

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ11RYS00386621

12.05.2023 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 "СКО-ВторРесурс", 150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица имени Евнея Букетова, дом № 42, Квартира 40, 180740001028, БАЙЖЕНОВА ЖАМИЛЯ АСКЕРОВНА, 8715246-72-55, gulder-86@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) Проектируемый объект – Модернизация производственной деятельности ТОО «СКО ВторРесурс»..

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) Проектом предусматривается: • Установка инсинератора для утилизации медицинских отходов; • Приём опасных отходов для их сортировки и переупаковки и последующей передаче другим организациям на утилизацию; Предприятие ТОО «СКО ВторРесурс» находится по адресу СКО, г. Петропавловск, ул. 5 Сенная 53 а.;

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) На запрашиваемый вид деятельности ранее не проводился скрининг и заключение о результатах скрининга не выдавалось. Данный объект подлежит процедуре скрининга воздействия намечаемой деятельности согласно приложения 1, раздела 2, п. 6, пп. 6.1 «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более;» согласно Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация деятельности на территории ТОО "СКО ВторРесурс". Общая площадь 1,108 га с целевым назначением: для здания административного корпуса и склада, земельный участок находится в аренде согласно договора на 10 лет. Ближайшая жилая зона находится на расстоянии более 320 метров от территории предприятия в южном направлении. Ближайший водный объект р. Ишим расположен на расстоянии 4,7 км северо-западном от территории предприятия. В районе размещения предприятия отсутствуют памятники архитектуры, санитарно-профилактические

учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектом предусматривается: - Установка инсинератора для сжигания медицинских отходов - Принимает отходы (опасные и неопасные) для переупаковки (сортировка), ликвидации, передаче сторонним организациям. На новом предприятии ТОО «СКО ВторРесурс» по адресу СКО, г. Петропавловск, ул. 5 Сенная 53 а..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предприятие является действующим, экологического разрешения на воздействие для объектов I категории нет. Период монтажных работ. Производится установка контейнера с инсинератором на территории предприятия. При монтаже инсинератора будут производиться сварочные работы, электродами марки МР-3, расход составит 10 кг. Период эксплуатации. Основной вид деятельности ТОО «СКО ВторРесурс» является приём отходов, и их утилизация: Наименование отхода Единица измерения принимаемого отхода Количество принимаемого отхода в год Опасные отходы Шпалы тонн 2500 АКБ тонн 50 Лампы люминесцентные шт 1 Масло отработанное тонн 2 Фильтры отработанные тонн 20 Медотходы тонн 320 Не опасные отходы Макулатура тонн 1000 Мебель тонн 100 Пластик (ПЭТ-бутылки, канистры из-под химии) тонн 200 Пленка ПВД, ПНД тонн 100 Жестяная банка тонн 50 Стекло (стеклотара) тонн 1000 Огарки электродов тонн 20 Электронное оборудование тонн 50 Автотранспорт на утилизацию шт 20 Шины авто тонн 300 Поступающее на производственную территорию, вторсырьё (макулатура, картон, пластик ПЭТ, пленка ПВД и ПНД) прессуется в брикеты. Часть макулатуры проходит через шредер (измельчитель), выбросы не производятся при измельчении макулатуры, затем измельчённое сырьё (макулатура) прессуется в брикеты. Прессованные брикеты поступают на склад для формирования партии на отгрузку сторонним организациям в целях дальнейшей утилизации, переработки и вторичного использования. Стеклотара сортируется по цвету и упаковывается в мешки, для отгрузки сторонним организациям в целях дальнейшей утилизации, переработки и вторичного использования. Для сортировки вторсырья (макулатура, офисная и бытовая техника) на производственной территории установлено следующее оборудование: Наименование оборудования Время работы в год Производительность оборудования ЦЕХ Дробилка молотковая (Пластик полиэтилен) 120 дней 8 часов в день 600 кг/час В помещении Н=3 м, диаметр = 20 см 400 м.куб /час Весы для взвешивания отходов и вторичного сырья Поступающее на производственную территорию, сырьё (бытовая и офисная техника) подвергается разборки в целях отделения пластмасс, стекла и металла. Следующим этапом является дробление отдельных фракций на дробильных аппаратах, а крупногабаритные детали техники прессуются. Полученное в результате дробления товарное сырьё собирается в мешки для передачи сторонним организациям в целях дальнейшей утилизации, переработки и вторичного использования. Для отопления помещения используется бытовой котёл, расход дров в год 7,245 тонн (10,5 м3). Выброс загрязняющих веществ осуществляется через дымовую трубу высотой 4 метра, диаметром 0,1 метра. Время работы печи 222 суток в год, 24 часа в сутки. Для отопления ремонтного бокса, здания АБК с ремонтным цехом используется котёл, расход Экибастузского угля в год 49 тонн, дров в год 4,83 тонн (7 м3). Выброс загрязняющих веществ осуществляется через дымовую трубу высотой 10 метров, диаметром 0,3 метра. Время работы печи 222 суток в год, 24 часа в сутки. Площадка разгрузки угля. Уголь завозится по мере необходимости, максимально 7 тонн. Ремонтный цех. Для ремонтных работ в цехе установлено следующее оборудование: • Заточной станок диаметром круга 300 мм, время работы 30 мин в день, 126 часов в год; • Сварочный аппарат, расход электродов по маркам в год: МР- 3 – 2 кг, LB 52U (аналог АНО-Т) – 5 кг, УОНИ 13/55 – 1 кг. Выброс загрязняющих веществ производится через проем дверей. Ремонтный бокс. Для ремонтных работ в боксе установлено следующее оборудование: • Заточной станок диаметром круга 300 мм, время работы 2 часа в день, 504 часа в год; • Сварочный аппарат, расход электродов по маркам в год: ОК-46 (аналог МР- 3) – 200 кг, ОЗС 12 – 47 кг, УОНИ 13/55 – 150 кг, ВОHLER 70 (аналог УОНИ 13/55) – 50 кг. • Сверлильный станок, время работы 2 часа в день, 504 часа в год, работает со сталью, без охлаждения; • Зарядное устройство для АКБ: 190 А.ч. – 24 раза в год по 4 часа, 75 А.ч. – 12 раз в год по 6 часов, 60 А.ч. – 12 раз в год по 6 часов. Инсинератор Пир.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации – оборудования 10 лет. Постутилизация объекта – средняя продолжительность эксплуатации оборудования предприятия, 10 лет, ориентировочно 2033 год, после которой или 1) проводят реконструкцию объекта, или 2) выводят оборудование из эксплуатации, демонтируют и восстанавливают площадь..

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
Объект размещается на земельных участках: с кадастровым номером 15-234-151-255 площадью 1,108га. Целевое назначение земельного участка – для здания административного корпуса и склада. Земельный участок находится в аренде согласно договора, срок аренды 10 лет. Координаты: 1. С.Ш 54.876542, В.Д. 69.196928 2. С.Ш. 54.877039, В.Д. 69.197163 3. С.Ш. 54.877287, В.Д. 69.199400 4. С.Ш. 54.876525, В.Д. 69.199581;

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 Ближайший водный объект р. Ишим расположен на расстоянии 4,7 км северо- западном от территории предприятия. Все предусмотренные намечаемой деятельностью работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. Водопотребление. Коммунально-бытовое водоснабжение централизованное, от городской сети водоснабжения. Договор на техническую воду будет заключаться во время согласования следующих этапов нормативной документации для объекта, и предоставлен в уполномоченный орган с нормативной документацией. Хозяйственно бытовые стоки поступают в городскую канализацию. Технические сбросов нет, так как вода оборотная.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая – 201,5 м3/год. Техническая вода- 1 м3/год.;
объемов потребления воды Питьевая – 201,5 м3/год. Техническая вода- 1 м3/год.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая – 201,5 м3/год. Техническая вода- 1 м3/год.;

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

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

объемов пользования животным миром отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствуют;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение: Электроснабжение осуществляется от существующих мощностей ТОО «СКО ВторРесурс». Дизельное топливо– 35,6 тонн в год, уголь Экибастузский - 49 тонн в год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Вещества выбрасываемые в атмосферный воздух по классам опасности на период эксплуатации: Вещества 1 класса: Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)-

0.0000235т/год; Вещества 2 класса: Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) - 0.00061035 т/год; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)- 2.10872616т/год; Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) - 0.121572 т/год; Серная кислота- 0.000005558 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (528) - 0.02 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) - 0.00026773 т/год; Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)- 0.0002906 т/год Вещества 3 класса: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) - 0.00526624т/год; Азот (II) оксид (6) - 0.353163001т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (538) - 0.0089 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)- 1.369764т/год; Взвешенные вещества - 0.417944т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) - 4.80644982т/год; Вещества 4 класса: Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)- 2.7982013 т/год; Этанол (678) - 66.802404 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) - 0.6 т/год; Вещества ОБУВ: Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)- 0.0059т/год; Итого: 12.617084259 т/год. Вещества выбрасываемые в атмосферный воздух по классам опасности на период строительства: Вещества 2 класса: Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) - 0.0000173 т/год; Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) - 0.000004 т/год; Вещества 3 класса: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) - 0.0000977 т/год; Вещества ОБУВ: Итого: 0.000119 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 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 строительных работ: Бытовые отходы (ТБО)- 0,07 тонны; Огарки сварочных электродов - 0,00015 тонны; На период эксплуатации: Принимаются для сортировки и переупаковки: Отработанные свинцовоокислотные аккумуляторные батареи (060601*) -50 тонны; Отработанные масляные фильтры (16 01 07*) - 2 тонны; Отработанные моторные масла (130206*) - 20 тонн; Ветошь промасленная (150202*) - 0,254 тонны; Отработанные шины (160103) - 300 тонны; Отработанный фильтрующий элемент с рукавных фильтров (02 03 99) – 0,3 тонны; Образуются на предприятии: Твердо-бытовые отходы (коммунальные) (200301) - 10,4496 тонны; Смет с территории (200303) – 5 тонны; Лом черных металлов (120101) - 150 тонн; Фильтрующий элемент масляных фильтров – 0,5 тонн. Шлам от огарков сварочных электродов (120113) – 7,0 тонн; Тормозные жидкости – 0,05 тонны Тормозные колодки – 0,003 тонны Ткань - 10 тонн; Механические примеси – 2 тонны. Золошлаки – 15 тонн Зольный остаток от сжигания медицинских отходов – 24 тонны Отходы от газоочистки - 1 тонна. Отработанные шпалы- 750 тонн.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие для объектов 1 категории. Департамент экологии по Северо-Казахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой

особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Фоновое состояние атмосферного воздуха в районе расположения объекта не превышает гигиенических нормативов. Фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений за 2020-2022 годы. Номер поста Примесь
Концентрация Сф - мг/м3 Штиль 0-2 м/сек Скорость ветра (3 - U*) м/сек Север Восток Юг
Запад №5,1,3 Азота диоксид 0.136 0.053 0.067 0.063 0.047 Диоксид серы 0.013 0.018 0.018 0.027
0.016 Углерода оксид 1.732 1.155 1.159 1.271 1.346 Азота оксид 0.048 0.03 0.023 0.053 0.03

Предприятие действующие, производится установка инсинератора для уничтожения медицинских отходов, приём опасных отходов для их сортировки и переупаковки и последующей передаче другим организациям на утилизацию. Воздействие на поверхностные и подземные воды, на рельеф и почвенный покров в процессе реализации проекта не прогнозируется..

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 Воздействие на компоненты окружающей среды при нормальном (без аварий) режиме намечаемых работ с учётом проведения предложенных мероприятий определяется как воздействие низкой значимости. Реализация намечаемой деятельности планируется на промплощадке ТОО «СКО ВторРесурс». Ближайшее расстояние до акватории Каспийского моря составляет 1453 км в юго-западном направлении от территории предприятия, расстояние до границы ближайшего государства (РФ) составляет более 45 км по прямой в северо-восточном направлении от территории предприятия. Намечаемая деятельность не приведёт к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. При реализации намечаемой деятельности источники радиационного воздействия отсутствуют..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в периоды НМУ не предусматриваются для ТОО «СКО ВторРесурс», в виду малых объёмов выбросов в окружающую среду. В период НМУ: инсинератор для уничтожения медицинских отходов, работает по мере необходимости; дробилка для измельчения пластика не работает. Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух предусматривается своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования. Сбор образующихся отходов в контейнеры с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям. Заправка спецтехники и автотранспорта топливом строго в отведенных специализированных местах. Строгое соблюдение режима эксплуатации проектируемых сооружений. Контроль герметичности технологического оборудования..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных и технологических решений, мест расположения объекта не применимо. Проект реализуется на действующем предприятии - ТОО "СКО ВторРесурс" (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
БАЙЖЕНОВА ЖАМИЛЯ АСКЕРОВНА

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

