

KZ10RYS00612552

26.04.2024 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 "Batys Bitum", 050000, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, здание № 310Г, 221140011056, ҚАЛАН АБАЙ ҚАЛДЫБЕКҰЛЫ, 87073837818, Batysbitum@gmail.com

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 предусматривается строительство битумного завода терминала, по приему, хранению и производству битумно вяжущих для дорожно-строительной отрасли. Согласно Приложения 1, Раздела 1, относится к пункту 1.1. нефтеперерабатывающие заводы (за исключением предприятий по производству исключительно смазочных материалов из сырой нефти) Экологического кодекса РК. По проекту проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Проектом предусматривается строительство битумного завода терминала, по приему, хранению и производству битумно вяжущих для дорожно-строительной отрасли, данный проект является новым, ранее согласованные и утвержденные проекты отсутствуют.;

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) Скрининг проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Битумный завод терминал расположен в Актюбинской области, г.Актобе, район Индустриальной зоны. Кадастровый номер - 02:036:163:1972. Форма собственности – Государственная. Вид права на земельный участок – временное возмездное краткосрочное землепользование на 3 (три) года до 05.03.2027 г. Площадь земельного участка - 18.7000 гектар. Категория земель - земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение земельного участка - строительство битумного завода-терминала по приему, хранению и производству битумных вяжущих для дорожно-строительной отрасли на осуществление инвестиции. Функциональная зона в населенном пункте (при наличии) – коммерческая. Ограничения в использовании и

обременения земельного участка - сервитут на право проезда и эксплуатации посторонними землепользователями. Делимость – делимый. Режим работы предприятия – непрерывный, круглосуточный: 330 дней (7920 часов год). Основной деятельностью битумного завода является производство дорожного битума для нужд региона, и в целом по Казахстану. Акт на земельный участок и ситуационная карта схема расположения объекта прилагается в приложении 3 Заявления о намечаемой деятельности..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается строительство битумного завода терминала, по приему, хранению и производству битумно вяжущих для дорожно-строительной отрасли. Производительность предприятия - общий грузооборот 1 528 000 тонн/год. Номенклатура сырья – гудрон, мазут. Номенклатура выпускаемой продукции – битум, ПБВ, эмульсия, битумные мастики, стыковочные ленты, фасованный битум. Прием гудрона 700000 т/год, 2120 т/сутки. Отгрузки БНД 700000 т/год, 2120 т/сутки, в том числе ПБВ, эмульсия, битумные мастики, стыковочные ленты, фасованный битум. А) Прием гудрона Ж/Д транспортом – 350000 т/г, прием автотранспортом – 350000 т/г. Б) Прием мазута ж/д транспортом – 1000000 т/год , прием автотранспортом – 500000 т/год. Отгрузка производственной продукции посредством налива в ж/д цистерны: гудрон – 200 тыс.т/год, битум -150 тыс.т/год, вакуумный газойль – 250000 т/г, черный соляр-250000т/г. Автоналив: битум-250 тыс.т/год, ПБВ-142 тыс.т/г, битумно-производственной продукции с вовлечением растворителей составляет – 8000 т/г, вакуумный газойль-125000 т/г, черный соляр-125000 т/г. Для обеспечения технологического процесса на битумном заводе-терминале предусмотрены строительство следующих объектов: 1-й пусковой комплекс: Забор; Въездные ворота для автотранспорта; Административно-бытовой корпус; Резервуар накопитель хозяйственных стоков, подземный, V=10 м3; Гараж; Комплектная трансформаторная подстанция; Комплектная трансформаторная подстанция и электрощитовая; Комплектная трансформаторная подстанция и аппаратная; Аппаратная; Электрощитовая; Энергокомплекс; ЕА2,ЕА3 Аварийная емкость (2 шт.); ЕТ1,ЕТ2 Расширительный бак (2 шт.); Автоматический пункт загрузки/разгрузки автотранспорта ErichHahn ATLU-2; Автоматический пункт загрузки/разгрузки автотранспорта ErichHahn ATLU-2; Резервуар противопожарного запаса (2 шт.); Насосная станция пожаротушения; Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-1000 V=1000 м3 (3 шт.); Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-4800 м3 (2 шт.); Резервуар длительного хранения ErichHahn ST-9500 V=9500 м3 (4 шт.); Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-1200 V=1200 м3 (3 шт.) расходный склад; Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-400 V=400 м3 (1 шт.) расходный склад; Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-1000 V=1000 м3 (4 шт.) промежуточные резервуары; ГРПШ; Односторонняя наливная железнодорожная эстакада ГЖ (первая очередь); Аварийная ёмкость V=63 м3; Двусторонняя сливная железнодорожная эстакада ГЖ (первая очередь); Терминал промежуточного контроля; Резервуар накопитель хозяйственных стоков, подземный; КПП; Локальные очистные сооружения; Производственное здание ПБВ; Мусоросборная площадка; Установка вакуумной перегонки мазута с блоком производства битумов (первая очередь); Склад ТМЦ с ремонтными мастерскими. 2-й пусковой комплекс: Автоматический пункт загрузки автотранспорта ErichHahn ATL-2; Автоматический пункт загрузки автотранспорта ErichHahn ATL-2; Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-1000 V=1000 м3 (2 шт.); Резервуар длительного хранения ErichHahn ST-9500 V=9500 м3 (6 шт.); Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-3000 V=3000 м3 (2 шт.) расходный склад; Резервуар интенсивного нагрева ErichHahn HT-1000 V=1000 м3 (2 шт.) промежуточные резервуары; Односторонняя наливная железнодорожная эстакада ГЖ (вторая очередь); Двусторонняя сливная железнодорожная эстакада ГЖ (вторая очередь); Резервуар мобильный интенсивного нагрева ErichHahn HT-100(М) (8шт.); Резервуар мобильный интенсивного нагрева ErichHahn HT-100 (2 шт.); Резервуар мобильный интенсивного нагрева ErichHahn HT-100(М) (4 шт.); Установка вакуумной перегонки мазута с блоком производства битумов (вторая очередь); Площадка под навесом для хранения нефтепродуктов в таре. Режим работы предприятия – непрерывный, круглосуточный: 330 дней (7920 часов год). Рассматривается строительный и эксплуатационный период. Строительство объекта запланировано на июль 2024 года, окончание август 2026 года. Срок строительства – 26,0 месяцев. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается строительство битумного завода терминала, по приему, хранению и производству битумно вяжущих для дорожно-строительной отрасли. Производительность предприятия - общий грузооборот 1 528 000 тонн/год. Номенклатура сырья – гудрон, мазут. Номенклатура выпускаемой продукции – битум, ПБВ, эмульсия, битумные мастики, стыковочные ленты, фасованный битум. Блок производства битума предназначен для получения дорожных битумов с помощью технологического процесса Битурокс окислением сырьевой смеси из гудрона и вакуумного газойля (ВГО).

Производительность Блока производства битума составляет 700 000 тонн/год, на двух технологических линиях (линия А и линия В). Производительность каждой линии составляет 50% общей производительности, т. е. 350 000 тонн/год. Максимальная производственная производительность установки составляет 110% проектной производительности. Блок производства битума состоит из следующих объектов: Блок реакторов; Блок теплообменников; Блок печи дожига (инсинератора); Насосная; Блок приготовления ВОТ; Блок охлаждающей жидкости; Дренажная емкость Е-206; Эстакада битумного блока. Сырьевые компоненты для производства битумов – вакуумный остаток и вакуумный газойль – поставляются с установки вакуумной перегонки. Гудрон с границей кипения фракций 500°С+ используется как основной компонент для производства битумов. Вакуумный газойль с границей кипения фракций 360-500°С используется как разбавитель и смешивается с гудроном в зависимости от производимой марки продукта. Потребность блока производства битума в основных энергоресурсах: пар среднего давления, пар низкого давления. Пар среднего давления имеется на границе установки и используется для выработки пара низкого давления. Конденсат среднего давления собирается и возвращается на границу установки. Выработанный из пара среднего давления пар низкого давления используется для: промывки сопла на реакторе К201/К202 для предотвращения образования отложений на разрывной мембране; охлаждения парового отсека реактора (только для использования в аварийных случаях); для затвора от обратного воспламенения на входе в инсинератор П-301; для паровой завесы вокруг инсинератора в аварийных случаях; спутникового обогрева трубопроводов; обогрева оборудования; посты энергоресурсов. Режим работы предприятия – непрерывный, круглосуточный: 330 дней (7920 часов год). Детальное описание технологической линии прилагается в приложении 2 Заявления..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Гарантийный срок работы технологического оборудования составляет 20 лет с момента пуска в эксплуатацию. По истечению гарантийного срока, техническое обслуживание, связанное с ремонтными работами производится специалистами завода. В случае, если по истечению гарантийного периода, технологическое оборудование выходит из строя и не подлежит ремонту, производится его списание и осуществляется закуп нового. Полная информация будет представлена в разработке проекта ООС Снос зданий и сооружений в данном проекте не предусматривается. Рассматривается строительный и эксплуатационный период. Строительство объекта запланировано на июль 2024 года, окончание строительства – август 2026 года. Срок строительства – 26,0 месяцев. Количество работников на период строительства составляет – 220 человек, на период эксплуатации количество работников составляет – 143 человек..

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 Битумный завод терминал расположен в Актюбинской области, г.Актобе, район Индустриальной зоны. Кадастровый номер - 02:036:163:1972. Форма собственности – Государственная. Вид права на земельный участок – временное возмездное краткосрочное землепользование на 3 (три) года до 05.03.2027 г. Площадь земельного участка - 18.7000 гектар. Категория земель - земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение земельного участка - строительство битумного завода-терминала по приему, хранению и производству битумных вяжущих для дорожно-строительной отрасли на осуществление инвестиции. Функциональная зона в населенном пункте (при наличии) – коммерческая. Ограничения в использовании и обременения земельного участка - сервитут на право проезда и эксплуатации посторонним землепользователям. Делимость – делимый. Работы будут проводиться на территории индустриальной зоны. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах и контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок. Влияние отходов производства и потребления будет минимальным при строгом выполнении проектных решений и соблюдении всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм.;

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 площадке проектируемого объекта поверхностные воды и естественные выходы подземных вод на поверхность отсутствуют. Г Грунтовые воды в пределах участка работ пройденными в феврале выработками на глубину до 6,0-30,00м вскрыты на глубине 10,50-11,00м, т. е. на отметке 198,39-198,56м. Загрязнения поверхностных и подземных вод не ожидается. С восточной стороны в 2 км расположено река Илек. Карта – схема прилагается в приложении заявления.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На хоз-бытовые нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. Источником хозяйственно - питьевого водоснабжения комплекса на этапе эксплуатации согласно технических условий выданной АО «Aqtobe Su-Energy group»; объемов потребления воды Норма водоотведения равна норме водопотребления и будет составлять 3,575 м3/сутки и 2788,5 м3 за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189,016466 м3, за сутки - 4,9542 м3/сутки. В соответствии Технические условия выданной АО «Aqtobe Su-Energy group» на водоснабжение в следующем объеме: 1. Водопотребление - Система хозяйственно-питьевого водоснабжения – 50 м3/сут; - Система производственного водоснабжения – 65 м3/сут; - На заполнение пожарных резервуаров – 71,3 л/с. Расчеты представлены в приложении 4 Заявки.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства сточные воды отводятся в биотуалеты, сбросы в поверхностные водные объекты отсутствуют. В соответствии с техническими решениями на промплощадке предприятия спроектирована система канализации со следующими сетями: Канализация бытовая - обеспечивает отвод сточных вод в водонепроницаемый выгреб. В соответствии Технические условия выданной АО «Aqtobe Su-Energy group» на канализацию в следующем объеме: Бытовая канализация – 50 м3/сут; Производственная канализация – 65 м3/сут; Дождевая канализация – 700 м3/сут; Канализация солесодержащих стоков – 96 м3/сут.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проведение работ не нанесет воздействия на недра, так как проект не рассматривает горные и буровые работы.;

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 Проведение строительных работ не нанесет воздействия на растительный мир, так как работы будут осуществляться на индустриальной зоне. Снос зеленых насаждений на участке не предусматриваются.;

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

объемов пользования животным миром Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проведение строительных работ не нанесет воздействия на животный мир, так как работы будут осуществляться на существующей территории.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ориентировочные сроки использования ресурсов на период СМР до 2024 года до окончания строительства. Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Необходимые для проведения СМР ресурсы будут приобретены у отечественных поставщиков также Россия. Электроснабжение на период строительства от дизель генератора. На период эксплуатации электричество будет осуществляться от существующих сетей. Водоснабжение предусматривается согласно технических условий. Ресурсы необходимые на период СМР: щебень - 3755,67 м3, песок – 336 м3, ПГС - 2 564 м3, глина

- 108,9 м³, гравий – 131 м³. Битум марки БН 90/10 – 34,58 т, электроды марки АНО-6 (Э42) – 1820 кг/год, электроды марки УОНИ 13/45 (Э42А) - 139,512 кг/год, электрод марки МР-3 (Э46) - 401 кг/год, грунтовка ГФ-021 - 212,3 т, эмаль ПФ-115 – 237 т, Лак БТ-577 (лак битумный БТ-123, лак электроизоляционный 318) - 0,23860 т, эмаль ХВ-124 - 0,073 т, шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 - 0,10545 т, грунтовка ГФ-0119 - 0,2 т, бетон – 546 м³; раствор готовый кладочный тяжелый цементный – 11,66 м³. Данные ресурсы преобретаются отечественных поставщиков и Россия. Теплоснабжение в данном проекте предусматривается на период строительства от электронагревателей.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ возможны только в случае катастрофы техногенного или природного характера. При эксплуатации объекта в штатном режиме попадание загрязняющих веществ в земельные или водные объекты исключается. Сбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации и строительства отсутствуют. Отведение сточных вод в канализационные сети не является сбросом, нормативы не устанавливаются. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются меры по уменьшению риска возникновения аварий. Таким образом, учитывая вышесказанное, а также на основании п. 28 Инструкции [2] данный вид воздействия признается несущественным. Риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека возможны только в случае катастрофы техногенного или природного характера. Экологически обусловленные изменения демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы Производственная часть объекта расположена на открытой бетонной площадке размером 150 x 150 метров, вдоль трассы Абай – Ленгер, общая занимаемая территория предприятием равна 20 гектарам. Жилые и селитебные зоны, зоны отдыха отсутствуют. Предприятием планируется применение на проектируемом объекте технологическое оборудование соответствующее требованиям международных стандартов и научно-техническому уровню в стране и за рубежом, аттестованных органами Госсанэпиднадзора Республики Казахстан, как отвечающее требованиям санитарных правил. На используемое оборудование будут предоставляться сертификаты соответствия. Таким образом, учитывая вышесказанное, а также на основании п. 26 Инструкции [2] данный вид воздействия признается невозможным. Необходимые для проведения строительно-монтажных работ общераспространенные полезные ископаемые будут приобретены у отечественных поставщиков, следовательно, не приведут к истощению используемых природных ресурсов..

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) В период проведения строительных работ в целом на участке строительства определено 16 источников выбросов, из них 14 неорганизованных, организованных источников на период строительства определено 2. Источниками выбрасывается в атмосферу 29 ингредиентов, в том числе 2 класса опасности (марганец и его соединения, азота диоксид, серная кислота, сероводород, фтористые газообразные соединения), остальные вещества к 3-4 класса опасности. Общая масса выбросов составит – 7.4392137 г/секунд, 13.4459663т/год. Период эксплуатации: Всего проведенной инвентаризацией на территории предприятия в период эксплуатации в целом по предприятию выявлено 45 источников загрязнения, из них: 28 неорганизованных и 17 организованных источников выбросов. Вредными веществами выделяющимися, при работе оборудования являются: Железо (II, III) оксиды (кл.о.-3) - 0,02305г/с, 0,04964 т/г; Марганец и его соединения (к.о.-2) - 0,000625г/с, 0,0013188т/г; Натрий хлорид (к.о.- 3) - 0,002683 г/с, 0,0000353т/г; Азота (IV) диоксид (к.о.-2) 1,938551956 г/с, 47,039837 т/г, Аммиак (к.о.-4) - 0,0000492г/с, 0,00051719т/г; Азот (II) оксид (3к.о.)- 0,313332578г/с, 7,6383969т/г; Углерод (3к.о.) - 0,019464756г/с, 0,1073564т/г; Сера диоксид (3к.о.) - 1,394601156 г/с, 31,8113477т/г; Сероводород (2к.о.) -0,009771г/с, 0,23919 т/г; Углерод оксид (4к.о.) - 6,556886556г/с, 175,398458т/г; Фтористые газообразные соединения (2к.о.) - 0,000115г/с, 0,00024т/г; Бензол (2 к.о.) - 0,000246г/с, 0,00258595т/г; Диметилбензол (3 к.о.) - 0,00005г/с, 0,0000216т/г; Метилбензол (3к.о.)- 0,0012611г/с, 0,00136228т/г; Бенз/а/пирен (1к.о.) - 0,000000376г/с, 0,000003т/г; Тетрахлорметан (2к.о.)- 0,000493г/с, 0,00518242т/г; Этанол (Этиловый спирт) (4к.о.)-0,00167 г/с, 0,01755504т/г; Гидроксибензол

(2к.о.)-0,000326г/с, 0,009389т/г; Формальдегид (2к.о.)- 0,003881389г/с, 0,0228575т/г; Ацетон (4к.о.)- 0,006907 г/с, 0,00940478т/г; Уксусная кислота (3к.о.)-0,000192г/с, 0,0020183т/г; Метилмеркаптан (4к.о.)- 0,004653г/с, 0,1139т/г; Бензин (4к.о.)- 0,004666г/с, 0,00736т/г; Керосин - 0,013768г/с, 0,033406т/г; Уайт-спирит (1к.о.) - 0,00024г/с, 0,00010368т/г; Алканы C12-19 (4к.о.)- 10,60512644г/с, 261,59004т/г; Взвешенные частицы (3к.о.) - 0,01192г/с, 0,0100584т/г; Пыль абразивная - 0,0052г/с, 0,0018т/г. По результатам проведенных расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух установлено, что суммарный выброс загрязняющих веществ в период эксплуатации от проектируемого объекта составит 20,919731 г/с или 524,1134 т/год. Данные расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства и эксплуатации прилагаются в приложении 8 Заявления..

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 период строительства отведение хозяйственно-бытовых сточных вод будет осуществляться в биотуалет, по мере заполнения согласно договору вывоз будет осуществляться специальным автотранспортом в специализированные организации. На период эксплуатации сброс осуществляется от существующих сетей согласно Технических условий..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На период строительства проектируемого объекта образование отходов составляет 5 наименований, образованные в результате проведения строительно-монтажных работ: смешанные коммунальные отходы при обслуживании рабочих- 5,9733 т/год; тара из-под ЛКМ – 0,14196 т/г, промасленная ветошь – 0,001549 т/г, огарыши сварочных электродов – 0,0725 т/г. Отходы на период эксплуатации: отгон производства битума (черный соляр) – образуется в процессе производства битума при сепарации, в количестве – 75,0 т/г, нефтешлам – зачистка резервуаров, в количестве - 150 т/г, замазученный песок (грунт) – ликвидация проливов, в количестве 70,0 т/г; промасленная ветошь – образуется от протирки оборудования, в количестве – 0,1 т/г; ил канализационный (флотошлам) – образуется в канализационных колодцах, септиках, сырой осадок ЛОС, в количестве -1,6 т/г; смешанные коммунальные отходы, образуется от работников на период СМР - 22,91917 т/год. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют, в связи с тем, что объект является проектируемым. Инициатор намечаемой деятельности, после ввода в эксплуатацию, ежегодно до 1 апреля будет предоставлять в территориальный орган информацию по отходам в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей. Детальное описание, расчет отходов образования на период строительства и эксплуатации прилагаются в приложении 9 Заявления..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - Экологическое разрешение на воздействие – РГУ «Департамент экологии по Актыобинской области» Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, а также представителей животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу РК - РГУ «Актыобинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории объектов историко-культурного наследия - ГУ «Управление культуры, архивов и документации Актыобинской области»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории зеленых насаждений - ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории зарегистрированных зон очагов и захоронений сибирской язвы, скотомогильников - ГУ «Актыобинская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства РК»; - Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории водоохраных зон и полос водных объектов - РГУ "Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан"..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на не освоенной территории, по данному району участка строительства не представлены химические загрязнения почв. Фактическая фоновая концентрация будет учитываться по ближайшему фоновому посту наблюдения РГП «Казгидромет». Растительный и животный мир не подвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившегося фактора беспокойства. Участок не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, курганов, заповедников, заказников. на территории участка краснокнижные животные и растения не зарегистрированы, ООПТ, земли гослесфонда участок проектируемых работ не затрагивает. ВОЗ и ВОП отсутствуют. Необходимости проведения полевых исследований нет. Фоновая справка от 26.04.2024 года прилагается в приложении Заявления..

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 Негативные формы воздействия: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период строительства и эксплуатации объекта 2. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. Масштаб воздействия - в пределах зоны допустимого воздействия. 3. Воздействие на природные водные объекты не предусматривается. Для мытья оборудования и пола от песка в зданиях решёток и сепараторов песка, используется производственная вода. Источником производственного водоснабжения служит очищенная и обеззараженная сточная вода. Бытовые сточные воды от сантехнического оборудования санузлов зданий отводятся в проектируемую внутриплощадочную канализацию КОС. 4. Воздействие на земельные ресурсы будет выражаться в срезке растительного грунта. В последующем срезанный растительный слой будет использоваться для рекультивации нарушенных земель. Все работы будут осуществляться в пределах земельного отвода. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие на растительный и животный мир носит кратковременный, локальный характер. Связано это с шумом от строит-й техники и механическим воздействием на раст. покров. При стабильной работе оборудования и неизменной или более совершенной технологии, прогнозировать сколько-нибудь значительных отклонений в степени воздействия его на животный мир оснований нет. Положительные воздействия: Основной целью проекта является определение и обоснование актуальных, приоритетных направлений в развитии системы водоотведения проектируемого объекта, решение вопросов строительства битумного завода с учетом перспективного развития района. Предусматривается: - применение современных энергосберегающих технологий и более совершенного оборудования для очистки сточных вод; - реализация данного проекта значительно снизит количество загрязнений в сточных водах с доведением качества сточной воды, пригодной для полива территорий..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проектом предусматриваются следующие мероприятия: укрытие автотранспорта при перевозке инертных материалов и увлажнение строительной площадки; снижающие распространение пылящих материалов; передача отходов будет осуществляться специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительно-монтажных работ; применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории

производственной базы подрядной организации; проведение большинства строительных работ за счет электрофицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; осуществление строительных работ с применением процесса увлажнения инертных материалов; организация внутривозвратного движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; заправка ГСМ автотранспорта на специализированных автозаправочных станциях; сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; хранение производственных отходов в строго определенных местах.

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

- 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):

Байжиенова Т.Ф.

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



