

KZ49RYS01347886

10.09.2025 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 "Vik oil", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ РАЙОН, улица Байтурсынулы, дом № 19, 140440004341, КОЛИЙ ОКСАНА АНАТОЛЬЕВНА, 379-50-46, vikoil2014@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) Предприятие является действующим. В настоящее время оператором является ТОО «Limoil» на основании договора аренды №14/04/2025 от 14 апреля 2025 г. с ТОО «Vik oil». В результате реконструкции будет увеличен основной резервуарный парк с 14500 до 24790 м3, приём ГСМ увеличится с 36800 до 61300 тонн/год. Также будет произведён демонтаж оборудования установки по переработке углеводородного сырья. Ранее предприятие классифицировалось по 1.3. разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов (ЭК РК) и относилось в I категории, после демонтажа оборудования установки по переработке углеводородного сырья, предприятие будет относиться ко II категории. Основной вид деятельности предприятия – приём, хранение и отпуск горюче-смазочных материалов, в том числе: мазут, печное и дизельное топливо, битум. Вид деятельности согласно Приложения 1 Экологического кодекса РК - 10.29. места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений. По степени воздействия на окружающую среду хозяйственная деятельность предприятия на период эксплуатации относится к II категории согласно приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК – любые виды деятельности с осуществлением сброса загрязняющих веществ в окружающую среду (п. 7.18 Приложения). .

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) -;

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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Vik oil» представлено одной промплощадкой, расположенной в г. Петропавловск, ул. Ауэзова, 335. Ближайшая жилая зона (г. Петропавловск, с.Тепловское) располагается на расстоянии более 1100 метров от границ участка площадки в направлении юга. Трассировки границы СЗЗ по 8 (восьми) румбам: с северной стороны от крайнего источника на расстоянии 340 м располагается улица Ауэзова. с северо-западной стороны от крайнего источника на расстоянии 180 м расположено ТОО «Inter Logic». с западной стороны от крайнего источника на расстоянии 280 м расположены складские помещения. с юго-западной стороны от крайнего источника на расстоянии 430 м расположен склад ГСМ ТОО «Казах ойл». с южной стороны от крайнего источника на расстоянии 60 м расположено ТОО «KSP Steel». с северо-восточной, восточной и юго-западной стороны расположена Объездная дорога и за ней пустырь. В настоящий момент объект эксплуатируется ТОО "Limoil" по договору аренды с ТОО «Vik oil». Перед началом строительных работ договор аренды будет расторгнут и экологическое разрешение будет получено на ТОО «Vik oil»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Приём из железнодорожных цистерн: • печное топливо- 2300 тонн в год; • дизельное топливо- 21000 тонн в год; • мазут- 3500 тонн в год; • битум- 10000 тонн в год. Приём из автотранспорта: • печное топливо- 500 тонн в год; • дизельное топливо- 3000 тонн в год; • мазут- 1000 тонн в год; • битум- 20000 тонн в год. Отпуск нефтепродуктов с железной дороги составляет: • печное топливо- 500 тонн в год; • дизельное топливо- 5000 тонн в год; • мазут-1000 тонн в год; • битум- 6000 тонн в год. Отпуск нефтепродуктов в автотранспорт составляет: • печное топливо- 2100 тонн в год; • дизельное топливо- 18950 тонн в год; • мазут-3450 тонн в год; • битум- 24000 тонн в год. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На действующий период предприятие осуществляет приём, хранение и отпуск горюче-смазочных материалов, в том числе: мазут, печное и дизельное топливо, битум. Для обеспечения надлежащего функционирования склада нефтепродуктов на территории расположены и функционируют: • железнодорожная сливо-наливная эстакада; • автоналивная эстакада; • резервуарный парк; • административно-бытовой корпус; • производственное здание (котельная, мастерская, автогараж); • насосная; • технологические трубопроводы; • нефтеловушка; • пожарный водоём. Рабочим проектом предусмотрена реконструкция существующего комплекса по переработке углеводородного сырья, в том числе : Строительство железнодорожной эстакады слива-налива на 2 вагонно-цистерны длиной 12,0 м налива темных нефтепродуктов (битум). Строительство навеса на 4 поста для слива 2 в/ц с битумом и подготовки 2 в/ц с битумом для дальнейшего слива, длиной 48,0 м и шириной 12,0 м. Размещение резервуарного парка из 2-х резервуаров стальных вертикальных РВС-3000 м3 для хранения темных нефтепродуктов (битумы нефтяные дорожные, мазуты) с привязкой к существующему парку темных нефтепродуктов; Размещение резервуарного парка из 2-х резервуаров стальных вертикальных РВС-2000 м3 с привязкой к существующему парку светлых нефтепродуктов; Размещение 1-го наземного резервуара стального горизонтального РГС-90 м 3 для хранения и отгрузки темных нефтепродуктов; Размещение двух наземного резервуара стального горизонтального РГС-75 м3 для хранения и отгрузки темных нефтепродуктов; Установки резервуара стального горизонтального РГС75 м3 подземного типа, для аварийного сброса и приема - хранения темных нефтепродуктов. Устройство навеса над установкой аварийной печи нагрева АНТМ1000 с привязкой к существующим ТС. Устройство фундаментов для установки двух парогенераторов косвенного нагрева с производительностью 2 тонны пара в 1 час для слива ж/д цистерн с битумом. Перенос и демонтаж резервуаров РГС 75 и РГС 50 внутри площадки парка ПСН. Демонтаж оборудования установки по переработке углеводородного сырья. Железнодорожная эстакада длиной 12 м. Железнодорожная эстакада слива-налива - инженерное сооружение с размерами в плане 12,0×1,7 м и высотой до площадки обслуживания 4,3 м. Фундамент – буронабивные сваи диаметром 250 мм и диаметром 500 мм из бетона класса С16/20 (В15), F75, W 4 по ГОСТ 26633-2012, арматура класса А400 (А-III) и А240 (А-I) по ГОСТ 34028-2016. Несущие конструкции эстакады (стойки, прогоны, вертикальные связи и другие элементы) из стальных прокатных профилей. Покрытие площадки из просечно-вытяжной стали. Для повышения огнестойкости конструкций применены огнезащитные покрытия. В уровне железнодорожных путей запроектирована монолитная бетонная площадка с размерами в плане 20,0 м × 60,0 м Бетон площадки класса С16/20 (В15), F75, W 4 по ГОСТ 26633-2012, арматура класса А400 (А-III) и А240 (А-I) по ГОСТ 34028-2016. Для отвода атмосферных осадков и случайных технологических проливов, площадка оборудована лотковыми каналами. Площадка по периметру обрамлена монолитным бортиком. Навес над эстакадой. Навес над эстакадой запроектирован размерами в плане 48,0×12,0 м и высотой до низа несущих

конструкций 8,0 м. Фундамент – буронабивные сваи диаметром 500 мм из бетона С16/20 (В15), F75, W 4 по ГОСТ 26633-2012, арматура класса А-III и А-I по ГОСТ 34028-2016. Несущие элементы навеса - из стальных прокатных профилей, стойки двутавр 30К1 по ГОСТ 26020-86, покрытие – из стальных профилированных оцинкованных листов НС44-1000-07 по металлическому каркасу. Резервуары РВС-3000м3 и РВС-2000м3. Резервуар вертикальный стальной емкостью 3 000 м3. Резервуары емкостью 3 000 м3 запроектированы по ГОСТ31385-2023. Высота резервуара 12,00 м, диаметр 19,88 м. Резервуары емкостью 2 000 м3 запроектированы по по ГОСТ31385-2023. Высота резервуара 11,92 м, диаметр 15,20 м. Стенки и днища резервуаров изготавливаются в заводских условиях в виде полотнищ, которые на площадку строительства доставляются в виде рулонов. Покрытия резервуаров в.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства – ноябрь 2025 года; завершение – декабрь 2025 года. Начало эксплуатации – -; завершение и постутилизация – не установлено. .

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 Кадастровый номер земельного участка: 15-234-151-821. Площадь земельного участка: 6,3823 га. Категория земель: Земли населённых пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение земельного участка: для строительства промышленной базы, железнодорожного тупика, склада легко воспламеняющихся жидкостей и комплекса по переработке углеводородного сырья. Ограничения в использовании и обременении земельного участка: нет. Делимость земельного участка: делимый. Кадастровый номер земельного участка: 15-234-151-993. Площадь земельного участка: 13,3833 га. Категория земель: Земли населённых пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение земельного участка: для строительства промышленной базы, железнодорожного тупика, склада легко воспламеняющихся жидкостей и комплекса по переработке углеводородного сырья. Ограничения в использовании и обременении земельного участка: нет. Делимость земельного участка: делимый.;

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 Потребность в водных ресурсах на период строительства и эксплуатации объекта намечаемой деятельности будет обеспечиваться за счет привозной воды. Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 4000 м-озеро Большое Белое).; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) На период строительства: общее водопользование (питьевая вода). На период эксплуатации: общее и специальное водопользование (питьевая вода и непитивая вода).; объемов потребления воды На период строительства общее потребление воды питьевого качества на период строительства составит 112,5 м3, технического – 0 м3. Таким образом, совокупный объем воды, расходуемый в период строительства, составит 112,5 м3. На период эксплуатации годовая норма потребления воды питьевого качества составит 237,25 м3, на производственные нужды – 219 м3. Отведение хозяйственно-бытовых стоков будет производиться в септик объемом 5 м3. Вывоз стоков согласно договора.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства потребность в водных ресурсах будет обусловлена хозяйственно-питьевыми нуждами. На период эксплуатации потребность в водных ресурсах будет обусловлена только хозяйственно-питьевыми нуждами и производственными нуждами.;

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

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 в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Виды и количество используемых строительных материалов и сырья: 1. Песок влажностью 5% – 2,85 тонн. 2. Грунт влажностью 19% – 1308,4 тонн. 3. Щебень (5-10 мм) влажностью 5% – 3,3 тонн. 4.

Щебень (10-20 мм) влажностью 5% – 102,4 тонн. 5. Щебень (40-80 мм) влажностью 5% – 1671,5 тонн. 6. Грунтовка ГФ-021 – 0,42 тонн. 7. Эмаль ПФ-115 – 0,58 тонн. 8. Уайт-спирит – 0,08 тонн. 9. Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 – 0,17 тонн. 10. Электроды Э42– 6,75 т. Песок, грунт, щебень будут храниться на площадке строительства.;

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) Выбросы загрязняющих веществ на период строительства: 1. Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) (кл.опас.-3) – 0,069643 т/год. 2. Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (кл.опас.-2)– 0,0074729 т/год. 3. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (кл.опас.-2)– 0,001217 т/год. 4. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (кл.опас.-3)– 0,0001977 т/год. 5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (кл.опас.-4)– 0,00193 т/год. 6. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (кл.опас.-2) – 0,0027 т/год. 7. Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (кл.опас.-3) – 0,3195 т/год. 8. Метилбензол (349) (кл.опас.-3) – 0,1054 т/год. 9. Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) (кл.опас.-4) – 0,0204 т/год. 10. Пропан-2-он (Ацетон) (470) (кл.опас.-4) – 0,0442 т/год. 11. Уайт-спирит (1294*) (кл.опас.-4) – 0,2105 т/год. 12. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (кл.опас.-3) – 0,868383 т/год. Общее количество выбросов на период строительства составит 1,6515436 тонн. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации: 1.

Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) (кл.опас.-3) – 0,001954 т/год. 2. Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (кл.опас.-2) – 0,000346 т/год. 3. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (кл.опас.-2) – 0,9214 т/год. 4. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (кл.опас.-3) – 0,3204 т/год. 5. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (кл.опас.-3) – 0,065 т/год. 6. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (кл.опас.-3) – 3,912 т/год. 7. Сероводород (Дигидросульфид) (518) (кл.опас.-2) - 0,000873889 т/год. 8. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (кл.опас.-4) – 3,553 т/год. 9. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (кл.опас.-2) – 0,00008 т/год. 10. Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) (кл.опас.-4) - 0,0057616 т/год. 11. Бензол (64) (кл.опас.-2)– 0,002704 т/год. 12. Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (кл.опас.-3)– 0,0028808 т/год. 13. Метилбензол (349) (кл.опас.-3)– 0,0057928 т/год. 14. Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) (кл.опас.-2) – 0,006 т/год. 15. Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) (кл.опас.-4) – 0,0000614 т/год. 16. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (10) (кл.опас.-4) – 17,5397694 т/год. 17. Взвешенные частицы (116) (кл.опас.-3) – 0,0009537 т/год. 18. Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) (кл.опас.-2) - 0,01056 т/год. 19. Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) (кл.опас.-4) - 0,000634 т/год. Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 26,350171589 тонн..

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 Сброс коммунальных и ливневых сточных вод в природные водоемы и водотоки, а также на рельеф местности отсутствует. На площадке предприятия выполнена вертикальная планировка участка с отводом поверхностных вод от зданий и сооружений. В систему производственно-дождевой канализации отводятся воды: - атмосферные - с территорий резервуарных парков, сливных и наливных эстакад, а также воды от охлаждения резервуаров при пожаре с обвалованной территории резервуарных парков; - производственные, поступающие от насосных станций, котельных, гаражей, механических мастерских, с технологических площадок от смыва пролитых нефтепродуктов и различные утечки воды и нефтепродуктов из технологического оборудования; Для очистки собранных дождевых ливневых вод от плавающих и эмульгированных нефтепродуктов проводится в нефтеловушке закрытого типа. Нефтеловушка представляет собой горизонтальную подземную железную двухсекционную емкость цилиндрической формы объемом 100 м³ с внутренним устройством, по которому поступает вода, содержащая нефтепродукты. .

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 Основными источниками образования отходов на предприятии в период строительства будут являться такие технологические процессы и оборудование, как монтаж и сварка металлоконструкций, покрасочные работы, удовлетворение хозяйственно-бытовых нужд рабочих. От вышеперечисленных технологических процессов и оборудования будут образовываться следующие виды отходов: 1. Промасленная ветошь (150202*) – 0,0035 т/год. 2. Тара из-под лакокрасочных материалов (170409*) – 0,1038 т/год. 3. Огарки сварочных электродов (120113) – 0,10125 т/год. 4. Твёрдые бытовые отходы (200301) – 3,8 т/год. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин при строительстве. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом ящике на удалении от других горючих материалов и источников возможного возгорания. Срок хранения отхода будет составлять не более трех месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Тара из-под лакокрасочных материалов образуется при выполнении малярных работ при строительстве. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом контейнере. Срок хранения отхода будет составлять не более трех месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Огарки электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования при строительстве. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом ящике. Срок хранения отхода будет составлять не более трех месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Твёрдые бытовые отходы образуются в непроизводственной

сфере деятельности персонала предприятия. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в стальном контейнере, расположенном на специальной заасфальтированной площадке. В связи с тем, что согласно ст. 351 ЭК РК на полигонах запрещается принимать ряд отходов, в т.ч. входящих в состав твердых бытовых отходов (отходы пластмасс, пластика и полиэтилена, полиэтилентерефталатная упаковка; макулатура, картон и отходы бумаги; стеклобой; пищевые отходы и др.), необходимые компоненты извлекаются из общей массы твердых бытовых отходов и передаются сторонним специализированным организациям. Исходя из вышеизложенного, на предприятии будет производиться сортировка и отдельный сбор отходов. Срок хранения твердых бытовых отходов, а также входящих в их состав компонентов будет составлять не более трех месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Основными источниками образования отходов на предприятии в период эксплуатации будут являться такие технологические процессы и оборудование, как обслуживание и ремонт технологического оборудования, удовлетворение хозяйственно-бытовых нужд рабочих. От вышеперечисленных технологических процессов и оборудования будут образовываться следующие виды отходов: 1. Промасленная ветошь (150202*) – 0,5 т/год. 2. Песок (грунт), загрязненный нефтепродуктами (170503*) – 0,45 т/год. 3. Шлам от зачистки резервуаров (160708*) – 0,45 т/год. 4. Огарки сварочных электродов (120113) – 0,10125 т/год. 5. Лом черных металлов (160117) – 0,10125 т/год. 6. Лом абразивных изделий (200303) – 0,10125 т/год. 7. Стружка черных металлов (120101) – 0,10125 т/год. 8. Пленка нефтепродуктов с поверхности нефтеловушки (160708*) – 0,10125 т/год. 9. Осадок очистных сооружений (160708*) – 0,10125 т/год. 10. Смёт с территории (200303) – 0,65 т/год. 11. Твердые бытовые отходы (200301) – 0,9 т/год. Смёт с территории образуется в процессе уборки (подметания) территории предприятия. Срок накопления от.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение (Коммунальное государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области").

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Земельный участок, на котором запланировано реконструкция объекта намечаемой деятельности, располагается на освоенной территории промышленного назначения, где отсутствуют ценные сельскохозяйственные земли, особо охраняемые объекты и ценные природные комплексы, водозаборы хозяйственного питьевого назначения, зоны отдыха, санатории, курорты, а также пути миграционных перемещений наземных животных. При этом в случае нахождения на пути миграций перелетных птиц объект намечаемой деятельности не сможет оказать на них какое-либо влияние в виду отсутствия высотных источников выбросов. В районе расположения объекта намечаемой деятельности РГП «Казгидромет» осуществляются исследования фонового загрязнения атмосферного воздуха. Фоновые концентрации определяются по четырём загрязняющим веществам: азота диоксид – 0,0801 мг/м³, диоксид серы – 0,0135 мг/м³, углерода оксид – 2,0263 мг/м³, азота оксид – 0,0457 мг/м³. В г. Петропавловск РГП «Казгидромет» осуществляют исследования мониторинга качества поверхностных вод: 1 точка (р.Есиль - г. Петропавловск, 0,2 км выше г. Петропавловск) - 5 класс : наихудшее качество воды; вода пригодна для промышленности (взвешенные вещества – концентрация 14,8; фон 7.66 мг/дм³), 2 точка (р.Есиль - г. Петропавловск, 4,8 км ниже г. Петропавловск, 5,8 км ниже сброса сточных вод ТЭЦ – 2) - 4 класс : вода пригодна для орошения и промышленности; для хозяйственно-питьевого водоснабжения требуется интенсивная водоподготовка (взвешенные вещества – концентрация 11; фон 8.5 мг/дм³, фенол - концентрация 0.0012; фон 0.0013 мг/дм³). В городе Петропавловск в пробах почвы, отобранных в различных районах, содержания меди находились в пределах 5,20 -13,10 мг/кг, свинца – 1,99-32,40 мг/кг, цинка – 0,22-1,90 мг/кг, хрома 1,74 – 4,20 мг/кг и кадмия – 0,10-0,54 мг/кг. Источниками электромагнитных излучений на период строительства и эксплуатации могут являться личные средства сотовой связи работников предприятия. Однако они не оказывают негативного воздействия на прилегающие жилые зоны, поскольку данный вид товаров (сотовые телефоны, аппараты УЗДИ) проходит обязательную сертификацию при поступлении в продажу и

разрешены к использованию в частных целях. Источники радиационного излучения на территории предприятия на период строительства и эксплуатации отсутствуют. В связи с тем, что в пределах территории и (или) акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, можно сделать вывод, что текущее состояние компонентов окружающей среды в ходе осуществления намечаемой деятельности не изменится, соответственно, необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

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 В связи с тем, что намечаемая деятельность будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, негативное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с тем, что намечаемая деятельность будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что предприятие находится в отдалении от государственных границ, трансграничное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 1. Мероприятия по охране атмосферного воздуха. В связи с тем, что большая часть выбросов ЗВ на период строительства приходится на неорганическую пыль – более 96%, то основные способы защиты атмосферного воздуха от загрязнения на строительной площадке сводятся к проведению работ по пылеподавлению. Уменьшение пылеобразования во время строительных работ достигается главным образом за счет орошения водой открытых грунтов и разгружаемых сыпучих материалов. Водой должны проливаться подъездные дороги, строительные конструкции, места выгрузки строительных материалов и погрузки излишков грунта и почвенно-растительного слоя. При этом перемещение автотранспортных средств и строительной техники должно осуществляться по одной сооруженной (наезженной) временной осевой дороге, а строительные работы должны вестись на строго отведённых участках в предусмотренное для этого время. Кроме этого, во избежание запыления воздуха за пределами участка, на котором планируется строительство объекта намечаемой деятельности, при перевозке твердых и пылевидных видов сырья и/или отходов необходимо обеспечить транспортное средство защитной пленкой или укрывным материалом. К дополнительной, но не менее важной мере по снижению уровня воздействия на атмосферный воздух можно отнести проведение большинства строительных работ за счет электрифицированного оборудования. 2. Мероприятия по охране водных ресурсов. Охрана водных ресурсов предполагает осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов, в т. ч.: • запрет на использование в процессе строительно-монтажных работ, а также во время эксплуатации объекта намечаемой деятельности неисправной и неотрегулированной техники с целью предотвращения протечек и проливов ГСМ; • использование металлических поддонов с целью предотвращения проливов нефтепродуктов на земную поверхность во время заправка строительной техники с ограниченной подвижностью на площадках отстоя; • своевременная ликвидация последствий проливов ГСМ в случае аварийных ситуаций во время эксплуатации машин, механизмов и специальной техники путем механической рекультивации загрязненной почвы; • организация хранения и транспортировки отходов производства I класса опасности, а также ГСМ в специальных герметичных контейнерах, II класса опасности – согласно агрегатного состояния, в полиэтиленовых мешках, пакетах, бочках и других видах тары, препятствующей распространению вредных веществ (ингредиентов), III класса опасности – в таре, позволяющей выполнять погрузочно-разгрузочные и транспортные работы и исключать распространение вредных веществ. 3. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова. В целях уменьшения негативного влияния на почвенный покров, обусловленного необходимостью проведения строительных работ и дальнейшей эксплуатации объекта намечаемой деятельности, можно предложить следующие рекомендации по сохранению почв и улучшению их состояния: • сохранение плодородного слоя почвы и использование его для благоустройства территории после окончания строительных работ; • осуществление

контроля за упорядочением движения автотранспорта с целью предотвращения передвижения строительной техники и транспортных средств вне подъездных путей и внутрипостроечных дорог; • предотвращение захламливания поверхности почвы отходами и их дальнейшего распространения за границы планируемого участка; • контроль над состоянием машин, механизмов и специальной техники с целью предотвращения протечек и проливов ГСМ; своевременный ремонт и отладка неисправной и неотрегулированной техники; • запрет на использование в процессе строительно-монтажных работ, а также во время эксплуатации объекта намечаемой деятельности неисправной и неотрегулированной техники с целью предотвращения протечек и проливов ГСМ; • использование металлических поддонов с целью предотвращения проливов нефтепродуктов на земную поверхность во время заправка строительной техники с ограниче.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Анализ технологических процессов и технологий предприятия свидетельствует о том, что применяемые технологии соответствуют наилучшим доступным технологиям и техническим удельным нормативам, а также техническим регламентам и экологическим требованиям к технологиям, технике и оборудованию. Это обусловлено тем, что при их использовании обеспечивается: • приемлемая экономическая эффективность внедрения и эксплуатации; • сравнительно короткий период внедрения (реализации) проекта; • допустимый уровень негативного воздействия на окружающую среду; • успешное апробирование на территории Республики Казахстан; • организация новых рабочих мест..

- 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):
Колий О.А.

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



