

KZ76RYS00595456

12.04.2024 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Экологический проектный центр", 150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица Имени Жамбыла, дом № 156, 160940027124, ГАГОЛИН ЕВГЕНИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, 87152377905, tooerc@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) Проектом предусмотрена «Модернизация производственной деятельности ТОО«Экологический проектный центр» по адресу: РК, СКО, г. Петропавловск, ул. Я. Гашека, 25 Б» Приложение 1 Раздел 2, п.6. пп.6.1 «объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации)».

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) ТОО «Экологический проектный центр» является действующим предприятием, осуществляющим деятельность с 2018 года. По степени воздействия на окружающую среду предприятие относится к 3 классу санитарной классификации, II категория опасности (решение по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 24 августа 2021 года). Производственный объект предназначен для обезвреживания неопасных и опасных отходов (исключая такие специфические виды отходов, как радиоактивные отходы). На объекте планируется модернизация предприятия за счет установки дополнительного оборудования для утилизации и переработке отходов. После модернизации планируется максимальная производительность предприятия по утилизации опасных отходов до 10 тонн в сутки, 3485 тонн в год; по утилизации неопасных отходов до 50 тонн в сутки, 6150 тонн в год;

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) ТОО «Экологический проектный центр» является действующим предприятием, осуществляющим деятельность с 2018 года. По степени воздействия на окружающую среду предприятие относится к 3 классу санитарной классификации, II категория опасности (решение по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 24 августа 2021 года). Производственный объект предназначен для обезвреживания неопасных и опасных отходов (исключая такие специфические виды отходов, как радиоактивные отходы). На объекте планируется модернизация

предприятия за счет установки дополнительного оборудования для утилизации и переработке отходов: 1) инсинератор GAMPR ИУ-50 по обезвреживанию термическим способом отходов, перед выбросом в атмосферу дымовые газы проходят очистку по взвешенным веществам циклоном марки ЦН-15 с проектным КПД очистки 85,0 % (в количестве 2 шт). 2) термодемеркуризационная установка УРЛ-2М для термической демеркуризации (удаления ртути из) люминесцентных ламп всех типов и приборов. 3) инсинератор ЕСО-100 по обезвреживанию термическим способом отходов, перед выбросом в атмосферу дымовые газы проходят очистку по взвешенным веществам циклоном марки ЦН-15 с проектным КПД очистки 85,0 %. Далее отходящие газы проходят процесс очистки посредством аппарата мокрой газоочистки типа «скруббер», КПД-97%. После модернизации планируется максимальная производительность предприятия по утилизации опасных отходов до 10 тонн в сутки, 3485 тонн в год; по утилизации неопасных отходов до 50 тонн в сутки, 6150 тонн в год..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Отведенный земельный участок, площадью 0,1 га для производственного объекта, предназначенного для обезвреживания неопасных и опасных отходов (исключая такие специфические виды отходов, как радиоактивные отходы), на котором планируется модернизация предприятия за счет установки дополнительных установок для утилизации и переработке отходов. Ближайший жилой массив находится в западном направлении на расстоянии 1200 м от территории предприятия. Расстояние до ближайшего водного источника 2,7 км (река Ишим) в западном направлении от территории предприятия, ближайший искусственный водный объект (Теплый канал) 1,5 км в северо-восточном направлении от территории предприятия. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На участке будут расположены следующие объекты: 1. КПП 2. Административно бытовой корпус; 3. Цех приема и утилизации медицинских отходов; 4. Площадка сортировки отходов; 5. Цех приема и утилизации промышленных отходов; 6. Цех мех. обработки и переработки отходов; 7. Участок по приему и переработке отработанных масел и прочих тех. жидкостей;; 8 Склад хим. веществ; 9. Вспомогательное производство.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Модернизация производственного участка будет проведена в 1 стадию. Максимальное время работы предприятия – (22 часа в сутки), 8000 часов/год, по сменный режим работы. Максимальная производительность предприятия по утилизации опасных отходов до 10 тонн в сутки, 3485 тонн в год; по утилизации неопасных отходов до 50 тонн в сутки, 6150 тонн в год ТОО «Экологический проектный центр» является действующим предприятием, осуществляющим деятельность с 2018 года. Утилизация отходов производилась на крематор-инсинераторной установке типа КД-50 (для сжигания биологических, промышленных, бытовых и медицинских отходов) – 1 ед., с максимальным общим временем работы 24 часа в сутки, 8760 часов в год. Количество утилизируемых отходов на установке составляло 50 кг/час. Общее количество сжигаемых отходов на установке составляло 438 тн/год. На объекте планируется модернизация предприятия за счет установки дополнительного оборудования для утилизации и переработке отходов: 1) инсинератор GAMPR ИУ-50 по обезвреживанию термическим способом отходов, перед выбросом в атмосферу дымовые газы проходят очистку по взвешенным веществам циклоном марки ЦН-15 с проектным КПД очистки 85,0 % (в количестве 2 шт). 2) термодемеркуризационная установка УРЛ-2М для термической демеркуризации (удаления ртути из) люминесцентных ламп всех типов и приборов. 3) инсинератор ЕСО-100 по обезвреживанию термическим способом отходов, перед выбросом в атмосферу дымовые газы проходят очистку по взвешенным веществам циклоном марки ЦН-15 с проектным КПД очистки 85,0 %. Далее отходящие газы проходят процесс очистки посредством аппарата мокрой газоочистки типа «скруббер», КПД-97%. После модернизации планируется максимальная производительность предприятия по утилизации опасных отходов до 10 тонн в сутки, 3485 тонн в год; по утилизации неопасных отходов до 50 тонн в сутки, 6150 тонн в год Транспортировка отходов будет осуществляться специализированным транспортом, имеющим разрешение на перевозку отходов производства и потребления. Водители транспортных средств будут иметь допуск к перевозке опасных грузов. Отходы производства и потребления должны перевозиться способом, исключающим возможность их потери в процессе перевозки, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным или иным объектам. Будут использоваться арендованные транспортные средства, привлекаемые на договорной основе, ремонт техники будет производиться на СТО либо собственником..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На период строительства Загрязнение атмосферного воздуха предприятием в период

производства строительных работ будет обусловлено выбросами загрязняющих веществ, образующихся при сварочных и покрасочных работах при реконструкции Цеха приема и утилизации медицинских отходов. Сварочные работы осуществляются при помощи передвижного поста ручной дуговой сварки штучными электродами. Покрасочные работы выполняются кистью, валиком. Возводимые здания (Цех приема и утилизации промышленных отходов; Цех мех. обработки и переработки отходов) будут сборной-разборной конструкции, выбросы не осуществляются. Бетон привозной. Для хранения химических отходов будет установлен 20-ти футовый контейнер. На период эксплуатации основным источником вредных веществ в атмосферу является оборудование по утилизации отходов. Виды принимаемых и перерабатываемых отходов:

№ Виды отходов Количество, тонн 1 Медицинские отходы 218 2 Биологические и органические отходы 1 3 Ртутьсодержащие лампы, термометры, приборы и др. ртутьсодержащее оборудование 100 4 Нефтешлам, шлам очистки трубопроводов и емкостей, твердые отходы нефтеловушек и другого нефтеулавливающего оборудования 300 5 Нефтесодержащие жидкие отходы систем очистки ливневых стоков, нефтеловушек и другого нефтеулавливающего оборудования, подсланевые воды, отходы отстаивания и очистки отработанных нефтепродуктов, другие нефтесодержащие отходы 50 6 Промасленная ветошь и др. текстиль, загрязненный нефтепродуктами 15 7 Промасленные стружки, опилки и другие древесные отходы, загрязненные нефтепродуктами 5 8 Промасленные бумага и картон, загрязненные нефтепродуктами 49 9 Отходы песка и грунта, загрязненного нефтью, мазутом, маслами, бензином, ГСМ 500 10 Шпалы железнодорожные 70 11 Фильтры, отработанные масляные 20 12 Фильтры, отработанные топливные 20 13 Отходы лакокрасочных материалов (ЛКМ) в том числе: тара из-под ЛКМ, компоненты ЛКМ, материалы загрязненные ЛКМ, жидкие и твердые остатки ЛКМ, потерявшие свои свойства и качества 38 14 Отработанные смазочные материалы (твёрдые, пластичные, жидкие), смазки, пасты и т.д. 50 15 Смолы (в т.ч. эпоксидные, синтетические, кремнийорганические, полиэфирные и др.), герметики, клеи, мастики, латексы, компаунды, триколы, катализаторы, пены и связующие компоненты 40 16 Отходы сальниковой набивки, уплотнительные материалы из фторопласта или на основе графита, шнуры и кольца с графитовой пропиткой, манжеты из резины и др. 5 17 Средства защиты растений, гербициды, пестициды 10 18 Растворы обезвреживания емкостей из под пестицидов, цианидов и прочих химикатов 10 19 Химические отходы, реагенты и реактивы (в том числе прекурсоры), жидкие отходы нейтрализации химических отходов и компонентов 50 20 Шлам (осадок) нейтрализации кислот, щелочей и др. химреагентов, карбидный шлам, отходы гашеной извести 50 21 Отходы после пробирного анализа (в т.ч. использованные и загрязненные тигли, капли, шерберы и пр.), а также использованная стеклянная, фарфоровая и керамическая лабораторная и производственная посуда и ее бой 15 22 Отработанный загрязненный песок пескоструйной очистки, в т.ч. со следами ЛКМ, СОЖ, масел и др. нефтепродуктов 5 23 Отработанный силикагель и сыпучие катализаторы (гранулы и порошки), и др. слабозагрязненные твердые отходы, состоящие в основном из инертных материалов 10 24 Другие твердые, жидкие и пастообразные отходы со схожими опасными свойствами 10 25 Жидкая фракция крадов, кеков и пеков, содержащих нефтепродукты (после предварительного отстаивания) 5 26 Другие слабо горючих или не горючие жидкие отходы, уничтожаемые методом высокотемпературной газификации 10 27 Отходы электролита/щелочи аккумуляторной 5 28 Полиэтиленовые и полипропиленовые мешки из-под химреагентов, цианидов, пестицидов и пр. 20 29 Крад (нефтесодержащий кек после установок очистки), другие разновидности кеков и пеков содержащих нефтепродукты, (жидкая, твердая и пастообразная фракции) 10 30 Пластиковая тара из-под нефтепродуктов, химреагентов, цианидов, пестицидов и пр. 100 31 Металлическая тара из-под .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало модернизации - 3 квартал 2024 года. Продолжительность строительства – 1 месяц. Предположительный срок эксплуатации – согласно права владения земельным участком. Постутилизация объекта - комплекс работ по демонтажу и сносу капитального строения (здания, сооружения, комплекса) после прекращения его эксплуатации. Проектом работы по демонтажу и сносу капитального строения не предусматриваются..

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 – 0,1 га Назначение - для производственной базы Начало намечаемой деятельности - 3 квартал 2024 год. 1 - 54°53'45"C, 69°10'16"В 2 - 54°53'44"C, 69°10'17"В 3 - 54°53'42"C,

69°10'15"В 4 - 54°53'44"С, 69°10'13"В;

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 Расположение водного объекта: ближайший водный объект (река Ишим) находится на расстоянии 2,7 километров в западном направлении, ближайший искусственный водный объект (Теплый канал) 1,5 км в северо-восточном направлении от территории предприятия. Участок находится за пределами водоохраной зоны и водоохранной полосы поверхностного водного источника. Объект находится за пределами охранных зон и полос. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные воды объект не осуществляет. Водопользование - общее. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной питьевой водой.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование - общее. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной питьевой водой. Период эксплуатации: Подача воды на хозяйственно-питьевые нужды производится из городского водопровода. ;

объемов потребления воды Водопользование - общее. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной питьевой водой. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 3,75 м3 Период эксплуатации: Подача воды на хозяйственно-питьевые нужды производится из городского водопровода. Объем потребления воды на нужды площадки составляет: 190,995 м3/год, в том числе: - пылеподавление (орошение бурта строительных отходов) – 1,83 м3/год; - технологические нужды (мойка оборотной тары, долив в систему очистки циклона) – 7,665 м3/год. - Объем водопотребления персонала – 181,5 м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопользование - общее. Водные ресурсы используются на хозяйственно-бытовые, питьевые и производственные нужды. Период строительных работ: Все строительные рабочие обеспечиваются доброкачественной питьевой водой. Объем водопотребления (питьевая) на период строительства – 3,75 м3 Период эксплуатации: Подача воды на хозяйственно-питьевые нужды производится из городского водопровода. Объем потребления воды на нужды площадки составляет: 190,995 м3/год, в том числе: - пылеподавление (орошение бурта строительных отходов) – 1,83 м3/год; - технологические нужды (мойка оборотной тары, долив в систему очистки циклона) – 7,665 м3/год. - Объем водопотребления персонала – 181,5 м3;

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

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 Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия. На территории древесно-кустарниковые насаждения отсутствуют. Снос зеленых насаждений не планируется Для работы объекта растительные ресурсы не используются, вырубка и перенос зеленых насаждений не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия. Представители объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на производственном участке отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия. При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия. При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия. При проведении работ животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Необходимые ресурсы для строительства объекта, в том числе строительные и инертные материалы будут доставляться на площадку по мере необходимости. Обеспечение строительной площадки электроэнергией осуществляется от существующей трансформаторной подстанции на территории предприятия.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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) Основными ингредиентами, загрязняющими окружающую среду при действии проектируемого объекта, будут являться на период строительства: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Диметилбензол, Уайт-спирит, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. На период эксплуатации: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Натрий гидроксид, диНатрий карбонат, Олово оксид, Ртуть, свинец и его неорганические соединения, Хром шестивалентный, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Азотная кислота, Аммиак, Гидрохлорид, Серная кислота, Сера диоксид, Сероводород, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Ортофосфорная кислота, Бутан, Этин, Диметилбензол, Трихлорбензол, Трихлордифенил, Масло минеральное нефтяное, Уайт-спирит, Углеводороды предельные C12-19, Взвешенные вещества, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, Пыль абразивная, Пыль асбестосодержащая, Пыль аминопластов. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства: Код Н а и м е н о в а н и е КлассВыброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ности/ст/год ства 1 2 6 7 8 0123 Железо (II, III) оксиды 3 0,00386 0,000139 0143 Марганец и его соединения 2 0,000303 0,0000109 0301 Азота (IV) диоксид (4) 2 0,0006 0,0000216 0304 Азот (II) оксид (6) 3 0,0000975 0,00000351 0337 Углерод оксид (594) 4 0,003694 0,000133 0342 Фтористые газообразные соединения 2 0,0002583 0,0000093 0344 Фториды неорганические плохо растворимые 2 0,000278 0,00001 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) 3 0,0625 0,001125 2752 Уайт-спирит (1316*) 0,0625 0,001125 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 4 0,000278 0,00001 В С Е Г О: 0,1343688 0,00258731 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации: КодН а и м е н о в а н и е Класс Выброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ности/ст/год ства 1 2 6 7 8 0121 Железо сульфат /в пересчете на 3 0.00015 0.0014256 железо/ (278) 0122 Железо трихлорид (Железа хлорид) /в 2 0.00015 0.0014256 пересчете на железо/ (279) 0123 Железо (II, III) оксиды /в 3 0.02411 0.019355 пересчете на железо/ (277) 0127 Кальций гипохлорид (635*) 0.000444444 0.004224 0140 Медь (II) сульфат /в пересчете на 2 0.0000277778 0.000264 медь/ (335) 0143 Марганец и его соединения /в 2 0.0006086 0.0003361 пересчете на марганца (IV) оксид/ (332) 0150 Натрий гидроксид (886*) 0.0017111112 0.013432 0155 диНатрий карбонат (415) 3 0.0006 0.0051408 0168 Олово оксид /в пересчете на олово/ (454) 3 0.00000304 0.0000028 0183 Ртуть (514)1 0.000001575 0.0000015728 0184 Свинец и его неорганические 1 0.00000553 0.0000051 соединения /в пересчете на свинец/(523) 0203 Хром /в пересчете на хром (VI)1 0.0000056 0.0000424 оксид/ (657) 0214 Кальций дигидроксид (309) 3 0.000444444 0.004224 0221 Натрий гидросульфат гидрат (887*) 0.0001 0.0009504 0301 Азота (IV) диоксид (4) 2 0.18535796 5.07943139 0302 Азотная кислота (5) 2 0.0000194444 0.0001484 0303

Аммиак (32) 4 0.001544444 0.0117872 0304 Азот (II) оксид (6) 3 0.0305698 0.82884163
0316 Гидрохлорид (162) 2 0.00252366 0.06054221 0317 Гидроцианид (163) 2 0.0015 0.014256 0322
Серная кислота (527) 2 0.000373944 0.002884 0330 Сера диоксид (526) 3 0.19911664 5.73455909 0337
Углерод оксид (594) 4 0.184044 4.811415 0342 Фтористые газообразные соединения 2 0.004546486
0.11760732 /в пересчете на фтор/ (627) 0344 Фториды неорганические плохо2 0.000278 0.00005
растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)
(625) 0348 Ортофосфорная кислота (954*) 0.000611111 0.004664 0351 диАммоний сульфат
(37) 3 0.0006 0.0057024 0402 Бутан (99) 4 0.378 0.0227 0528 Этин (1519*) 0.378 0.0227 0616
Диметилбензол (смесь о-, м-, п-3 0.0625 0.01125 изомеров) (203) 2735 Масло
минеральное нефтяное 0.027281 0.066807 (веретенное, машин.

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 Используемая на предприятии вода расходуется на хозяйственно-бытовые и производственные нужды. Сброс сточных вод осуществляется в септик 3 м3 для бытовых стоков и 10 м3 для производственных стоков на период строительства и эксплуатации. Откачка септика осуществляется специализированной организацией..

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 В период работ возможно образование следующих видов отходов: Период строительства: - тара из-под ЛКМ -0.0005 т/год; Код отхода: 15 01 10*. Временное хранение в контейнере. Утилизируются на территории предприятия; - коммунальные отходы-0.03125 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка. Утилизируются на территории предприятия -огарки электродов-0.00098 т/год, Код отхода: 12 01 13. Временное хранение в ящике. По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. Итого образование отходов в период строительства – 0,03273 т/год Период эксплуатации: - коммунальные отходы-1,5 т/год, Код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности работников. Рекомендован отдельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка. Утилизируются на территории предприятия. - металлический лом - 0,17296 т/год Код отхода 16 01 17. Образуется в процессе ремонта автотранспорта, технологического оборудования и прочих металлоконструкций. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. - отработанные автомобильные шины - 0,1664 т/год. Код отхода 16 01 03. Переходят в отход вследствие снижения параметров качества. Частота замены шин зависит от пробега автотранспорта, качества покрытия автодорог и качества автошин. Утилизируются на территории предприятия. Временное хранение происходит в помещении склада. - отработанные масла - 0,07128 т/год. Код 13 02 08* Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при их использовании. Сбор отхода производится в металлическую емкость. Первичные операции на собственном предприятии, По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. - промасленная ветошь - 0,0127 т/год. Код 15 02 02* Отход образуется в процессе ТО автотранспорта, оборудования. Сбор производится в металлические емкости. По мере накопления утилизируются на территории предприятия - отработанные масляные фильтры. - 0,0024 т/год. Код 15 02 02* Отработанные масляные фильтры образуются в процессе замены в автотранспорте. Техническое обслуживание автотранспорта с заменой моторного и трансмиссионного масел, проводится исходя из его технического состояния и установленных норм пробега. Сбор производится в металлическую емкость. По мере накопления утилизируются на территории предприятия. - отработанные свинцово-кислотные аккумуляторные батареи - 0,08885 т/год. Код 16 06 01* . Временное хранение происходит на стеллажах. По мере накопления утилизируются на территории предприятия. - тара из-под ЛКМ -0,005 т/год; Код отхода: 15 01 10*. Временное хранение в контейнере. Утилизируются на территории предприятия; - огарки электродов-0,0049 т/год, Код отхода: 12 01 13. Временное хранение в контейнере. По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. -

зольный остаток-75 т/год, Код отхода: 10 01 15. Временное хранение в контейнерах с крышкой. По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. - обезвреженный грунт - 475 т/год, Код отхода: 10 01 15. Временное хранение в контейнерах с крышкой. По мере накопления транспортировочной партии, передача специализированным предприятиям по договору. Итого образование отходов в период эксплуатации – 552,5245 т/год Всего образование отходов (строительство и эксплуатация) – 552,5572 т/год На предприятии заключены все необходимые договора для вывоза и утилизации отходов. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение ГЭЭ для объектов II категории, Местного исполнительного органа в области охраны окружающей среды..

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) Отведенный земельный участок, площадью 0,1 га для производственного объекта, предназначенного для обезвреживания неопасных и опасных отходов (исключая такие специфические виды отходов, как радиоактивные отходы), на котором планируется модернизация предприятия за счет установки дополнительного оборудования для утилизации и переработки отходов. Ближайший жилой массив находится в западном направлении на расстоянии 1200 м от территории предприятия. Расстояние до ближайшего водного источника (река Ишим) 2,7 км в западном направлении от территории предприятия. Расстояние до ближайшего искусственного водного объекта (Теплый канал) 1,5 км в северо-восточном направлении от территории предприятия. Доступ к участку осуществляется автомобильным транспортом. Территория благоустроена. На территории расположены следующие объекты: 1. КПП 2. Административно бытовой корпус; 3. Цех приема и утилизации медицинских отходов; 4. Площадка сортировки отходов; 5. Цех приема и утилизации промышленных отходов; 6. Цех мех. обработки и переработки отходов; 7. Участок по приему и переработке отработанных масел и прочих тех. жидкостей; 8 Склад хим. веществ; 9. Вспомогательное производство.Предприятие, расположено в населенном пункте, где органами Казгидромета проводится проведение прогнозирования НМУ, получена справка о значении фонового загрязнения, выданная РГП на ПХВ «Казгидромет». Проведение полевых работ не требуется. Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами заповедных 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; 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. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны 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 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 объекта 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 и радиационного воздействия отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности уровень звукового давления в октановых полосах на границе жилого массива будет значительно ниже допустимых для территорий, прилегающих к жилым домам. 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..

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 трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства не окажет..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Технологические процессы, осуществляемые ТОО «Экологический проектный центр», позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: - тщательную технологическую регламентацию проведения работ; - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан; - временное складирование отходов в специально отведенных местах; - выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; - упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия; - своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; - принимать меры предосторожности и проводить ежедневные профилактические работы для исключения утечек и проливов топлива; - повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов. - контроль водопотребления и водоотведения; - содержание в чистоте производственной территории. Необходимо отметить, что действие предприятия проводится в пределах существующей производственной площадки, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных в сколько-нибудь заметных размерах, в связи, с чем проведение каких-либо особых мероприятий по охране животного и растительного мира проектом не намечается. Технологические процессы, осуществляемые на предприятии, позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, что ведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Изъятие почвенного покрова из естественной экосистемы, не предусмотрено..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Модернизация будет проведена на производственном участке действующего предприятия.

- 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):

Гаголин Е.В.

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

