

KZ68RYS01048590

17.03.2025 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 "Kaz Rez", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, ТУРКСИБСКИЙ РАЙОН, улица Майлина, дом № 79/2, 240740007457, МҰХТАР ТАЛҒАР , +777549800848, Kazrez24@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) ТОО «Kaz Rez» - предприятие по утилизации и переработке использованных шин в резиновую крошку разных фракций, изготовления разных резиновых изделий и регенерата. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК относится к Разделу 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, п. 6. Управление отходами: п.п. 6.5. 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. ;

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) Ранее заключения о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности получено не было..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка осуществления намечаемой деятельности располагается в Алматинской области, Талгарский район, Койнарский с.о., с. Жаналык, уч.кв. 237, зд. 1254. Окружающая территория не застроена. Ближайшая жилая застройка расположена на расстоянии более 50 метров..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Линия для производства резиновой крошки, предназначена для переработки изношенных шин с получением резиновой крошки в качестве товарного продукта, а также изготовление разных резиновых изделий, регенерата и

утилизируемых отходов металлокорда, бортовой проволоки и дробленого текстильного корда. Линия предназначена для переработки цельнометаллокордных, комбинированных и текстильных шин для грузовых и легковых автомобилей, сельхозтехники. Проектируемая среднесуточная мощность переработки отходов составит 16 тонн, среднегодовая мощность – 6000 тонн. Производительность линии по измельчению шин – 8000 кг изношенных шин в час. Измельчитель предназначен для переработки не вулканизированных и вулканизированных отходов обрезиненных текстильных материалов, вулканизированных отходов резины с максимальными размерами кусков 50 мм в резиновую и резинотекстильную крошку. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Процесс переработки шин в ТОО "Kaz Rez" включает несколько этапов: • сбор, хранение и транспортировка – старые шины поступают в компанию для дальнейшей переработки; • шрединг – шины измельчаются в крупные части; • процесс термического воздействия – производится отделение металла других примесей; • производство резиновой крошки и регенерата – полученные частицы подвергаются дополнительной переработке для получения качественной резиновой крошки и регенерата; • контроль качества: продукция проходит строгий контроль качества перед выпуском на рынок. Проектом описана организация производства, включающая в себя операции от приемки сырья в виде отработанных транспортных шин, их дальнейшей переработки, до выпуска готовой продукции. Продуктом переработки и утилизации являются резиновая крошка, металлокорд и тканевое волокно, которые находят широкое применение. Технологический процесс по производству резиновой крошки включает в себя несколько стадий. С помощью выдергивателя отделяем покрышку от бортовых стальных колец. Оборудование по изготовлению регенерата (вторичного каучука) из резиновой крошки состоит из: (Дробильной установки-измельчитель резины роторный ХКР660х610х1100) № BFJQ-20240710-02 после измельчения продукция попадает в машину для производства модифицированного регенерата из резиновой крошки (формовочная машина. После этого резиновая крошка попадает в машину для стрейнирования регенерата. (приведения в товарный вид). На выходе мы получаем измельченную готовую форму из резиновой крошки которую можно использовать как в строительстве для дорожных покрытии например футбольных полей так и в производстве вторичной резины для грузовых машин, применение очень широкое. Краткое описание производственного процесса линии по изготовлению битумно-строительных изделия в комплекте, модель GHI-58/456, марка Contrabuild-900: Сначала сырье (резиновые крошки, битум, химические вещества для вязкости и т.д.) попадают в оборудованную емкость «центрифугу» в которой вышеуказанные вещества смешиваются по определенным пропорциям и расщепляются на различные массы, далее в зависимости от изгототавливаемой продукции битумная жидкость наносится на полиэтиленовую форму, так называемую «матрицу», далее все это дело попадает в электронагреватель без которого не получить нужную температуру при производстве битумной мастики, эмульсии и гидро ленты. Затем все это дело попадает в коллоидную мельницу. В ней происходит диспергирование, при котором крупные частицы битума механически разделяются на более мелкие, но при этом не растворяются в водном растворе эмульгатора. Далее путем распыление через воздушный шланг подается кислота и отдельным шлангом щелочь, в конце добавляется отдельной автоматической подачей вода через шланг. В конце производственного процесса битумная жидкость разливается на пластиковые либо на метталлические емкости через систему дозирование и розлива. Потом в зависимости от концентрата (твердости) битумная жидкость образуется в битумную эмульсию или на битумную мастику. А для получения гидроизоляцииной ленты готовая, предварительно нанесенная жидкость на так называемую матрицу заворачивается на кортонные рулоны образуя битумные ленты для кровли и т.д.).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Установка оборудования по утилизации и переработке шин запланирована во 2 квартале 2025 г..

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 Площадь земельного участка – 2,615 га. Целевое назначение участка – производственная база утилизация и переработка использованных шин в резиновую крошку разных фракций, изготовление разных резиновых изделий и регенерата.;

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. Во время эксплуатации водопотребление воды хозяйственно-бытового качества от существующего внутреннего водопровода базы. Хозяйственно-бытовая, для нужд работающих, мытья помещений. В производственном процессе вода не задействуется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). В непосредственной близости от западной границы площадки предприятия протекает река Карасу-Байсерке общего пользования. Расстояние до ближайшего водного объекта составляет 400 метров.; объемов потребления воды. Хозяйственно бытовые нужды исходя из нормы водопотребления на одного человека (25 л/сут): 2410 куб.м. в год. Сточные воды, непосредственно сбрасываемые в поверхностные водные объекты, отсутствуют. Водоотведении согласно договору в канализационную сеть населенного пункта.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование водных ресурсов в технологическом процессе намечаемой деятельности не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены.;

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. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. На территории предприятия земли государственного лесного фонда отсутствуют. Снос зеленых насаждений не предусматривается, воздействие на растительность не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Намечаемой деятельностью использование ресурсов животного мира не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование ресурсов животного мира и продуктов жизнедеятельности животных проектом намечаемой деятельности не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование ресурсов животного мира и продуктов жизнедеятельности животных проектом намечаемой деятельности не предусмотрено.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Применяемое сырье: - изношенные шины; - мощность по производству резиновой крошки – 7000 кг/час; Источники приобретения шин в качестве сырья: физические лица с целью их утилизации. Необходимый объем исходя из среднегодовой мощности предприятия составляет 6000 тонн сырья в год. Электроэнергию производство будет получать с местного ТПО, тепловая энергия - по инженерным сетям газового теплоснабжения. Источниками выбросов вредных веществ являются: Источник №0001 – Вентиляционная шахта цеха №1; Источник №0002 – Вентиляционная шахта цеха №2; Источник №0003 – Вентиляционная шахта пресса вулканического; Источник №0004 – аварийная дизель-генераторная установка; Источник №0005 – Ремонтная мастерская; Источник №6001 – Стоянка грузовых авто.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Истощения природных ресурсов на строительной площадке не планируется.

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) В процессе проведения инвентаризации источников на производственной площадке, выявлено 5 организованных источников выбросов загрязняющих веществ и 1 - неорганизованных источников выбросов. В атмосферный воздух выбрасываются загрязняющие вещества 20 наименований и 2 групп суммации вредного влияния. Второго класса опасности: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4); Азот (II) оксид (Азота оксид) (6); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584); Пыль резины; Текстильная пыль; Сера диоксид (526); Углерод (593); Бенз/а/пирен (54); Формальдегид (619); Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592); Железо (II) оксид; Марганец и его соединения. Общий объем валовых выбросов составляет 1,5 тонн/год. Веществ входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – нет..

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 Сброс загрязняющих веществ в водные объекты проектом отсутствуют..

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 На период эксплуатации предприятия образуются следующие виды отходов: Твердые бытовые отходы (код 20 03 01) – образуются в результате жизнедеятельности рабочего персонала в объеме 4,5 т/год; Отработанные шины (16 01 03) – поступают на предприятие в качестве отходов, которыми становятся в последствии снижения параметров качества. На предприятие поступают изношенные шины, которые перерабатываются в крошку в объеме – 6 000 т/год; Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (код 15 02 02) – образуются в результате технического обслуживания оборудования, конкретно – его очистки от масел и маслосодержащих загрязнителей. Объем отхода: 150 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Проект согласован в установленном порядке со всеми заинтересованными организациями..

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 резко-континентальный, с большими колебаниями сезонных и суточных температур, с частыми сильными ветрами, переходящими зачастую в пыльные бури. Максимальная температура летом +35 - +42оС, минимальная зимой –35-40оС. Годовое количество осадков до 150-200 мм выпадает в зимне-весенний период. Наибольшую повторяемость за год имеют ветры восточного и северо-восточного направления. Относительная влажность воздуха, характеризующая степень насыщения воздуха водяным паром, меняется в течение года в широких пределах. Относительная влажность меньше 30 % и более 80 % считается дискомфортной. Так, в изучаемом районе среднемесячная относительная влажность летом достигает 28-34 %, а зимой - 72-86 % и составляет 153 дня с влажностью менее 30 % и 60,3 дня с влажностью более 80 %. Изучаемый регион отличается ярко выраженной засушливостью с годовым количеством осадков 130-137 мм. Объясняется это тем, что район расположен почти в центре Евразии, мало доступен непосредственному воздействию влажных атлантических масс воздуха, являющихся основным источником увлажнения. Количество осадков убывает с севера на юг и составляет на севере 137 мм, на юге - 130 мм. Характер годового распределения месячных сумм осадков также неоднороден: летом 4-6 мм, зимой

15-17 мм. Осадки ливневого характера с грозами и градом наблюдаются в теплое время года. Зимой ливневые осадки наблюдаются значительно реже. .

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. Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период эксплуатации объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при осуществлении рабочего процесса предприятия, а также при работе двигателей спецтехники и автотранспорта. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9. Заявления. Масштаб воздействия - в пределах строительного участка. 2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемого автотранспорта и других машин и механизмов. Масштаб воздействия - в пределах участка. 3. Воздействие на природные водные объекты. Негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Объем воздействия выражается в объеме образования отхода, который представлен в п.11. Заявления. Масштаб воздействия – периодичный. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Рабочие места – это также сокращение уровня бедности, нормальное функционирование городов, а кроме того - создание перспектив развития. По мере создания новых рабочих мест, общество процветает, поскольку создаются благоприятные условия для всестороннего развития всех членов общества, что в свою очередь, снижает социальную напряженность. Политика в области охраны окружающей среды не должна стать препятствием для создания рабочих мест. 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни. Все приведенные положительные факторы, в сложившейся экономической ситуации, являются приоритетными и главными, так как обеспечивают занятость населения, поступление средств в бюджет и т.д., и тем самым обеспечивают существенную поддержку всех сфер экономической жизни..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: • Соблюдение требований Экологического Кодекса РК; • сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; Мероприятия по охране водных ресурсов: • соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании; • осуществление производственной деятельности в рамках отведенного участка; • перевозка жидких и твердых отходов в герметичных специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды во время их транспортировки или в случае аварии транспортных средств; • места стоянок техники оборудуются водонепроницаемым основанием. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: • соблюдение технологического процесса в период эксплуатации; • соблюдение правил пожарной безопасности и

техники безопасности; • привлечение для выполнения текущего ремонта оборудования специалистов, прошедших специальное обучение и имеющих допуск к подобным работам. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: • отдельный сбор различных видов отходов; • для временного хранения отходов использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; • вывоз всех отходов в спецмашинах в места их захоронения (муниципальная свалка); • сбор на специально отведенных площадках с дальнейшей передачей их сторонним организациям для дальнейшей утилизации (спецпредприятия); • оборудование специальных площадок согласно действующих СНиП РК, для временной парковки спецтехники и автотранспортных средств, а также временного хранения необходимого оборудования и материалов, используемых при сейсмических работах; • подчистка пятен грунта загрязненного ГСМ со сбором снятого слоя грунта и складированием в контейнеры с последующим вывозом на свалку..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассматривая условия использования альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, наиболее приемлемым вариантом являются Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Мұхтар Талғар

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



