

KZ11RYS00728643

14.08.2024 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 "KazEcoService", 130305, Республика Казахстан, Мангистауская область, Каракиянский район, Мунайшинский с.о., с.Мунайшы, улица Неопределен, строение № 298, 200640029714, ДУЙШОВ КУАНЫШ, +7 7756414141, kazecoservice@inbox.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) Реализация намечаемой деятельности планируется в Мангистауской области, Каракиянском районе. Наименование объекта: «Расширение комплекса для переработки и утилизации нефтесодержащих отходов, отходов производства и ТБО». В административном отношении территория действующей площадки по переработке и утилизации нефтесодержащих отходов и отходов бурения с нефтяных месторождений расположена на территории выделенной Каракиянским Акиматом Мангистауской области в Каракиянском районе вдоль автодороги Карамандыбас, возле месторождения «Асар». Площадки находятся вблизи месторождения Узень оборудованные для переработки и утилизации нефтесодержащих отходов: отходов бурения, замазученного грунта, нефтешлама, отработанного масла, промасленных и подсланевых, сточных вод и др. нефтесодержащих отходов. Ближайшим населённым пунктом является г.Жана-Узень, расположенный в 25 км, город Жанаозен в 50км, и в 110км находится областной центр город Актау. Расположение карт и технологических площадок и размещение новых сооружений определялось исходя из технологичности производства и рационального распределения территории, с учетом: санитарных норм и норм пожаро-взрывобезопасности; рационального размещения подземных и надземных инженерных сетей, обеспечения нормальных условий их ремонта и эксплуатации. Целью настоящего проекта является утилизация отходов производства. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест, в связи с тем, что реализация намечаемой деятельности планируется в действующем комплексе для переработки нефтесодержащих отходов, отходов производства и ТБО, как реконструкция и расширение действующего комплекса. Вид намечаемой деятельности соответствует п. 6.1 раздел 1 приложения 1 Экологического кодекса объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации), химической обработки или захоронения на полигоне. По оказанию негативного воздействия на окружающую среду строительство проектируемого объекта по продолжительности строительства и объему выбросов относится к объектам 1 категории, по объему выбросов относится к объектам 1 категории..

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) Планируется реконструкция к действующему объекту. ТОО «KazEcoService» экологическое разрешение на воздействие для объектов I категории от: 24.09.2021 г. №: KZ37VCZ01328528. Выбросы: 209, 97440612 т/год на 2024 год. Заключение государственной экологической экспертизы на «Проект нормативов предельно-допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу для ТОО «KazEcoService» на 2021-2025 годы» с вх. № KZ03RXX00022659 от 20.08.2021 г.; РАЗРЕШЕНИЕ на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории от 26.08.2021 г. №KZ56VCZ01299474 отходы на 69 000т/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) В связи с планируемой реконструкцией для действующего комплекса необходимо заявление о намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении территория действующей площадки по переработке и утилизации нефтесодержащих отходов и отходов бурения с нефтяных месторождений расположена на территории выделенной Каракиянским Акиматом Мангистауской области в Каракиянском районе вдоль автодороги Карамандыбас, возле месторождения «Асар». Площадки находятся вблизи месторождения Узень оборудованные для переработки и утилизации нефтесодержащих отходов: отходов бурения, замазученного грунта, нефтешлама, отработанного масла, промасленных и подсланевых, сточных вод и др. нефтесодержащих отходов. Ближайшим населённым пунктом является г. Жана-Узень, расположенный в 25 км, город Жанаозен в 50км, и в 110км находится областной центр город Актау. Санитарно-защитная зона – 1000 м. Район строительства характеризуется сильными ветрами и пыльными бурями; число дней в году с сильными ветрами (более 15 м/с) составляют – 82 дня. ,4 м – 5,8 м., глубина промерзания грунтов 0,98 –1,27 м..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Комплекс для переработки нефтесодержащих отходов, отходов производства и ТБО Площадь земельного отвода составляет 20,0 га. Полигон представляет собой площадку прямоугольной формы размером 200x1000м, предназначен для переработки и утилизации нефтесодержащих отходов, отходов производства и ТБО. На полигоне имеются следующие существующие объекты: Существующие на комплексе сооружения: - Здание АБК со столовой и душевой; - Септик 4м3; - Вагончик для отдыха персонала (2шт.); - КТПН-630/10/0,4; - Бетонный колодец питьевой воды 2х2х2м, 8м3; - Туалет дворовой; - Установка УУН-0,8; - Ванна для дезинфекции колес автотранспорта; - Шкаф распределительный ШР-1. Проектируемые сооружения: Карты: - Карта №1 приема и временного хранения буровых отходов; - Карта №2 временного хранения и переработки нефтесодержащих отходов химическим методом; - Карта №3 для временного хранения жировых отходов, ТБО. - Карта №4 под МБР (биологическая переработка способом Бакойл.kz, ШерОЙЛ); - Карта №5 приема и временного хранения буровых отходов, отходов иловых осадков отходов АСПО, отходы золы; - Карта №6 для приема и временного хранения нефтесодержащих, ливневых, буровых, хоз.фекальных сточных вод бетонный бассейн 2 штук, по 500 м3, отработанных масел - емкость 3м3, отходы смазочно-охлаждающих жидкостей – емкость 2м3; - Карта №7 приема и временного хранения нефтешлама; - Карта №8 приема и временного хранения нефтешлама; - Карта №9 для приема и временного хранения буровых отходов; - Карта №10 приема и временного хранения буровых отходов; - Карта №11 для приема и временного хранения металлолома, пустых отработанных баллонов, огарок сварочных электродов, отработанных тар от хим. реагентов, отходы металлопластиковых изделия, отходы окалины; отходы изделия из резин, строительные отходы, отходы древесины, абразивные отходы, отходы стекла, автошины, отходы керамики: - Карта №12 приема и временного хранения замазученного грунта; - Карта №13 для временного хранения нейтрального грунта; - Карта №14 приема и временного хранения промасленной ветоши, отработанных воздушных, масляных и топливных фильтров, медицинских отходов, отходы макулатуры, отходы орг.техники, отработанных картриджей, отходы фото реактивов; - Установка утилизации нефтесодержащих отходов термическим методом на оборудовании УУН-0,8 – 2 ед.; - Установка утилизации производственных отходов термическим методом на оборудовании Факел-1М – 2 ед.; - Установка перолиза «ФОРТАН» - 2ед.; - Реторты для «ФОРТАН» - 4ед.; - Бетонный приямок для золы после переработки ФОРТАНами; - Гидравлический пакетировочный пресс ППП (2ед.) и дробилка щековая (1ед.) на одной площадке, предусмотреть над оборудованием навесы; - Емкость СУГ V-25м3 (1ед.) с испарителем СУГ (1ед.) для обеспечения горелок

установок «УУН-0,8» и «Факел-1М» топливным газом; - Диспетчерская зоны термической переработки на базе 20-футового контейнера; - КПП на въезде на территорию комплекса; - Весы стационарные электронные «Альфа АВ»; - Вагончик для отдыха персонала; - Здание гаражно-складское со следующими помещениями: • Гараж для автотранспорта 5х8 – 2 шт; • Склад №1 для хранения запчастей и инструментов для техники 6х3 – 1 шт. • Склад №2 для временного хранения производственных отходов отработанные аккумуляторы, отработанные ртутьсодержащие лампы 6х3 – 1 шт; • Склад №3 для временного хранения биологических препаратов (Бакойл.KZ, ШерОйл.KZ 6х3 – 1 шт; • Склад №4 для хранения сыпучих материалов 8х5 – 1 шт; - Подземная ж/б емкость технической воды V-25м³ под МБР для сезонного использования в теплое время года; - Резервуары подземные ж/б противопожарного запаса воды V-50м³ – 2шт. - Контейнер под мотопомпу и пожарный инвентарь; - ДЭС-26кВт; - Наблюдательные скважины – 4шт.; - Стоянка для спецтехники 20х10м; - Наружная стоянка для автотранспорта персонала комплекса 20х10м; - Автомойка ж/б (ванна 12х6м) с приемком 1м³ для сбора стоков. Для водоснабжения предусмотреть переносную пластиковую емкость воды V-2м³; - Беседка – оборудованное место для курения; - Предусмотреть о.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Комплекс рассчитан на переработку следующих объемов отходов, принятых из расчета работы оборудования в круглосуточном режиме (2 смены по 12 часов каждая) 365 дней в году. Расширение комплекса будет выполнено в один этап без очередей строительства. Данным проектом предусмотрена установка следующего оборудования: 1. Установка УУН-0,8 (1ед.); 2. Установка сжигания нефтесодержащих отходов "Факел-1М" (2ед.); 3. Установка пиролиза "ФОРТАН" (2ед.) с ретортами (4ед.); 4. Площадка гидравлического пакетировочного прессы ПГ-28 (2ед.) - под навесом и дробилки щековой (1ед.) - под навесом; 5. Весы стационарные электронные "Альфа АВ" (1ед.); 6. Площадка емкости отработанных масел V = 3м³; 7. Площадка емкости под отходы смазочно-охлаждающих жидкостей V= 2м³. Объемы переработки на оборудовании сторонним организациям приведены в таблице

Наименование оборудования	Количество переработанных отходов, тонн/год
Установка УУН-0,8 (3ед.)	262800
Установка Факел-1М (2ед.)	3504
Установка Фортан (2ед.)	5840
Сортировка, дробление, прессование	6000
Карты физико-химического метода	172800

Объемы расхода оборудованием топливного газа - СУГ: - УУН-0,8 = $88,5 \text{ кг/час} \cdot 24 \cdot 365 \cdot 3 \text{ печи} = 2325780 \text{ кг/год} = 2325,78 \text{ тонн/год}$. - Факел-1М = $21,5 \text{ кг/час} \cdot 24 \cdot 365 \cdot 2 \text{ печи} = 376680 \text{ кг/год} = 376,68 \text{ тонн/год}$. ИТОГО = 2702,46 тонн/год (потребность топливного газа - СУГ).

Описание работы оборудования и технические характеристики: Установка УУН-0,8 предназначена для утилизации (путем сжигания) нефтешламов, замазученных грунтов, нефтесодержащих отходов, образующихся при аварийных разливах нефти и нефтепродуктов, отработанных масел, в том числе растительного происхождения. Установка предназначена для утилизации отходов с содержанием нефти и нефтепродуктов в шламе не более 30%. При более высоком содержании нефтепродукта, необходимо понизить концентрацию добавлением в нефтешлам чистого грунта (песка). Области применения: Нефтеперерабатывающая и нефтедобывающая отрасли, магистральные нефтепроводы, промышленные предприятия, предприятия нефтегазового комплекса, морские и речные порты. Применение установки позволяет существенно снизить выбросы вредных веществ по сравнению с обычным открытым сжиганием. Содержание нефтепродуктов в отожженном шламе (в зольном остатке) не превышает 5% или 50 г на 1 кг твердого отхода. Не допускается сжигать в установке отходы, при сжигании которых выделяются ядовитые вещества или состав которых неизвестен. Такие отходы должны утилизироваться в установленном порядке. Не допускается сжигать легкофракционные нефтепродукты: бензины, растворители, отходы с большим содержанием подобных продуктов. Установка УУН-0,8 обеспечивает: - Сжигание нефтесодержащих отходов во вращающейся камере сжигания. - Более высокое качество сжигания по сравнению с открытым сжиганием. Конструкция установки обеспечивает сжигание с большим избытком воздуха, поэтому содержание окиси углерода, сажи и других вредных веществ в продуктах сгорания, незначительно. - Интенсивная продувка камеры сжигания обеспечивает взрывобезопасность. - Циклон очищает отходящие газы от взвешенных частиц переработанного шлама. - Скруббер очищает отходящие газы от мелкой фракции взвешенных твердых частиц и вредных примесей. Установка для утилизации отходов «Факел-1М» Установка предназначена для термической утилизации (сжигания) твердых и пастообразных малоиспаряющихся горючих нефтесодержащих отходов, образующихся при проведении работ, связанных с ликвидацией аварийных разливов нефти. На установке «Факел-1М» возможно утилизировать и другие промышленные и бытовые отходы. На установке могут быть утилизированы следующие виды отходов: - отработанные сорбенты на натуральной основе; - загрязненная трава; - подходящие по размерам загрязненные древесные материалы; - другие горючие материалы. Конструктивные особенности установки позволяют сжигать отходы калорийностью до 5500 ккал/кг. Предельное содержание нефтепродуктов в сжигаемых отходах не должно

превышать 30% (по массе). В установке не разрешается сжигать отходы, с.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала строительства по расширению полигона: сентябрь 2024г., будут уточняться по получению разрешения на воздействие. Общая продолжительность 2 месяца, количество смен – 2, продолжительность смены 12 часов.. Кол-во рабочих 12 человека. Срок эксплуатации после этапа строительства в 2024 году планируется..

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 отвода составляет 21,0 га. Полигон представляет собой площадку прямоугольной формы размером 200х1000м, предназначен для переработки и утилизации нефтесодержащих отходов, отходов производства и ТБО. Срок использования на условиях продажи аренды до 01 сентября 2025 года.;

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 На территории комплекса по переработке отходов производства отсутствуют сети водопровода и канализации. Источником питьевой воды является существующий подземный монолитный резервуар питьевой воды объемом 9м³. Вода на площадке, используемая для хозяйственно-бытовых целей, соответствует требованиям СТ РК ГОСТ Р 51232-2003. Здание бытового контейнера: Емкость пластиковая переносная для автомойки Нормы водопотребления приняты по СП РК 4.01-101-2012. □ Нормы водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды – 25 литров на человека в смену, из них 11 л горячей; □ Количество приборов 7 шт., из них на горячей воде работают 5 прибор; □ Горячая вода приготавливается в электроводонагревателях □ Для питья используется: вода бутилированная привозная из расчета 2л/сутки на одного человека. На мойку автомашин вода подается от наружной пластиковой передвижной емкости технической воды объемом 2.0м³/сутки. Для мойки предусматривается моечный аппарат с подогревом воды HDS 8/18-4 М с параметрами расход макс. -600 л/час, N=5.3 кВт. Для мойки (дезинфекции) колес расход воды 0,25 м³/сутки.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) ид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды. Для расчета потребности в воде использованы следующие показатели: На территории площадки отсутствуют существующие сети бытовой канализации. На данном объекте предусматривается система производственной канализации. Загрязненная вода, после мойки автотранспорта стекает по уклонам площадки автомойки в сливной приямок объемом 1м³, откуда откачивается спецтранспортом и далее утилизируется на данном комплексе. Карта приема и временного хранения нефтесодержащих, ливневых, буровых хоз.фекальных сточных вод. Внутри карты устанавливается бетонный бассейн 2 штук по 500 м³. Далее сброс будет в пруд-испаритель. ;

объемов потребления воды не предусматривается;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается;;

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

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках разведки отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.;;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и использование объектов животного мира и

продуктов их жизнедеятельности в производственных целях проектными решениями не предусматривается. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено. Заповедников и особо охраняемых зон, мест обитания краснокнижных животных отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение комплекса предусматривается от существующего КТПН 10/0,4кВ, напряжением 380В, а также от проектируемого ДЭС-1 30кВА, напряжением 380В. В качестве распределительного устройства для электропитания проектируемых электроприемников принят распределительный шкаф ШР-2 с установкой в вводного автомата и автоматов распределительной сети и устройств защитного отключения под DIN-рейку. ШР-2 устанавливается около существующего КТПН, далее от ШР-2 запитывается все проектируемые электроприемники. Для защиты отходящих линий в щитках устанавливаются модульные автоматические выключатели. Проектом предусматривается использование дизель-генератор электростанции мощностью 30кВА, напряжением 380В, трехфазным генератором переменного тока напряжением 0,4/0,23кВ. Дизель-генератор электростанция являются энергетическим модулем полной заводской готовности, поставляется в погодозащищенном кожухе. Рабочим проектом предусмотрено резервный источник питания площадки гидравлического пакетировочного пресса ПГ-28 и дробилки щековой от ДЭС-1.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Минимальный риск на недра в связи с земляными работами. Исполнитель строительно-монтажных работ должен обеспечивать уборку территории стройплощадки. Бытовой и строительный мусор должен вывозиться своевременно, в сроки и в порядке, установленном местным исполнительным органом..

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) Период строительства ожидаемые выбросы: 33,623 г/сек; 101,465 т/период: 1 класс опасности: Свинец и его соединения, Бенз/а/пирен, Хлорэтилен. 2 класс опасности: Фториды, фтористые газообразные, Марганец и его соединения, Азота диоксид, Формальдегид. 3 класс опасности: Олово оксид, Железо оксиды, Азот оксид, Углерод, Сера диоксид, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, ксилон, бутанол, толуол. 4 класс опасности: Углерод оксид, Углеводороды предельные C12-C19, бутилацетат, ацетон, бензин, спирт этиловый. Не классифицируется: Взвешенные частицы, пыль абразивная, Керосин, Уайт-спирит. Период эксплуатации: 380,864 г/сек; 968, 655 тонн/год: 1 класс опасности: Бенз/а/пирен, Пыль фенопластов резального типа, 2 класс опасности: формальдегид, сероводород, азота диоксид, фтористые газообразные, Марганец и его соединения. 3 класс опасности: азота оксид, углерод, сера диоксид, меркаптаны, Пыль стекловолокна, Керосин, Гидрохлорид (Соляная кислота), Углерод черный (Сажа). 4 класс опасности:

Углерод оксид, Углеводороды предельные C12-C19, Аммиак. Не классифицируется: метан, углеводороды C1-C5, C6-C10, Взвешенные частицы, пыль абразивная, Керосин, Уайт-спирит..

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 На территории отсутствует сети бытовой канализации. Сброс сточных вод составляет 1600м3/год Количество работающих на участке составит 12 человека на период строительных работ. .

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 Ориентировочное количество отходов при строительстве: 107 тн. Ориентировочное количество отходов при эксплуатации: 950 000 т/год. На период строительства подрядная строительная компания будет нести ответственность за вывоз и утилизацию отходов производства и потребления. Перед началом работ подрядчиком будут заключены договора со специализированными сторонними организациями на вывоз и утилизацию отходов. Отходы подлежат временному складированию в специальных контейнерах на отведенных местах территории проведения проектных работ, с последующим вывозом согласно договору. Содержание в чистоте и своевременная санобработка урн, мусорных контейнеров и площадок для размещения контейнеров, надзор за их техническим состоянием. Предусматривается ежедневная уборка территории от мусора с последующим поливом. После временного складирования все отходы вывозятся по договору в специализированные организации. При соблюдении всех предложенных решений и мероприятий образование и складирование отходов будет безопасным для окружающей среды. При строительстве Комплекса образуется 4 вида отходов: -твердые бытовые отходы (ТБО-смешанные коммунальные отходы); -огарки сварочных электродов; -тара из-под ЛКМ; -строительные отходы. К опасным отходам относятся: -тара из под ЛКМ; К неопасным отходам относятся: -ТБО; -огарки сварочных электродов; -строительные отходы. При эксплуатации образуется 8 видов отходов: -промасленная ветошь (ткани для вытирания, загрязненные нефтепродуктами или другими опасными веществами); -твердые бытовые отходы ТБО (смешанные коммунальные отходы); -зола и зольные остатки; -отработанные аккумуляторы; -отработанные шины; -отработанные фильтры; -отработанные масла -иловый осадок. Из них к опасным отходам относятся: -промасленная ветошь; - отработанные аккумуляторы; - отработанные масла; - отработанные фильтры. К неопасным отходам относятся: -ТБО; -зола и зольные остатки; -иловый осадок; -отработанные шины. Перерабатываемых отходов на Комплексе планируется более 70 видов: асфальто-смолистые парафиновые отложения (АСПО), битум и битумные отходы (в том числе асфальтовые отходы), биологические отходы, (в том числе биологические ткани и органы, образующиеся в результате медицинской и ветеринарной оперативной практики, медико-биологических экспериментов, гибели скота, других животных, птиц, рыб и т.п. Все отходы при строительстве после временного складирования будут вывозиться на специализированные предприятия для утилизации и захоронения. Все виды отходов при эксплуатации будут перерабатываться на собственном комплексе, кроме отработанных аккумуляторов..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие, промышленная безопасность, БВИ, ГУ УПР и тд. .

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) Растительный и животный мир. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность и животный мир ограничивается участком проведения работ. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительный и животный мир с учетом предусмотренных мероприятий оценивается как допустимое. Запланированные работы не окажут влияния на представителей животного мира, так как участок ведения работ расположен на освоенной территории. Фоновые исследования не проводятся в связи с отсутствием

на территории постов наблюдения Казгидромет. В границах территории участка строительства отсутствуют исторические памятники, археологические памятники культуры. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Полевые исследования не требуются. На данной территории нет сельскохозяйственных угодий, пастбищ, жд. путей, дорог республиканского значения. Других операторов объектов тоже нет..

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 Согласно п. 24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденным приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, и предварительная оценка существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. В целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия. Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия. По каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Воздействие на окружающую среду признается существенным во всех случаях, кроме случаев соблюдения в совокупности следующих условий: 1) воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий: - не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности; - не приведет к ухудшению состояния территорий и объектов, указанных в подпункте 1) пункта 25 Инструкции; не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду; - не приведет к последствиям, предусмотренным пунктом 3 статьи 241 Экологического кодекса РК. 14.1. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении разведочных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий После завершения строительных работ проводит зачистку территории от ГСМ, хозяйственно-бытовых и технических отходов. Предотвращать истощение и загрязнение поверхностных и подземных вод. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении строительных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - для уменьшения пыления от дорог и пыления при строительстве предусматривается пылеподавление технической водой; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; -

инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: - все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования и/или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов. -проведен инструктаж исполнителей работ по соблюдению требований Земельного кодекса Республики Казахстан; - стоянка автотранспорта будут размещены таким образом, чтобы исключить попадание нефтепродуктов в грунтовые воды; - в местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой мощностью 0,2м для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ; - нарушенные земельные участки приведены в безопасное состояние и в состояние, пригодное для использования в соответствии с законом РК.

На период эксплуатации для уменьшения влияния работающего технологического оборудования предприятия на состояние атмосферного воздуха, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу на предприятии разрабатывается комплекс планировочных и технологических мероприятий. Технологические мероприятия включают: - тщательную технологическую регламентацию проведения работ; - обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ; - регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования; - применение материалов, оборудования и сырья, обеспечивающих надежность эксплуатации; - техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования. Мероприятия согласно Приложения 4 Экологического Кодекса РК: - мониторинг атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны; - выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников; - внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных источников загрязнения..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) в отношении мест расположения объекта) Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не требуются..

- 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):

Шакирова А.И.

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



