

KZ43RYS01233825

30.06.2025 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 "КАЗАХТУРКМУНАЙ", 030012, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, Проспект Санкибай Батыра, строение № 173/1, 980240003816, ХАМЗИН АЛМАС НАЗЫМБЕКОВИЧ, 87132417183, Kainar.Mishanov@ktm.kmg.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Вид намечаемой деятельности - Реконструкция УПН Лактыбай, Намечаемая деятельность подлежит к разделу 2 приложения 1 Экологического Кодекса РК, для которой проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательной..

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) Вид намечаемой деятельности - Реконструкция УПН Лактыбай, Намечаемая деятельность подлежит к разделу 2 приложения 1 Экологического Кодекса РК, для которой проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательной.;

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) Отсутствует.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ расположен на месторождении Лактыбай, на УПН Лактыбай находится в Байганинском районе, Актюбинской области Республики Казахстан. Расстояние до г. Актюбе от месторождения составляет 260км. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жаркамыс в 35 км на СЗ. В непосредственной близости находятся разрабатываемые нефтяные и нефтегазоконденсатные месторождения: Каратобе Южное, Жанажол, Кенкияк (надсолевые и подсолевые залежи), Кокжиде и другие. Ближайшая железнодорожная станция Караулкельды находится в 140 км на СЗ. Расстояние до газо-нефтеперекачивающей станции Кенкияк составляет 82 км. В климатическом отношении район относится к зоне степей и полупустынь. Климат резко-континентальный, с сухим жарким летом и холодной зимой. Самыми холодными месяцами являются январь и февраль. Минимальная температура

воздуха в эти месяцы достигает минус 45°C. Самым жарким месяцем является июль, температура воздуха достигает плюс 43°C. Снеговой покров ложится обычно в середине ноября и сохраняется до конца марта. В начале зимы толщина снегового покрова бывает незначительной, но в течение зимы она увеличивается до 25 см. В январе и феврале наблюдаются сильные ветра и бураны, во время которых снег сносится в пониженные участки рельефа. Глубина промерзания почвы достигает 1,3 м. Среднегодовое количество атмосферных осадков не превышает 170 мм. Таблица 1 - Географические координаты угловых точек месторождения Лактыбай № Угловых точек

Координаты угловых точек	Сев. Широта	Вост. Долгота
1	47° 53' 21"	56° 49' 34"
2	47° 54' 45"	56° 53' 06"
3	47° 57' 58"	56° 54' 50"
4	47° 57' 53"	56° 57' 48"
5	47° 56' 35"	56° 58' 33"
6	47° 51' 29"	56° 56' 36"
7	47° 52' 13"	56° 49' 24"

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основными загрязняющими атмосферу веществами на период строительства будут вещества, выделяемые при работе двигателей строительной техники и транспорта, а также пыль, образуемая при их движении и при осуществлении земляных работ. Строительная техника и транспорт, которые будут использоваться при строительно-монтажных работах, являются основными источниками неорганизованных выбросов. Согласно заданию в период строительно-монтажных работ будут использованы строительная техника и транспорт, работающие на дизельном топливе и бензине. Источники выделения выбросов в период строительно-монтажных работ: Организованные источники: • Источник 0001 – Сварочный агрегат передвижной с бензиновым двигателем; • Источник 0002 – Компрессор передвижной с ДВС; • Источник 0003 – Битумный котел; • Источник 0004 – Электростанция передвижная с двигателем внутреннего сгорания; Неорганизованные источники: • Источник 6001 – Планировка грунта; • Источник 6002 – Гудронатор ручной; • Источник 6003 – Выемка-погрузка грунта; • Источник 6004 – Пескоструйный аппарат; • Источник 6005 – Выбросы при уплотнении грунта катками; • Источник 6006 – Покрасочный пост; • Источник 6007 – Сварочный пост; • Источник 6008 – Разгрузка пылящих материалов; • Источник 6009 – Транспортировка пылящих материалов. Общее количество источников выбросов загрязняющих веществ в период строительно-монтажных работ составляет организованных – 4 ед., неорганизованных - 9 ед..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планировочные решения по размещению площадки скважины приняты с учетом генерального плана развития и существующего положения освоения месторождения Лактыбай; технологических схем; расположения существующих и проектируемых инженерных сетей; обеспечения рациональных производственных, транспортных и инженерных связей на месторождении. Рабочим проектом предусматривается: • Площадка Нефтегазовых и газовых сепараторов; • Площадка печей подогрева нефти ПП-1,6А; • Площадка ГРПШ и конденсатосборника для печей; • Площадка буферной емкости дизеля 100м3 для нефти и компрессором; • Площадка ОГН-100м3 для нефти; • Площадка емкости дизеля 50м3 с насосами для ДЭС • ДЭС; • Площадка подземной дренажной емкости ЕП-40м3; • Резервуар 1000м3 для нефти; • Площадка Концевой сепарационной установки КСУ с компрессором; • Площадка подземного дренажа ЕП-8м3 для КСУ; • Продувочная свеча от ЕП-8м3 для КСУ; • Площадка АГЗУ; • Площадка блок аппаратурный БА; • Площадка блок дозирования реагента БДР; • Площадка подземного дренажа ЕП-8м3 для АГЗУ; • Насосная пожаротушения; • РВС-400м3 для пожарной воды -2ед; • РУ-0.4кв. Разбивку проектируемых объектов вести от координатных точек. Площадка условных границ проектирования, занимаемой под строительство объектов, включенных в данный проект, составляет – 10 га. Подробное описание смотреть в разделе 2 «Генеральный план»..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Реконструкция УПН Лактыбай согласно Рабочему проекту будет осуществляться в течение 11 месяцев. Начало реконструкции – II квартал (апрель) 2026 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Месторождение Лактыбай находится в Байганинском районе Актыбинской области. Дополнительного отвода земель не требуется.;

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. Проектируемые объекты находятся на территории действующего месторождения. В рабочем городке предусматривается водоснабжение и водоотведение, удовлетворяющей требованиям Приказа Министра национальной экономики РК №26 от 20.02.2023 г. «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Ближайший поверхностный водный объект – река Жем, расположенная на расстоянии 21,11 км от намечаемого места деятельности. Согласно мотивированному отказу №KZ36VRC 00023666 от 25.06.2025г Республиканское государственное учреждение «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» проектная деятельность «Реконструкция УПН Лактыбай, Актюбинская область, Байганинский район» будет осуществляться вне территории водных объектов и их водоохранных зон и полос, а именно на территории объекта проектирования отсутствуют поверхностные водные объекты, что являются основаниями отказа в оказании государственной услуги согласно Правил. Более того, в соответствии с компетенцией, вопросы согласования Проектных документации Инспекция осуществляет, в рамках функций определенных пп.7) ст.40 Водного кодекса РК (далее - Кодекс), согласование размещений предприятий и других сооружений, а также условий производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. Отсюда следует что согласование деятельности на территории за пределами водоохранных зон и полос не относится к компетенции бассейновых инспекций.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На месторождении Лактыбай вода для питьевых нужд поставляется в пластиковых бутылках, вода для бытовых и технических нужд-автоцистернами из близлежащего источника. Расчет норм водопотребления и водоотведения производится согласно, СНиП 4.01.02-2009 на 43 человек. Норма расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды для одного человека составляет – 150,0 л/сут.;

объемов потребления воды Расчеты водопотребления и водоотведения на 2026 г На хозяйственно-питьевые нужды: Водопотребление: 6,45 м3/сут 1741,5 м3/период. Водоотведение: 6,45 м3/сут 1741,5 м3/период. Расчеты водопотребления и водоотведения на 2027 г На хозяйственно-питьевые нужды: Водопотребление: 6,45 м3/сут 387 м3/период. Водоотведение: 6,45 м3/сут 387 м3/период.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Накопленные сточные воды отводятся в специальные металлические емкости, и по мере накопления будут вывозиться согласно договору со специализированной организацией, специализированная организация будет выбрана перед началом планируемых работ посредством тендера.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Все запланированные работы в части недропользования будут проводиться в рамках действующего контракта на недропользование”;

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 На территории предполагаемого строительства зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Электроснабжение - от существующих ВЛ (воздушная линия электропередачи).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски 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). Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в период строительных работ на 2026 год Железо (II, III) оксиды Кл.оп 3 Выброс вещества 0,007428 г/с, 0,026048 т/год, Выброс вещества Марганец и его соединения Кл.оп 2, Выброс вещества 0,000783 г/с, 0,002748 т/год, Азота (IV) диоксид, Кл.оп 2 Выброс вещества 0,060497 г/с, 0,157243 т/год, Азот (II) оксид Кл.оп 3 Выброс вещества 0,009828 г/с, 0,02554 т/год, Углерод Кл.оп 3 Выброс вещества 0,009318 г/с, 0,01465 т/год, Сера диоксид Кл.оп 3 Выброс вещества 0,022081 г/с, 0,02375 т/год, Углерод оксид Кл.оп 4 Выброс вещества 0,11534 г/с, 0,151298 т/год, Диметилбензол, Кл.оп 3, Выброс вещества 0,25 г/с, 0,16762 т/год, Метилбензол, Кл.оп 3 Выброс вещества 0,34444 г/с, 0,367533 т/год, Бенз/а/пирен Кл.оп 1 Выброс вещества 0,00000007 г/с, 0,0000002 т/год, Бутан-1-ол Кл.оп 3 Выброс вещества 0,0989133 г/с, 0,0000058 т/год, Этанол, Кл.оп 4, Выброс вещества 0,200252 г/с, 0,0000117 т/год, Бутилацетат Кл.оп 4 Выброс вещества 0,066666 г/с, 0,0711362 т/год, Формальдегид Кл.оп 2 Выброс вещества 0,000833 г/с, 0,00268437 т/год, Пропан-2-он Кл.оп 4, Выброс вещества 0,14444 г/с, 0,154132 т/год, Уайт-спирит Выброс вещества 0,08333 г/с, 0,036503 т/год Алканы C12-19 Кл.оп Выброс вещества 0,09219 г/с, 0,127259 т/год, Взвешенные частицы Кл.оп 3, Выброс вещества 0,116666 г/с, 0,099186 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70% Кл.оп 3 Выброс вещества 0,072 г/с, 0,029912 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Кл.оп 3 Выброс вещества 0,000193 г/с, 0,000678 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, Кл.оп 3 Выброс вещества 1,1045205 г/с, 0,1283931 т/год В С Е Г О Выброс вещества: 2,79974 г/с, 1,58635 т/год. Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в период строительных работ на 2027 год Железо (II, III) оксиды Кл.оп 3 Выброс вещества 0,007428 г/с, 0,005718 т/год, Марганец и его соединения Кл.оп 2 Выброс вещества 0,000783 г/с, 0,000603 т/год, Азота (IV) диоксид Кл.оп 2 Выброс вещества 0,060567 г/с, 0,034523 т/год, Азот (II) оксид, Кл.оп 3 Выброс вещества 0,0098388 г/с, 0,005609 т/год Углерод Кл.оп 3 Выброс вещества 0,0093188 г/с, 0,003216 т/год, Сера диоксид Кл.оп 3 Выброс вещества 0,021991 г/с, 0,005209 т/год Углерод оксид Кл.оп 4 Выброс вещества 0,11537 г/с, 0,0332127 т/год Диметилбензол Кл.оп 3 Выброс вещества 0,25 г/с, 0,167626 т/год Метилбензол Кл.оп 3 Выброс вещества 0,344444 г/с, 0,367533 т/год Бенз/а/пирен Кл.оп 1 Выброс вещества 0,00000007 г/с, 0,00000005 т/год Бутан-1-ол, Кл.оп 3, Выброс вещества 0,0989133 г/с, 0,0000058 т/год Этанол Кл.оп 4 Выброс вещества 0,200252 г/с, 0,0000117 т/год Бутилацетат Кл.оп 4 Выброс вещества 0,066666 г/с, 0,071136 т/год, Формальдегид Кл.оп 2 Выброс вещества 0,0008333 г/с, 0,000589 т/год Пропан-2-он Кл.оп 4 Выброс вещества 0,144444 г/с, 0,154132 т/год Уайт-спирит Выброс вещества 0,083333 г/с, 0,036503 т/год Алканы C12-19 Кл.оп 4 Выброс вещества 0,09217848 г/с, 0,027931 т/год Взвешенные частицы Кл.оп 3 Выброс вещества 0,1166666 г/с, 0,099186 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70% Кл.оп 3 Выброс вещества 0,072 г/с, 0,006566 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Кл.оп 3 Выброс вещества 0,0001936 г/с, 0,000149 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, Кл.оп 3 Выброс вещества 1,204303 г/с, 0,0581946 т/год В С Е Г О Выброс вещества 2,89952822 г/с, 1,07765955 т/год..

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. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

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 Физические и юридические лица, в процессе хозяйственной деятельности которых образуются отходы, обязаны предусмотреть меры безопасного обращения с ними, соблюдать экологические и санитарно-эпидемиологические требования и выполнять мероприятия по их утилизации, обезвреживанию и безопасному удалению. Согласно ст.335 Экологического Кодекса РК операторы объектов I и (или) II категорий, а также лица, осуществляющие операции по сортировке, обработке, в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов, обязаны разрабатывать программу управления отходами в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Программа управления отходами для объектов I категории разрабатывается с учетом необходимости использования наилучших доступных техник в соответствии с заключениями по наилучшим доступным техникам, разрабатываемыми и утверждаемыми в соответствии с Экологическим Кодексом Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400-VI ЗРК. При реализации проекта лимиты накопления отходов при строительстве на 2026г составляет – 9,50648985т/год, из них: Опасные отходы: Тара из-под лакокрасочных материалов – 0,13005 т/год, не опасные отходы: Коммунальные (твердо-бытовые) отходы – 2,3856 т/год, Пищевые отходы – 6,966 т/год, Огарки сварочных электродов – 0,02483985 т/год. При реализации проекта лимиты накопления отходов при строительстве на 2027г составляет – 2,21360265т/год, из них: Опасные отходы: Тара из-под лакокрасочных материалов – 0,13005 т/год, не опасные отходы: Коммунальные (твердо-бытовые) отходы – 0,5301 т/год, Пищевые отходы – 1,548 т/год, Огарки сварочных электродов – 0,00545265 т/год. .

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 (выдается уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и его территориальными подразделениями)..

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) Для ТОО «Казахтуркмунай» в соответствии с требованиями природоохранного законодательства РК специалистами ТОО «Центр Эксперт Групп» была разработана программа Производственного экологического контроля окружающей среды, установившая общие требования к ведению производственного мониторинга за состоянием компонентов окружающей среды в процессе производственной деятельности ТОО «Казахтуркмунай». При проведении фоновых исследований на структуре современное состояние всех составляющих окружающей среды оценивалось на основе результатов полевых исследований проведенных в 2024 г. По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха за 2024 год концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. По результатам анализов сточных вод, проведенных в 2024 году установлено, что по всем контролируемым ингредиентам не зафиксировано превышений установленных нормативов ПДС. Наблюдения за динамикой изменения свойств почв осуществляют на стационарных экологических площадках (далее СЭП), на которых проводятся многолетние периодические наблюдения за комплексом показателей свойств почв. Эти наблюдения позволяют выявить тенденции и динамику изменений, структуры и состава почвенного покрова под влиянием действия природных и антропогенных факторов. Вывод: на территории проектируемого строительства ведется многолетний экологический мониторинг окружающей среды. По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам окружающей среды не выявлено. Необходимость в проведении дополнительных 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 Показатели воздействия Интегральная оценка воздействия Пространственный масштаб Временной масштаб Интенсивность воздействия Балл значимости Атмосферный воздух Локальный 1 балл Кратковременный 1 балл Слабая 2 балла 2 балла Низкой значимости Поверхностные воды

Подземные воды Локальный 1 балл Кратковременный 1 балл Слабая 2 балла 2 балла Низкой значимости Почвы Локальный 1 балл Кратковременный 1 балл Умеренная 3 балла 3 балла Низкой значимости Растительность Локальный 1 балл Кратковременный 1 балл Умеренная 3 балла 3 балла Низкой значимости Животный мир Локальный 1 балл Кратковременный 1 балл Слабая 2 балла 2 балла Низкой значимости При интегральной оценке воздействия «низкая» последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью охраны окружающей природной среды и обеспечения нормальных условий работы обслуживающего персонала необходимо принять меры по уменьшению выбросов загрязняющих веществ. В период работы, учитывая, что основными источниками загрязнения атмосферы являются строительная техника и автотранспорт, большинство мер по снижению загрязнения атмосферного воздуха будут связаны с Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): их эксплуатацией. Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие: - своевременное и качественное обслуживание техники; - использование техники и автотранспорта с выбросами ЗВ, соответствующие стандартам; - организация движения транспорта; - сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; - для снижения пыления ограничение по скорости движения транспорта; - использование качественного дизельного топлива для заправки техники и автотранспорта. В период эксплуатации основными мероприятиями, направленными на снижение ВЗВ, а также на предупреждение и обеспечение безопасных условий труда являются: - обеспечение полной герметизации технологического оборудования; - выбор оборудования с учетом его надежности и экономичности; - строгое соблюдение всех технологических параметров; - своевременное проведение планово-предупредительного Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): ремонта и профилактики технологического оборудования..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей указанной деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): ремонта и профилактики технологического оборудования не рассматриваются в данном проекте..

- 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):

Хамзин А.

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



