

KZ23RYS00556349

22.02.2024 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:

Акционерное общество "Аксайгазсервис", 090300, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Бурлинский район, Аксайская г.а., г.Аксай, улица Промышленная Зона, строение № 152Н, 980540000842, САПАРОВ ШУКУРГАЛИ САТКАЛИЕВИЧ, 87058607970, ADILOVD@AGS.KZ

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) Намечаемая деятельность – «Строительство комплекса для переработки отходов на площадке по обращению с отходами В соответствии с Приложением 2 Раздел 1 ЭК РК относится к пункту объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более; Приложению 2 Раздела 2 объект относится ко II категории п.6.2. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 250 тонн в год и более -.

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) Намечаемая деятельность является новой и 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) В связи с тем, что намечаемая деятельность является новой, и процедура скрининга проводится впервые, описание существенных изменений не требуется. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место строительства объекта выбрано на основании: 1) расположение участка вблизи действующей площадки АО «Аксайгазсервис» по обращению с отходами, предназначенной для приема, временного хранения и переработки отходов производства. 2) непосредственная близость к месту образования отходов и отдаленность от населенных пунктов. 3) целевое назначения земельного участка площадью 2,0 га, с кадастровым номером 08-114047237 на право временного возмездного землепользования для строительства и переработки отходов. Срок аренды до 10.08.2071 года. Территория земельного участка под строительство комплекса по переработке отходов расположена в Западно-Казахстанской области, Бурлинском районе, Березовском сельском округе, в 25 км от г. Аксай, на

территории прилегающей к КНГКМ. Расстояние до ближайших сел Жарсуат 15,6 км., Приуральный - 16 км. Расстояние до ближайшего водного источника река Березовка -21.6 км. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции «Строительство комплекса для переработки отходов на площадке по обращению с отходами». Целью планируемой хозяйственной деятельности является организация работ по переработке отходов производства современными методами для получения вторичного сырья и его дальнейшего использования, утилизации отходов производства и потребления посредством их термического разложения и механической переработки. Общая площадь проектируемой производственной базы составляет 2 га, действующей производственной базы 1 га. Существующая производственная база предназначена для приема, временного хранения и переработки отходов производства и включает в себя следующие здания и сооружения: здание КПП 2,45х2,45м; здание для персонала размером 12х2,3м; металлический навес размером 31,5х12м; железобетонная площадка с обваловкой для твердых отходов V= 480м³; железобетонная площадка с обваловкой размером 17х37м; площадка для мойки и пропарки контейнеров и мытья колес; резервуары для хранения противопожарного запаса воды V=50м³ х2 шт.; эстакада для загрузки ж.б. отходов; весовая; септик для хозяйственно-бытовой канализации; открытая площадка размером 18х9м под дробильно-сортировочное оборудование. Для определения массы поступающих и вывозимых с площадки отходов, на территории установлен измерительный прибор - автовесовая. Весовая состоит из самого оборудования - весов. Контролер весовой производит взвешивание отходов, ведет регистрацию о приеме и вывозе в журнале приема-вывоза отходов. Также осуществляет проверку документации, сопровождающей отход. Объемно-планировочные решения включают по строительству комплекса переработки отходов включают: подготовительные работы и организацию рельефа с созданием устойчивого грунтового основания; устройство искусственных покрытий; организацию надежного водоотвода от покрытий и грунтовых участков. Для организации работ по переработке отходов производства современными методами, получения вторичного сырья и дальнейшего его использования, а также утилизации отходов производства и потребления посредством их термического разложения механической обработки, запланировано строительство комплекса для переработки отходов, в состав которого будут входить: Производственный цех размером 42.0 х 15.0 м, в составе которого будут предусмотрены административно-хозяйственная зона (раздевалки, душевые для персонала, пункт приема пищи); производственная зона с размещением оборудования: двух вальный промышленный измельчитель ATR/S 3000 для переработки строительных и других отходов, станок для разделки кабеля Stalex MSY-50, пакетировочный-гидравлический пресс ПП-250; производственная площадка под навесом с размещением печи инсинератора ECO-100, открытая производственная площадка с размещением пиролизной установки FORTAN для глубокой переработки и утилизации углеродосодержащих отходов. Административное здание с КПП, размером 11.52 х 5.62 м. Здание для механизированной мойки и дезинфекции мусоровозов, контейнеров и прочего вспомогательного оборудования. Ожидаемая численность спецтехники и оборудования подлежащих мойки на объекте: мусоровозы SCANIA – 6 ед, вилочный погрузчик JCB грузоподъемностью 5,5 тонн с навесным оборудованием (вилы, ковш, люлька) – 1 ед., автомобиль-самосвал SHACMAN, г/п 25 тн. – 3 ед., контейнеры для сбора отходов V1,1 м³ (евро контейнер) – 250 ед., скуп-контейнеры для буровых отходов V8 м³ – 50 ед. Площадки с твердым бетонным покрытием для временного размещения пластмассовых, кабельных, резинометаллических отходов, площадка под навесом для приема, предварительной сортировки и дробления древесных отходов и кустарников, с использованием мобильного измельчителя BOXER DWC-80G. Локальная производственная канализация (подземный резервуар для отвода производственных сточных вод от технологического оборудования, сточных вод с площадок размещения отходов и т.д.) и локальная бытовая канализация (подземный резервуар для отвода воды от санитарно-технического оборудования). Предполагаемая мощность приема и переработки отходов.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Комплекс зданий и производственных площадок предназначены для сортировки и переработки отходов. Здание поделено на блоки: административно-бытовой блок (отапливаемый) и производственный блок (неотапливаемый). В комплекс зданий входят следующие сооружения: · административно-бытовой блок (размеры блока в осях - 15,0х12,0м); · производственное здание с зонированием площадок в помещении цеха по сортировке отходов (размеры блока в осях - 18,0х15,0м); · производственная площадка с кран-балкой (до 5 тонн) под навесом для пиролизной установки FORTAN по переработке любых углеродосодержащих отходов (размеры площадки в осях - 15,0х14,7м); · производственная открытая площадка для утилизации отходов в печи ИНСИНЕРАТОР ECO-100 (размеры

площадки в осях - 15,0х6,0м). Отходы будут сжигаться на печи Инсинераторы для сжигания медицинских отходов устанавливаются на производственной площадке, Термический медицинский инсинератор ЕСО-100 применяют для уничтожения биологических выбросов и обезвреживания пищевых отходов. В конструкции специальная камера дожигания вредных газообразных соединений, образующихся при первичной обработке веществ (температура 1200 градусов). В первой камере инсинератора - основная горелка с температурой горения до 1000 градусов для сжигания любого мусора. Используем промышленные колосниковые решетки, качественный металл Объем осн. камеры (м3)1 Загрузка (кг)300-500 Объем камеры дожигания газов (м3)2.15 Скорость сжигания (кг/час)до ~ 150 Размеры (ДхШхВ)3х2.4х3.4 м Загрузочное окно (ДхШ)1.6х0.9 м Вес (тонн)3.6 Вид топлива дизель/газ/мазут/отработанное масло Пиролизные установки ФОРТАН- это Печь многотопливная устанавливается на площадке под навесом – предназначены для утилизации и переработки различных отходов: шин, отходов резинотехнических изделий, отработанных масел, пластмасс, отходов деревообработки и лесохимии, почв, загрязненных нефтепродуктами, нефтешламов, отходов электроники, промасленной стружки и окалины металлургических производств, утилизации медицинских отходов и др Установка пиролиза FORTAN расположена на производственной площадке под навесом. Установка пиролиза комплектуется двумя ретортами, изготовленными из жаростойкой, нержавеющей стали. Модуль пиролиза футерован высокотемпературной теплоизоляцией на основе керамического волокна и огнеупорным бетоном - во время работы температура наружной стенки модуля безопасна для обслуживающего персонала. Крышка реторты изготавливается с затвором специальной конструкции, который обеспечивает полную герметизацию пространства внутри реторты и исключает вероятность дымления. Установки FORTAN обеспечены необходимыми приборами для контроля процесса и пультом управления для регулирования и корректировки работы установки. Взрывобезопасный клапан и система аварийного сброса газа обеспечивают безопасность сотрудников и оборудования в случае нарушения эксплуатации установки. Установки FORTAN предназначены для мобильного использования: имеют стандартные габариты для транспортировки любыми видами транспорта, фланцевые соединения во всей конструкции, благодаря чему процесс монтажа-демонтажа занимает минимум времени, и подставку для транспортировки. площадка для их размещения не требует длительной подготовки и строительных работ. Эффективной является работа на 2-ух модулях и больше одновременно, т.к. избыточный газ из первой печи может быть использован для разогрева второй. В каждый период времени печи находятся на разных стадиях процесса. Сдвиг фазы процесса между 2 печами выбран таким образом, что вторая печь проходит стадию максимального газообразования в тот момент, когда первая печь испытывает наибольшую потребность в топливе. Таким образом, нет необходимости в дополнительном твердом топливе, выбросы в атмосферу существенно уменьшаются и не нужно устанавливать газгольдер для временного хранения пиролизного газа, а большое количество пиролизных модулей полностью сводит проблему розжига на нет. Прием и сортировка кабельных отходов, разделка на составные части отработанных .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта). Строительство запланировано в 2 этапа, производственный цех, навес, инженерные сети с мая 2024г., срок строительства - 6 мес., второй этап строительство административного здания, механизированной мойки в 2025 году – 4 месяца. Предполагаемые сроки начала реализации намечаемой деятельности с ноября 2024 года. Планируемый срок эксплуатации объекта 30 лет, погребение объекта после прекращения его эксплуатации.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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 площадью 2,0 га, расположен в Бурлинском районе, относится к Пугачевскому сельскому округу. Расстояние до ближайших сел Жарсуат 15,6 км., Приуральный - 16 км. Вблизи земельного участка отсутствуют сети централизованного водоснабжения и водоотведения. ;

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 □ При строительных работах снабжение водой (питьевой и технической) осуществляется методом доставки и осуществляется самим подрядчиком. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при проведении строительных работ составит 16,8м³/период строительства. □ Техническая вода будет использоваться для: для гидроиспытания труб и емкостей; для пылеподавления. Объем воды для пылеподавления по данным проектной группы составляет 76 м³, для гидроиспытания - 120 м³. □ Для естественных нужд работников планируется установка биотуалетов, в непосредственной близости от места проведения работ на запроектированном объекте. образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спецавтомашинами на канализационные очистные сооружения по договору. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) □ При строительных работах снабжение водой (питьевой и технической) осуществляется методом доставки и осуществляется самим подрядчиком. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при проведении строительных работ составит 16,8м³/период строительства. □ Техническая вода будет использоваться для: для гидроиспытания труб и емкостей; для пылеподавления. Объем воды для пылеподавления по данным проектной группы составляет 76 м³, для гидроиспытания - 120 м³. □ Для естественных нужд работников планируется установка биотуалетов, в непосредственной близости от места проведения работ на запроектированном объекте. образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спецавтомашинами на канализационные очистные сооружения по договору;

объемов потребления воды □ Проектом предусмотрены внутренние сети водоснабжения холодной и горячей водой. Источником холодного водоснабжения является привозная вода, заполняемая в пластиковый бак объемом 1000л, размещенного в вагончике. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды на период эксплуатации составит 54,75м³/год. операции, для которых планируется использование водных ресурсов, общее водопотребление – отсутствует. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При строительных работах снабжение водой (питьевой и технической) осуществляется методом доставки и осуществляется самим подрядчиком;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр 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 Зеленые насаждения (деревья, кустарники) в месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют, необходимости их вырубки или переносе нет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не требуется;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования □ Сроки использования ресурсов на период СМР до полного завершения строительства объекта. □ Необходимые для проведения СМР ресурсы будут приобретаться у местных компаний и поставщиков. □ Электроснабжение на период строительства от существующего трансформатора. □ Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. □ Ресурсы необходимые на период строительства: сварочная проволока – 8,96 кг, газорезка-1054,71142 часов, щебень -29618,84 м³; ПГС –

295,045 м3, песок – 4249,4339 м3, глина – 0,176 м3, битум и мастика, в количестве 6,2062 тонн бензин-растворитель – 0,00938778 тонн, ПФ-115 – 0,00054 тонн, ГФ-021 – 0,01147 тн, ГФ-0119 – 0,0067725 тн.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Виды, объемы и качественные характеристики эмиссий: □ 0123 Железо (II, III) оксиды класс опасности 3 0.00220278 г/сек 0.00614275 т/год; □ 0143 Марганец и его соединения 2 класс опасности 2 0.000244956 г/сек 0.0006827 т/год; □ 0342 Фтористые газообразные соединения класс опасности 2 0.0000889 г/сек 0.000248 т/год; □ 344 Фториды неорганические плохо класс опасности 2 0.000000333 г/сек 0.00000102 т/год □ 0616 Диметилбензол класс опасности 3 0.04826 г/сек 0.13955 т/год; □ 062 Метилбензол класс опасности 3 0.01722 г/сек 0.0805 т/год; □ 1210 Бутилацетат класс опасности 4 0.00333 г/сек 0.0156 т/год; □ 1401 Пропан-2-он класс опасности 4 0.00722 г/сек 0.0338 т/год; □ 2750 Сольвент нефт: класс опасности 2 0.00694 г/сек 0.01975 т/год; □ 2752 Уайт-спирит ОБУВ1 0.03899 г/сек 0.11163 т/год; □ 2754 Алканы C12-19 класс опасности 4 0.0001778 г/сек 0.00048 т/год; □ 2902 Взвешенные частицы класс опасности 3 0.037577 г/сек 0.107515 т/год; □ 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 класс опасности 3 0.1038629 г/сек 0.313855 т/год. ИТОГО 0.266114669 г/сек 0.82975447 т/год. В период эксплуатации происходят выбросы загрязняющих веществ при сжигании отходов на Печь Инсинератор, 0301 Азота (IV) диоксид г/сек 0.003944 т/год 0.01072 0304 Азот (II) оксид (6) г/сек 0.000641 т/год 0.001742 0330 Сера диоксид (526) г/сек 0.01082 т/год 0.0294 0337 Углерод оксид (594) г/сек 0.0256 т/год 0.0695 1325 Формальдегид (619) г/сек 0.000309 т/год 0.003025 2902 Взвешенные вещества г/сек 0.00046 т/год 0.00125 Пиролизная установка 0301 Азота (IV) диоксид (4) г/с 0.0112200 т/год 0.0001122 0304 Азот (II) оксид (6) г/с 0.0018240 т/год 0.00001824 0337 Углерод оксид (594) г/с 1.9660000 т/год 0.0196600 2902 Взвешенные вещества г/с 0.6000000 т/год 0.0060000.

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 В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности 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 На период строительных работ образуются следующие виды отходов при сварочных работах (огарки электродов) – 0,000353 тонна, при покрасочных работах (тара из под ЛКМ) – 0,0034 тонна Объем коммунальных отходов: 0,862 тонн в год.. Все отходы временно хранятся на участке в специально оборудованных закрытых контейнерах и далее сдаются спецорганизациям. На период эксплуатации следующие виды отходов: ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ: Буровой шлам бурового раствора на нефтяной основе (НБШ),- 200 тонн Отработанный буровой раствор на нефтяной основе-900 тонн. Нефтедержащий шлам 3-4 класса-500 тонн. Отработанные ртутные лампы- 1,90803 тонн, Отработанные натриевые лампы- 5 тонн, Никель-кадмиевые аккумуляторы- 5 тонн, Отработанные аккумуляторы (свинцово-кислотные)- 10 тонн, Отработанные масла- 70 тонн, Отработанные смазочно-охлаждающие жидкости (антифризы)-12 тонн, Осадок после очистки прудов-накопителей промывных вод после очистки песчаных фильтров с насосной станции на балке Кончубай-7 тонн, Отработанная промывочная жидкость-2 тонн, Отработанный амин- 10 тонн, Отработанный ТЭГ (Триэтиленгликоль)-170 тонн, Отработанный диэтиленгликоль (ДЭГ)-30 тонн, Ртутные термометры-0,008 тонн, Осадок от автомойки- 4 тонн, Пескоструйный песок-120 тонн, Отработанные батарейки-0,14 тонн, Литиевые батарейки-0,045 тонн, Ветошь промасленная-7 тонн, Смесь активированного угля с песком (с фильтров нефтесодержащей воды)-200 тонн, Отработанный активированный уголь с воздушных фильтров- 6,2 тонн, Силикагель-10 тонн. Осадок после очистки накопителей хозяйственно-бытовых сточных вод-30 тонн, Смесь активированного угля с песком-10 тонн, Блоки питания, индикаторные трубки-10 тонн, Блоки

питания, индикаторные трубки-0,4 тонн, Отоботанный дисперсант-35 тонн УТИЛИЗАЦИЯ: ПИРОЛИЗ: Отоботанные масляные фильтры-2,5 тонн, Отоботанные воздушные фильтры-6 тонн, Отоботанные фильтры – 10 тонн, Твердый осадок со сборного бассейна нефтесодержащей воды-13 тонн, Тара из-под лакокрасочных материалов-10 тонн, Пластиковые мешки из-под химреагентов-15 тонн, Фильтр после очистки рассола и технической воды-1,0, Обезвоженный осадок с иловых площадок-5 тонн, Отоботанное оборудование по службе КИП-2тонн, Мембраны обратного осмоса-6 тонн, Газоанализаторы, газосигнализаторы-1,5 тонн, Кассетная лента-0,5 тонн, Сенсоры-0,21 тонн Перчатки нитриловые, прорезиненные фартуки, нарукавники-1,0 тонн. УТИЛИЗАЦИЯ: ИНСИНЕРАЦИЯ: Медицинские отходы класса Б- 1 тонн ИТОГО ОПАСНЫЕ ОТХОДЫ -2416,20 тонн НЕОПАСНЫЕ ОТХОДЫ: Бочки металлические -10 тонн, Металлическая стружка-1 тонн, Отоботанный изоляционный материал (минеральная вата)-90 тонн, Отоботанный изоляционный материал (армафлекс)-4 тонн Отоботанная обшивочная жесть-8 тонн, Абразивные круги-0,08 тонн, Металлолом-174 тонн, Огнеупорный материал-120 тонн, Кольца Рашига-20 тонн, Кварцевый песок и антрацитный уголь-12 тонн, Осадок системы очистки ливневых вод с незагрязненных территории-25 тонн, Макулатура-160 тонн, Стекланный бой-20 тонн, Пыль абразивно-металлическая-0,02 тонн, Композитные воздушные баллоны-0,1 тонн, Порошок от огнетушителей -1 тонн, Баллоны от калибровочной смеси-0,8 тонн, Теплоотражательные костюмы-0,36 тонн, Отоботанное электрическое и электронное оборудование и его части- 10 тонн, Катионообменная смола-7 тонн, Остатки отложений с технологических участков после химических анализов-0,135 тонн, Отоботанный активированный уголь-15 тонн, Фильтрующий песок-26 тонн. ВТОРИЧНОЕ ИСПЛЬЗОВАНИЕ: Древесные отходы (опилки, стружки, кусковые отходы) -180 тонн Строительные отходы-4000 тонн УТИЛИЗАЦИЯ: ПИРОЛИЗ (НЕОПАСНЫЕ ОТХОДЫ): Отходы пластмассы -170 тонн Резинометаллические отходы-180 тонн Электрокабель-6 тонн, Полиэтиленовая пленка-13 тонн, Отоботанное растительное масло-0,54 тонн, Жир с жироловухек-80 тонн, Жидкие отходы отстойника хозяйственных стоков-50 тонн Сумки и капюшоны от эвакуационных аппаратов-2 тонн, Манометры от эвакуационных аппаратов-0,5 тонн, Манометры глубинные-0,35 тонн, Геомембрана-300 тонн, Автошины изношенные-40 тонн Цветные и черные кар.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

□ РГУ «Департамент экологии по ЗападноКазахстанской области» Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК; □ Департамент по управлению земельными ресурсами ЗКО комитета по управлению земельными ресурсами Министерства сельского хозяйства РК; □ Западно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира; □ Департамент комитета промышленной безопасности министерства по чрезвычайным ситуациям РК по ЗКО; □ РГУ Департамент санитарно-эпидемиологического контроля ЗКО; □ Управлений природны ресурсов и регулирования природопользования ЗКО.

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 заповедной зоны, 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; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. □ Намечаемая деятельность не приведет 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. Деятельность не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ, или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для

окружающей среды, или здоровья человека. □ Намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных). □ Намечаемая деятельность не приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. □ Намечаемая деятельность не приведет к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы. При реализации намечаемой деятельности источники вибрационного радиационного воздействия отсутствуют. Следовательно, какие-либо дополнительные мероприятия по защите окружающей среды от воздействия шума при реализации намечаемой деятельности не требуются. Намечаемая деятельность воздействия на транспортные маршруты, подверженные рискам возникновения заторов или создающие экологические проблемы не окажет. □ Реализация проекта окажет положительное влияние на местную и региональную экономику, а также рост занятости местного населения..

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 земельные ресурсы. Общая площадь, отведенная под строительство комплекса для переработки отходов, составляет 2 га. Территория площадки будет огорожена строго в границах отведенного участка металлической сеткой на металлических столбах, высота ограждения – 2 м. За пределами отведенного участка ведение работ запрещено. В процессе эксплуатации автотранспорта образуются лом цветных и чёрных металлов, отходы ветоши промасленной, отработанные масла, изношенные шины, отработанные аккумуляторные батареи. Обслуживание и ремонт техники будет производиться на станциях технического обслуживания. Технологический процесс управления отходами заключается в следующем: - Доставка отходов партиями будет осуществляться на существующую технически обустроенную площадку по обращения с отходами по адресу: Западно-Казахстанская область, Бурлинский район, Березовский сельский округ. При транспортировке промышленных отходов не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя и сопровождающего груз персонала предприятия. Все работы, связанные с загрузкой, транспортировкой, выгрузкой отходов, будут механизированы и герметизированы, исключая смешивание опасных отходов с неопасными отходами, а также различных видов опасных отходов между собой в процессе транспортировки. Въезд и выезд спецавтотранспорта осуществляется через контрольно-пропускной пункт. При этом ответственными лицами осуществляются следующие действия: визуальный контроль поступающих отходов; радиометрический замер на радиоактивность поступающих отходов; занесение полученной информации в журналы регистрации. После взвешивания и регистрации отходы будут размещаться по классам и видам на обустроенных бетонных площадках, далее будет выполняться сортировка отходов, подлежащих вторичному использованию, отходов для переработки и утилизации на пиролезной установке и печи инсенеаторе. Отходы, не предусмотренные к переработке на комплексе утилизации по мере накопления, будут передаваться специализированным организациям для переработки, утилизации или захоронения на основании договоров. Воздействие на недра. Принятыми проектными решениями предусмотрен ряд мер по уменьшению возможного негативного воздействия на геологическую среду: учёт природно-климатических особенностей территории (повышенную соленость грунтов, грунтовых вод и др.) при проведении работ и применении тех или иных строительных материалов и конструкций; с целью предотвращения загрязнения подземных вод предусмотрены дополнительные мероприятия: оснащение специальными ёмкостями для слива отработанных жидкостей и др.; утилизация видов промышленных и бытовых отходов; автоматизация технологических процессов на площадках, предотвращающая возникновение аварийных ситуаций. Воздействие на растительный и животный мир. Мероприятия по охране почвенного и растительного покрова будут включать: обеспечение эффективной охраны и рационального использования почв, флоры и растительности; сохранение видового многообразия и ценности естественных природных сообществ. Для обеспечения охраны животного мира от возможного негативного воздействия рекомендуется проведение следующих мероприятий: контроль передвижения автотранспорта исключительно по ранее проложенным и действующим дорогам, контроль скоростного режима движения автотранспорта (менее 50 км/час); проведение инструктажа персонала о недопустимости охоты на животных, бесцельном их уничтожении, запрещение кормления и приманки; ограничение попадания животных на территорию площадки путем устранения зазоров в ограждающей конструкции (установление сетки и т.п.); ограничение использования техники, освещения, источников шума до минимума. Физические воздействия. Во время строительных работ на площадке источниками шумового воздействия на здоровье людей, непосредственно принимающих участие во время строительства, а также на флору и фауну, являются строительные машины и грузовой

автотранспорт. Вибрацию вызывают неуравновешенные силовые воздействия, возникающие при работе различных машин и.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Источниками загрязнения атмосферного воздуха при проведении строительных работ будут являться снятие верхнего слоя грунта, обратная засыпка грунта, планировка территории, пересыпка щебня; пересыпка песка, передвижение автотранспорта, сварочные работы, покрасочные работы, битумные работы. Для снижения загрязнения окружающей среды пылью при строительных работах проектом предусматриваются следующие мероприятия: будут выполняться обеспыливание участков дорог с интенсивным образованием пыли, периодическое увлажнение водой грунтовых дорог, укрытие автотранспорта при перевозке инертных материалов, для предотвращения попадания пылеватых частиц перевозимого материала в атмосферу, применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу. Организация сбора, хранения и вывоза сточных вод в места постоянного хранения и утилизации в специальных плотно закрывающихся тарах, исключающих разлив и утечку, передача отходов будет осуществляться специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительно-монтажных работ, организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации, организация внутрипостроечного движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; заправка ГСМ автотранспорта на специализированных автозаправочных станциях, сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях, проведение большинства строительных работ за счет электрофицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Максимальное использование малоотходных технологий строительства объектов; размещение бытовых и производственных отходов в контейнеры и емкости для хранения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении), с последующей транспортировкой в специализированные организации согласно договорам и утилизацией..

- 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):

САПАРОВ ШУКУРГАЛИ САТКАЛИЕВИЧ

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



