



ТОО «ПРОММАШ.KZ»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за №KZ48RYS01296785 от 09.08.2025 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается производство по механической обработке черных металлов (*производство железнодорожных стрелочных переводов*), расположенной в Павлодарской области, г.Экибаст+уз, проспект имени Д.А Кунаева, 93.

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

Намечаемая деятельность подлежит отнесению к объектам III категории на основании пп.3 п.2 Раздела 3 Приложения 2 к ЭК РК.

Краткое описание намечаемой деятельности

Корпус стрелочной продукции предусматривается для изготовления деталей стрелочных переводов, сборки стрелок, крестовин и запасных частей в виде рамных рельсов с остряками в сборе, отдельных крестовин, а также для текущего и среднего ремонта оборудования и инструмента. Мощность производства: 1000 стрелочных переводов, 2000 ремонтных комплектов и 1000 крестовин в год. Сырье и расходные материалы (*рельсовый прокат, спецпрокат, комплектующие покупные детали, марганцовистое литье, углеродистое литье*) будут подаваться на склад металла и крановую эстакаду железнодорожным транспортом на платформах и полувагонах. Длинномерный прокат (*рельсы длиной 25 м*) разгружаются под крытой эстакадой мостовым краном с поворотной тележкой и оборудован специальной траверсой с магнитными шайбами. Другие металлические материалы разгружаются козловыми кранами. С помощью передаточных тележек металл со складов поступает в корпус стрелочной продукции на обработку и изготовление деталей стрелочных переводов. Оборудование в отделениях расположено в порядке последовательности выполнения операций по технологическому процессу. В пролетах А-Г производят полный технологический цикл механической обработки остряков, рамных рельсов, рельсов крестовины, рельсов соединительных путей, контррельсов, усювиков сборных крестовин, цельнолитых крестовин, сердечника литого, а также сборку стрелок и крестовин. Все работы выполняются на механизированных линиях, специальных станках и прессах, закалку остряков выполняют на специальной закалочной установке токами высокой частоты. В пролетах Г-Д изготавливают подкладки, подушки, мостики для стрелочных переводов, в этом же пролете изготавливают специальные болты в метизном отделении и осуществляется текущий ремонт оснастки и инструмента. В состав корпуса стрелочной продукции входят следующие цеха:

1. *Цех резки и сверловки рельсов, острякового проката и контррельсовых уголков.* В данном цехе предусматриваются операции резки, сверловки остряков, рамных рельсов, рельсов сердечника, рельсов крестовины, рельсов соединительных путей, контррельсов, усювиков сборных крестовин. Также остряки и рельсы сердечника проходят операции правки, гибки и фрезеровки пазухи корня. Усювики проходят операции закалки концов усювиков на установке индукционного нагрева и правку. Все работы выполняются на механизированных линиях, специальных станках,



прессе гидравлическом. Передачу деталей внутри пролета осуществляют краны мостовые электрические. Детали из пролета в пролет передают тележкой приводной передаточной.

2. *Цех изготовления остряков, рамных рельсов и контррельсов.* В состав цеха входят: отделение обработки сердечников, отделение сборки крестовин, участок сварки, участок сварки рельсовых окончаний, участок заточки крестовин, участок испытания абразивных кругов. Рамные рельсы, рельсы крестовины, рельсы сердечника, остряки, усовики, контррельсы после обработки в цехе резки и сверловки рельсов, острякового проката и контррельсов поступают на приводной тележке грузоподъемностью 20 тонн, в цех изготовления остряков, рамных рельсов и контррельсов. Литье высокомарганцовистое поступает в отделение обработки сердечников. Метизы поступают из метизного отделения на сборку крестовин, стрелок, контррельсовых узлов. Комплектующие детали (*мостики, подкладки, клеммы и др.*) поступают из механо-штамповочного отделения на сборку крестовин, стрелок, контррельсовых узлов.

Сроки выполнения работ сентябрь 2025 года завершение деятельности не запланировано, так как объект не предполагает строительства.

Водоснабжение объектов будет осуществляться централизованно, из городских водопроводных сетей. Сброс образующихся хозяйственно-бытовых сточных вод будет осуществляться в городские канализационные сети. Объем водопотребления - 8681,76 м³/год, водоотведение - 8530,56 м³/год.

Согласно сведениям заявления, воздействие на растительный мир и животный мир оказываться не будет. Использование животного мира не предполагается. Снос зеленых насаждений не предусматривается.

Предусматриваются меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; поддержание в чистоте прилегающих территорий; инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; запрещение кормления и приманки диких животных; размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: все отходы, образованные при деятельности предприятия, будут вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемые выбросы: 2,337698 т/год. Предположительные объёмы смешанных коммунальных отходов составит - 42,88 т/год, промасленной ветоши - 8,9 т/год, лом черных металлов - 155 т/год, смет с металлообрабатывающих станков (*в том числе металлическая стружка*) - 600 т/год, огарки сварочных электродов - 0,231 т/год, отработанное масло - 63,9 т/год, отработанный эмульсол - 40,6 т/год.

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» (*Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция*), не прогнозируются.

Воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельности не приведёт к случаям предусмотренных в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии с пп.2 п.3 ст.49 ЭК РК. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

В соответствии с пп.2 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов III категории при подготовке декларации о воздействии на окружающую среду, организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

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 отражённые в протоколе от 03.09.2025 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

К. Мусапарбеков

*Исп.: Дюсенова А.У.
532354*

Руководитель

Мусапарбеков Канат Жантуякович

