

KZ19RYS00407235

23.06.2023 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 "Втор Полимер", 020010, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., Красноярский с.о., с.Красный Яр, улица Абая, здание № 10, 220340034238, БАБЯР ЕВГЕНИЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, +7-716-2-40-40-96, KМУ_1988@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) Установка линии для переработки полимеров по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, с. Красный Яр. Линия для переработки полимеров предназначена для переработки полипропилена и полиэтилена высокого давления (использованные мешки из полипропиленовой ткани) с целью получения полимерной гранулы для вторичного использования. Максимальная производительность по готовой продукции (полимерной гранулы) – 100 т в месяц. Данный вид деятельности в приложении 1 Экологического кодекса РК классифицируется как производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год (раздел 2, п. 10, п.п. 27). Согласно приложения 2 Экологического кодекса РК объект намечаемой деятельности относится к объекту III категории (раздел 3, п. 1, п.п. 17) – производство по переработке пластмасс (литье, экструзия, прессование, вакуум-формование)..

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Установка линии для переработки полимеров предполагается на действующей промышленной базе сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «СВ-Альянс», расположенной в Акмолинской области, г. Кокшетау, с. Красный Яр. Ближайшая жилая зона от исследуемого участка расположена на расстоянии более 250 м в юго-западном направлении.

Ближайший водный объект (р. Чаглинка) расположен на расстоянии более 550 м в восточном направлении. Выбор участка обоснован логистическими ресурсами. Возможность выбора других мест не рассматривалась

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Установка линии для переработки полимеров предполагается на действующей промышленной базе сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «СВ-Альянс». Площадь земельного участка промышленной базы ТОО «СВ-Альянс» составляет 0,2376 га (2376 м²). Площадь земельного участка (нежилое помещение), выделенного для установки линии для переработки полимеров, составляет 0,014 га (140 м²). Линия для переработки полимеров предназначена для переработки полипропилена и полиэтилена высокого давления (использованные мешки из полипропиленовой ткани) с целью получения полимерной гранулы для вторичного использования. Максимальная производительность по готовой продукции (полимерной гранулы) – 100 т в месяц..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Линия для переработки полимеров предназначена для переработки полипропилена и полиэтилена высокого давления (использованные мешки из полипропиленовой ткани) с целью получения полимерной гранулы для вторичного использования. Работа линии предусмотрена круглогодичная. Технологическое оборудование поставляется в комплекте с аппаратурой управления, т.е. процесс переработки – автоматизирован. В состав линии входит следующее оборудование: шредер полимеров (измельчение сырья в хлопья фракции 10-20 см), дробилка полимеров (дробление сырья после шредера в хлопья фракции 3-5 см), транспортеры (подача/перемещение сырья), ванна флотации (мытьё сырья, вышедшего из дробилки), фрикционная мойка (более тщательное отмывание сырья после ванны флотации), центрифуга полимеров (сушка сырья после мойки), гранулятор полимеров (нагрев сырья (электричество) до температуры, необходимой для распада сырья и превращение в гранулы, размером 0,5-1 см). В период установки линии для переработки полимеров будут вестись сварочные и малярные работы. Линия для переработки полимеров имеет мобильную конструкцию. Строительство зданий и сооружений не предполагается..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Начало установки линии для переработки полимеров планируется на 3 квартал 2023 года. Предположительный срок установки – 3 месяца. Предположительный срок ввода в эксплуатацию объекта – октябрь 2023 года. Деятельность предполагается осуществлять в течении технического срока эксплуатации линии для переработки полимеров..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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 Земельный участок для установки линии для переработки полимеров расположен на действующей промышленной базе сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «СВ-Альянс». Площадь земельного участка промышленной базы ТОО «СВ-Альянс» составляет 0,2376 га (2376 м²). Площадь земельного участка (нежилое помещение), выделенного для установки линии для переработки полимеров, составляет 0,014 га (140 м²). Географические координаты угловых точек участка установки линии для переработки полимеров: 53°20'17.0"N 69°16'32.4"E (53.338054, 69.275659); 53°20'16.9"N 69°16'32.7"E (53.338020, 69.275756); 53°20'16.5"N 69°16'32.4"E (53.337905, 69.275652); 53°20'16.6"N 69°16'32.0"E (53.337934, 69.275559); центр: 53°20'16.7"N 69°16'32.3"E (53.337979, 69.275650). Целевое назначение – установка линии для переработки полимеров. Предполагаемые сроки использования – 10 лет. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 Предполагаемый источник водоснабжения объекта – привозная вода (хоз-бытовые и производственные нужды). Водные объекты в радиусе 550 м отсутствуют (р. Чаглинка). Согласно постановления акимата Акмолинской области от 03.05.2022 г. № А-5/222 «Об

установлении водоохраных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования», объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Хоз-бытовые нужды: привозная бутилированная вода, вид водопользования – общее, качество необходимой воды – питьевая. Технологические нужды: привозная вода, вид водопользования – общее, качество необходимой воды – не питьевая.; объемов потребления воды Хоз-бытовое (питьевое) водоснабжение объекта намечаемой деятельности будет обеспечиваться за счет привозной питьевой бутилированной воды. Предполагаемый объем питьевой воды за период установки линии для переработки полимеров составит 11,25 м³ (5 человек * 0,025 м³/сутки / нормы расхода воды на одного человека * 90 /рабочие дни за период установки/), в период эксплуатации – 45,625 м³/год (5 человек * 0,025 м³/сутки /нормы расхода воды на одного человека * 365 /рабочие дни/). Технологическое водоснабжение объекта намечаемой деятельности предполагается привозной водой. Предполагаемый расход воды на технологическое водоснабжение составит 1825,0 м³/год (5 м³/сутки /объем водопотребления/ * 365 /рабочие дни/); операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хоз-бытовое (питьевое) водоснабжение объекта намечаемой деятельности будет обеспечиваться за счет привозной питьевой бутилированной воды. Технологическое водоснабжение объекта намечаемой деятельности предполагается привозной водой.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недропользования на территории объекта намечаемой деятельности отсутствуют.;

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 Установка линии для переработки полимеров предполагается на действующей промышленной базе сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «СВ-Альянс». Зеленые насаждения на участке намечаемой деятельности отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Установка линии для переработки полимеров предполагается на действующей промышленной базе сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «СВ-Альянс». Пользование животным миром в ходе намечаемой деятельности не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира на участке намечаемой деятельности отсутствуют. Пользование животным миром в ходе намечаемой деятельности не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира на участке намечаемой деятельности отсутствуют. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных в ходе намечаемой деятельности не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира на участке намечаемой деятельности отсутствуют. Проведение операций, для которых планируется использование объектов животного мира, в ходе намечаемой деятельности не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Линия для переработки полимеров предназначена для переработки полипропилена и полиэтилена высокого давления (использованные мешки из полипропиленовой ткани) с целью получения полимерной гранулы для вторичного использования. При осуществлении намечаемой деятельности предполагается переработка 1440 т/год использованных полипропиленовых мешков. Поставщиком исходного материала будет являться ИП «Чистый город». Также для работы линии для переработки полимеров будет использоваться электроэнергия, поставляемая согласно технических условий на электроснабжение от городских электрических сетей и 1825,0 м³/год привозной воды. Теплоснабжение – существующее, от теплового узла ТОО «СВ Альянс».;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности отсутствуют..

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) При осуществлении намечаемой деятельности (период эксплуатации) в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: углерод оксид, метанол, гидроксibenзол, формальдегид, уксусная кислота, взвешенные частицы. Загрязняющие вещества имеют 2-4 классы опасности. Предполагаемый объем выбросов составит 18,43814 т/год. Загрязняющие вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов: углерод оксид, формальдегид. При монтажных работах (установка линии для переработки полимеров) в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды; марганец и его соединения; диметилбензол; уайт-спирит. Загрязняющие вещества имеют 2-3 классы опасности. Предполагаемый объем выбросов за период установки составит 0,008735 тонн. Загрязняющие вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов, отсутствуют..

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 осуществлении намечаемой деятельности сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются..

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 При осуществлении намечаемой деятельности (период эксплуатации) предполагается образование твердо-бытовых отходов от жизнедеятельности работников предприятия и отходы обработки перерабатываемого материала. Предполагаемый объем образования: ТБО – 0,375 т/год, отходы обработки перерабатываемого материала – 120 т/год. При монтажных работах (установка линии для переработки полимеров) предполагается образование следующих видов отходов: твердо-бытовые отходы – 0,09375 тонн за период установки; огарки сварочных электродов – 0,0003 тонн за период установки; тара из-под краски – 0,00225 тонн за период установки; промасленная ветошь – 0,00635 тонн за период установки. Твердо-бытовые отходы образуются в результате жизнедеятельности работников, занятых при установке линии для переработки полимеров. Огарки сварочных электродов образуются в результате использования сварочных электродов для сварочных работ. Тара из-под краски образуется при выполнении лакокрасочных работ. Промасленная ветошь образуется в процессе использования ветоши для протирки механизмов и деталей. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует. Предполагаемые к образованию отходы будут временно (не более 6 месяцев) храниться на специально организованной (твердое покрытие, ограждение, защита от воздействия атмосферных осадков и ветра) площадке (раздельный сбор отходов по видам – специальные контейнеры, герметичные емкости; оборудованные площадки и помещения и т.п.), расположенной с подветренной стороны. По мере накопления отходы будут передаваться для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения, сторонним организациям (коммунальные службы, специализированные предприятия по переработке вторичного сырья и т.п.) согласно договоров..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно приложения 2 Экологического кодекса РК объект намечаемой деятельности относится к III категории (раздел 3, п. 1, п.п. 17) как «производство по переработке пластмасс (литье, экструзия, прессование, вакуум-формование)». Деятельность по эксплуатации объектов III категории может осуществляться при условии подачи декларации о воздействии на окружающую среду (статья 110 ЭК РК). При подготовке декларации о воздействии на окружающую среду для осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду, проводится экологическая оценка по упрощенному порядку (статья 49 ЭК РК). Для осуществления намечаемой деятельности потребуется заключение на проект ОВОС (РООС), выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области»..

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) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии более 250 м в юго-западном направлении от территории размещения линии для переработки полимеров. Вблизи территории размещения объекта отсутствуют автозаправочные станции (более 1500 м) и кладбища (более 3000 м). Ближайший водный источник от исследуемого объекта расположен на расстоянии более 550 м в восточном направлении. Исследуемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водного объекта. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Ближайший пост наблюдения расположен в г. Кокшетау (более 12000 м). Исследуемый участок не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на исследуемой территории отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, отсутствуют..

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 Анализ воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности показывает, что значительного ухудшения состояния природной среды не прогнозируется. Основной вклад в выбросы в атмосферу дают источники загрязняющих веществ, связанные с технологическими процессами при работе линии для переработки полимеров, вклад источников загрязнения в период установки линии – незначителен. Анализ проведенных расчетов показал, что выбросы загрязняющих веществ не создают на границах санитарно-защитной и жилой зон концентраций, превышающих предельно-допустимые нормы. Использование водных ресурсов будет осуществляться в рамках необходимой потребности. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в поверхностные и подземные водные источники не предусмотрен. Негативное воздействие на водные ресурсы отсутствует. Предполагаемые к образованию отходы будут временно (не более 6 месяцев) храниться в специально отведенных организованных местах, а затем передаваться для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения сторонним организациям согласно договоров. Осуществление намечаемой деятельности не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности. Во избежание возникновения аварийных ситуаций и обеспечения безопасности на всех этапах работ необходимо соблюдение проектных норм. Для снижения степени риска при организации работ будут предусмотрены меры для предотвращения (снижения) аварийных ситуаций. Строгое соблюдение правил техники безопасности и природоохранных мероприятий позволит максимально снизить негативные последствия для окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Осуществление намечаемой деятельности не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Прогноз последствий при реализации намечаемой деятельности благоприятный, ухудшения состояния природной среды не прогнозируется. Соблюдение требований экологического и санитарно-гигиенического законодательства Республики Казахстан; соблюдение строительных норм и правил техники безопасности при установке и эксплуатации объекта позволит исключить возможность неблагоприятного воздействия на окружающую среду. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и

вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Территория осуществления намечаемой деятельности выбрана с учетом логистических ресурсов (ЛЭП, дорожная развязка, наличие поставщиков и потребителей и т.п.). Выбранная технология обеспечивает низкую экологическую нагрузку на окружающую среду, а также благоприятно влияет на нее за счет вторичной переработки отходов. Полученный материал гораздо дешевле, чем первичное сырье для изготовления пластиковых изделий, а процесс рециклинга – экологически безопасен. Альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Бабяр Е.А.

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

