следующее оборудование: центры для механической обработки колес; установку дробеметного упрочнения колес; линию неразрушающего контроля колес; станок ремонтной обточки; стенд для приемки готовой продукции.

Предполагаемая продолжительность строительства (реконструкция), включая подготовительный период составит 27 месяцев - начало работ II квартал 2024 года, окончание работ III квартал 2026 года.

Источник водоснабжения - существующие централизованные сети г.Экибастуз. Необходимо предусмотреть безопасное удаление хозяйственных сточных вод как на период строительства, так и на период эксплуатации. Сбросы загрязняющих веществ в процессе намечаемой деятельности не предусматриваются.

Согласно сведениям заявления о намечаемой деятельности при проведении работ снос зеленых насаждений не предусматривается.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: все используемые на предприятии оборудования должны соответствовать действующим в РК стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия; производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; организация места сбора и временного хранения отходов; обеспечение своевременного вывоза отходов в места захоронения, переработки или утилизации; соблюдение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 ЭК РК; воспитание (информационная кампания) для персонала в духе гуманного и бережного отношения к животным; соблюдение на



земельном участке строительных, экологических, санитарно-гигиенических и иных специальных требований.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Фоновые концентрации загрязняющих веществ учитываются согласно данным РГП «Казгидромет». В границах территории участка предприятия исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют.

В период проведения строительно-монтажных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 13 видов загрязняющих веществ, в их числе: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения в пересчете на марганца (IV) оксид, олово оксид, свинец и его неорганические соединения в пересчете на свинец, фтористый водород, диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров), метилбензол, хлорэтилен, бутилацетат, пропан-2-он (ацетон), уайт-спирит, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль древесная. Предполагаемые объемы выбросов на период строительно-монтажных работ составят 1,2358464 т/год.

Наименования загрязняющих веществ на период эксплуатации: эмульсол, пыль неорганическая с содержанием кремния 70-20%. Предполагаемые объемы выбросов на период эксплуатации намечаемой деятельности составят 2,625321 т/год.

В процессе проведения строительно-монтажных работ предполагается образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы (коммунальные) в объеме 7,5 тн.; тара из-под ЛКМ в объеме 0,399303 тн.; огарки сварочных электродов в объеме 0,0513 тн.; строительные отходы в объеме 109 тн.; промасленная ветошь в объеме 0,063500 тн.

Предполагаемые виды отходов, образуемые в период эксплуатации намечаемой деятельности: отходы, содержащие сталь в кусковой форме (брак, пробы, выжимка, отработанный прессопрокатный инструмент) в объеме 507 т/год; стружка стальная в объеме 8600 т/год; отработанные синтетические и минеральные масла в объеме 4,53 т/год; отработанная смазочно-охлаждающая жидкость в объеме 9,6 т/год; обтирочные материалы, загрязненные нефтепродуктами в объеме 1,08 т/год; отходы неорганической пыли от установки дробеструйной очистки колес в объеме 1м³/месяц; загрязненные красками упаковочные материалы (тара) в объеме 1,4 т/год; ТБО в объеме 24 т/год.

Накопление отходов предусмотреть только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства РК местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). В соответствии с пп.1 п.2 ст.320 ЭК РК, временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

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

В соответствии с п.26 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утверждена 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 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 планируется в черте населенного пункта или его пригородной зоны;
- приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
- создаст риски загрязнения земель или водных объектов (подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- может оказать воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;
- может оказать воздействие на населенные или застроенные территории.



Таким образом, с учетом требования пп.8 п.29 Главы 3 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно п.31 Главы 3 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.

Кроме того, в соответствии с п.5 ст. 65 ЭК РК, запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями ЭК РК.

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 ресурсы, в том числе подземные воды; 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 определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду будет принято 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 проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 08.04.2024 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

Исп.: Ж. Мейрманова
тел.: 532354



Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

