

KZ08RYS00211590

10.02.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "KZ-Престиж", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, Район "Байконур", улица Султанмахмуда Торайгырова, дом № 3/1, Квартира 103, 190540003950, ОМАРОВ АЛИМЖАН ЖУМАБЕКОВИЧ, 87756414141, aika_31_05sh@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Товарищество с ограниченной ответственностью «KZ-Престиж» планирует; Разработку проекта ОВОС «Строительство завода по переработке изношенных автомобильных шин в резиновую крошку» Суммарная установленная мощность оборудования – 664 кВт. Производительность - 10000 тонн в год. Классификация согласно п. 6.5 раздел 2 Приложению 1 ЭК РК –объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка строительства в административном отношении расположена в северо-восточной часть города Нур-Султан, по адресу улица 101, земельный участок 15/1 в пределах территории специальной экономической зоны –«Астана-новый городок». Для строительства завода отведен земельный участок-1,0000 га в северо-восточной части города..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На

перерабатывающем предприятии, в общем, будут работать 20 человек. Время работы оборудования – 16 часов в день (5000 часов в год), 313 дней в году. Суммарная установленная мощность оборудования – 664 кВт. Производительность - 10000 тонн в год, 2000 кг/час. Технология переработки условно делится на три этапа: - предварительная резка шин на куски; - дробление кусков резины и отделение металлического и текстильного корда; - получение тонкодисперсного резинового порошка. На первом этапе технологического процесса, поступающие со склада шины подают на участок подготовки шин, где их очищают от посторонних включений. Грузовую покрышку вручную устанавливают на гидравлический станок КВ-700 для вытягивания металлического корда (бортовой проволоки). Этот процесс позволяет увеличить срок службы Шредера. Резиновую составляющую шины передают на резку. При помощи гидравлического станка «Гильотина» режут покрышки на части. При этом шины уменьшаются в объеме в 5-7 раз. По загрузочному конвейеру легковые автомобильные шины и «чипсы» грузовых автомобильных шин поступают в машину первичного измельчения – шредер ШВ-2000. На первом этапе производится измельчение кусков шин верхним шредером до размера «чипсы» примерно 70*70 мм. Далее «чипсы» через конвейер загрузочный-промежуточный попадают в 2 нижних шредера ШН-2000, где измельчаются до размера 12*12 мм. Затем материал поступает на магнитный конвейер Z-образный, для отделения металлического корда от резиновой крошки. Далее материал поступает на стадию дробления, где крошка измельчается до размеров от 1 до 10 мм. После измельчения материал подается в устройство очистки крошки от текстильного корда – вибросито. Отделенная крошка проваливается через лоток, где происходит ее транспортировка. Готовая крошка через магнитный конвейер поступает на роторную дробилку, где измельчается до размеров от 0 до 6 мм. Далее крошка поступает на вибросито, где происходит более глубокое ее очищение..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Линия переработки изношенных автомобильных шин и резинотехнических изделий «ECOGOLD-2000» является профессиональным оборудованием для переработки различных автомобильных шин (грузовых, легковых, вездеходных и др.). Линия состоит из двух блоков: блока предварительного измельчения (БПИ) шин и блока тонкого измельчения (БТИ) до резиновой крошки. БТИ функционирует в составе комплекса на исходном сырье, которое вырабатывается в БПИ. Технология переработки условно делится на три этапа: - предварительная резка шин на куски; - дробление кусков резины и отделение металлического и текстильного корда; - получение тонкодисперсного резинового порошка. Материал для переработки (автомобильные шины) поступает на предприятие от сторонних организаций. Выбор сторонней организации осуществляется путем проведения тендера. Стандартом СТ РК 2187-2012 «Отходы. Шины автотранспортные. Требования безопасности при обращении» установлен следующий порядок передачи, транспортировки и приемки отходов шин: - транспортировка отходов шин в места их переработки осуществляется специализированными предприятиями или собственниками отходов самостоятельно. - отношения между собственниками отходов и специализированными предприятиями, осуществляющими сбор и транспортировку изношенных автотранспортных шин, регламентируются заключаемыми между ними договорами. - передача отходов шин на переработку оформляется актом приема-передачи. - отходы шин принимают партиями по массе или поштучно с описанием отходов – изношенные шины легкового, грузового транспорта или специализированной техники, камеры шин, их куски и фрагменты. - при передаче отходы шин должны быть чистыми, не иметь посторонних включений, не содержать масляных и других загрязнений. - отходы автотранспортных шин должны быть очищены от колесных дисков, больших кусков грязи и иных посторонних предметов, таких как стекло, дерево, пластик, камни и т.п. - отходы шин транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующим.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства производственно-складских и офисных помещений планируется в II квартале 2022 года продолжительностью 12 месяцев, по 8 часов в день. Начало эксплуатационных работ производственно-складских и офисных помещений планируется в III квартале 2022 года.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Начало строительных работ: II квартал 2022 год. Начало эксплуатационных работ: III квартал 2022 года. Для строительства завода отведен земельный участок 1,0000 га;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Обеспечение водой на хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды осуществляется от проектируемых сетей водопровода. Подача воды питьевого качества, соответствующим санитарным нормам Водоснабжение: на период эксплуатации будет осуществляться от существующих городских сетей Питьевая вода, получаемая из городской сети, должна подаваться на кухню, в кафе, ресторан, прачечную и др. обслуживающие зоны после устранения ее жесткости. Канализация :на период строительства и на период эксплуатации будет осуществляться от существующих городских сетей;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Обеспечение водой на хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды осуществляется от проектируемых сетей водопровода. Подача воды питьевого качества, соответствующим санитарным нормам Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;;

объемов потребления воды не предусматривается.;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается.;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) не предусматривается.;;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир .Разнообразные зеленые насаждения увеличивают влажность воздуха ,газообмен и выполняют определенную роль в борьбе с загрязнением атмосферы.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На территории объекта электроснабжение вырабатывает и подает автономная электростанция, которая работает на дизельном топливе 1 час в сутки (150 часов в год) Источник теплоснабжения-автономная котельная. Котельная выбрана согласно нагрузкам объекта. Транспортальная

блочно-модульная котельная «Виктория» типа БМК 2-780Д. В БМК установлено основное оборудование согласно перечню основного оборудования. Система теплоснабжения закрытая Теплоноситель вода с параметрами 90-70 град. С. В качестве основного топлива принято дизельное с теплотой сгорания $Q_n = 10180$ ккал/кг;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствует риск истощения используемых природных ресурсов на данном участке..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: При строительстве в выбросах в атмосферу содержится 17 загрязняющих веществ: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности). Выброс вещества в год: 0,2209 т/год Железо II, III оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) в пересчете на железо (3 класс опасности). Выброс вещества в год: 0,0001946 т/год Марганец и его соединения/в пересчете на марганец IV оксид (2 класс опасности) Выброс вещества в год: 0,0000225 т/год Углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (4 класс опасности) Выброс вещества в год: 0,000000387 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении добычных работ сбросы в поверхностные водоемы отсутствует. Хозяйственные-бытовые стоки будут собираться в септик с последующим вывозом на очистные сооружения. Производственных стоков не образуется.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Расчет нормативов образования отходов: ТБО-19 т/период, образование огарков сварочных электродов-0,015 т/период, тара от лакокрасочных материалов-0,0031 т/год Строительный мусор (некондиционный кирпич, штукатурка, обломки стройматериалов и т.п.) составляет 15000 т, который будет использоваться для подсыпки полов в подвальных помещениях с последующим их бетонированием.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (Местные исполнительные органы).

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат города резко континентальный, засушливый. Основной климатообразующий фактор - солнечное сияние, его продолжительность составляет 2200 часов в год, максимум приходится на июль. Зимой устанавливается ясная погода. Антициклональный режим обычно сохраняется весной, что приводит к сухой ветреной неустойчивой погоде с высокой дневной температурой воздуха и ночными заморозками. В летнее время над степными пространствами под влиянием интенсивного прогревания воздуха устанавливается безоблачная сухая, жаркая погода. Одной из характерных черт климата является резко выраженная засушливость. Город стоит на степной равнине. Рельеф территории города представляет собой низкие надпойменные террасы. Гидрографическая сеть города представлена единственной рекой Ишим и её незначительными правыми притоками, проходящими по землям города — Сарыбулак и Акбулак. В радиусе 25-30 км вокруг Астаны имеются многочисленные пресные и солёные озера. Климат города резко-континентальный. В связи с не очень благоприятным для человека расположением посреди склонной к

засушливости и сильным ветрам степи, осуществляется масштабный проект по размещению вокруг города зелёной «стены» - полосы с деревьями и другими крупными зелёными насаждениями.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Согласно п. 25 Приказа №280 от 30.07.2021г.: п. 1,2 – не оказывает влияние, п.3 – есть возможность негативного влияния, п.4-11 – не оказывает влияния. Можно сделать вывод, что строительные работы окажут минимальное негативное воздействие на животный и растительный мир. Предприятие практически не имеет отрицательных воздействий на окружающую среду, положительное влияние на социально-экономическую жизнь. В данном проекте рассмотрено влияние временных (на период строительства) источники выбросов загрязняющих веществ на атмосферу. На период эксплуатации постоянных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не используется. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении работ предусматриваются следующие виды мероприятий: -Во избежание выгорания существующих деревьев, кустарников, дикорастущих трав необходимо соблюдение правил техники безопасности и пожаробезопасности, определенных правилами производства земельных работ; -Запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд -Избегать разхламление территории промышленными и бытовыми отходами; -Осуществлять своевременный уход и полив зеленых насаждений; -Не допускать проливов нефтепродуктов и моторного топлива; Редкие животные и растения, занесенные в Красную Книгу, отсутствуют. Негативного воздействия на животный и растительный мир не ожидается. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мер по снижению воздействия) Альтернативных вариантов осуществления не предусмотрено.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Шакирова Айгерим

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



