

KZ83RYS01429142

30.10.2025 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) Групповой технический проект на бурение эксплуатационных скважин №№ 51,52,53 на месторождении Сазтобе Северо-Восточное проектной глубиной 3350м (± 250м). В соответствии с п. 2.1 Раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК бурение скважины относится к виду намечаемой деятельности, 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) -;

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 Территория проектируемого объекта входит в состав Бейнеуского района, Мангистауской области, Республики Казахстан. Ближайшим населенным пунктом является районный центр, посёлок Боранколь, расположен на расстоянии 15 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции «Групповой технический проект на бурение эксплуатационных скважин №№ 51,52,53 на месторождении Сазтобе Северо-Восточное проектной глубиной 3350м (± 250м)» выполнен в соответствии с «Правилами обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности» г.Астана, от 30.12.2014г. №355, «Макетом рабочего проекта на строительство скважины на нефть и газ» (РД 39-0148052-537-87). Бурение эксплуатационных скважин будет

осуществляться с помощью буровой установки ZJ-40 или аналог (VR-500) грузоподъемностью не менее 225 тонн. Буровая установка должна иметь 4-х ступенчатую систему очистки, которая обеспечит соблюдения проектных параметров промывочной жидкости, тем самым обеспечивая минимальное воздействие промывочной жидкости на проницаемые (продуктивные) пласты. Основные проектные данные следующие : Целью бурения проектируемой скважины является эксплуатация под добычу углеводородного сырья (нефть и газ). Проектная глубина скважин – 3350м. Проектная коммерческая скорость бурения составляет – 1581,92 м/ст. месяц. Общая продолжительность строительства скважин – 91,74 сут., с учетом монтажа БУ, бурения, крепления и освоения..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Источниками возможного воздействия на атмосферный воздух при СМР являются: Организованные источники: Источник №0001 Электрогенератор с дизельным приводом Неорганизованные источники: Источник №6001, расчет выбросов пыли, образуемой при подготовке площадки; Источник №6002, расчет выбросов пыли, образуемой при работе бульдозеров и экскаваторов; Источник №6003, расчет выбросов неорганической пыли, при работе автосамосвала; Источник №6004 расчет выбросов пыли, образуемой при уплотнении грунта катками; Источник №6005-01 резервуар для дизельного топлива. Стационарными источниками загрязнения атмосферного воздуха при бурении скважин являются: Организованные источники: Источник №0002-01 Электрогенератор с дизельным приводом; Источник №0003-01 Буровой насос с дизельным приводом; Источник №0004-01 Электрогенератор с дизельным приводом; Источник №0005-01 Осветительная мачта с дизельным приводом; Источник №0006 Паровой котел Вега 1,0-0,9 ПКН; Источник №0007 Цементировочный агрегат; Источник №0008 Передвижная паровая установка; Неорганизованные источники: Источник №6005-02 резервуар для дизельного топлива; Источник №6006-01 Сварочный пост; Источник №6007 СМН-20; Источник №6008 Насосная установка для перекачки дизтопливо; Источник №6009 Емкость для бурового шлама; Источник №6010 Емкость масла; Источник №6011 Емкость отработанных масел; Источник №6012 Склад цемента; Источник №6013 Блок приготовление цементных растворов; Источник №6014 Блок приготовления буровых растворов. Подъемный агрегат УПА60/80 Стационарными источниками загрязнения атмосферного воздуха при испытании скважин являются: Организованные источники: Источник №0009 Буровая установка УПА60/80 Источник №0010 Насосная установка с ДВС Насос НП-15 Источник №0011 Электрогенератор с дизельным приводом АД-200С-Т400-1РС-Т Источник №0012 Электрогенератор с дизельным приводом AKSA AJD110 Источник №0013 Электрогенератор с дизельным приводом САГ АД-4001 или ГД-4004У2 Источник №0014 Осветительная мачта Atlas Copco Источник №0015 Цементировочный агрегат Неорганизованные источники: Источник №6005-04, Резервуар для дизельного топлива Источник №6016 Скважина Источник 6017 Нефтеcепаратор Источник №6018 Насосная установка для перекачки нефти Источник №6019 Резервуары для нефти В целом ориентировочно при строительстве скважины выявлено - 34 стационарных источников загрязнения, из них организованных - 15. неорганизованных – 19..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Срок строительства 2026год. Общая продолжительность строительства скважин – 91,74 сут. СМР-15,0 суток; Подготовка к бурению -4,0 суток; Бурение и крепление-63,53 суток; Освоение-9,21 суток..

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 На строительство скважины №51,52,53 отводится 3,50 га территории действующего месторождения Сазтобе Северо-Восточное. Контракт на до разведку и добычу углеводородного сырья на нефтяном месторождении Сазтобе Северо Восточное действует до 16 октября 2041года. Недропользователем месторождения Сазтобе Северо-Восточное является ТОО «Казахтуркмунай», имеющее лицензию серии МГ №42 (нефть) и Контракт с компетентным органом правительства РК на доразведку и добычу углеводородного сырья №1 от 31.05.1994г. Дополнительного отвода земель не требуется. Географические координаты месторождения: 1. Северная широта 4504111411 восточная долгота 5400513211 2. Северная широта 4504914111 восточная долгота 5400713511 3. Северная широта 4504815211 восточная долгота 5400811511 4. Северная широта 4504811511 восточная долгота 5400711411 5. Северная широта 4504810111 восточная долгота 5400611611 6. Северная широта 4504810711 восточная долгота 5400610211 Координаты скважин: X5081557.518, Y742901.5642, N45°49'32.96997, E54°07'28.87744. Н-25.012 X5081061.412, Y742283.7202, N45°49'17.70963", E54°06'5.940354. Н-25.966;

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 Расстояние от месторождения Сазтобе до близлежащего водного объекта составляет 75 км. Территория рассматриваемой месторождении расположена в прибрежной зоне Каспийского моря и характеризуется отсутствием постоянной речной сети. Поверхностных водотоков с постоянным стоком в районе лицензионного блока нет, однако на нем находятся бессточные понижения и сухие русла, в которых поверхностный сток воды осуществляется весной, в отдельных водотоках сток поддерживается за счет разгрузки грунтовых вод. Наблюдаются небольшие озера с горько-соленой водой и солончаки. Сор Мертвый Култук представляет собой низменные участки пустыни, в которых поверхностные воды собираются при нагонах из Каспийского моря и во время дождей, а также за счет разгрузки подземных вод. Северо-западнее участка протока расположена Большая Прорва, в которой вода появляется во время снеготаяния, ливней и сильных морских нагонов. Техническая вода необходима для приготовления бурового, тампонажного, цементного раствора и т.д. Вода для технических нужд будет доставляться автоцистернами с ближайшего источника, для хранения воды предусмотрены емкости объемом по 40 м³ ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Расстояние от месторождения Сазтобе до близлежащего водного объекта составляет 75 км. Территория рассматриваемой месторождении расположена в прибрежной зоне Каспийского моря и характеризуется отсутствием постоянной речной сети. Поверхностных водотоков с постоянным стоком в районе лицензионного блока нет, однако на нем находятся бессточные понижения и сухие русла, в которых поверхностный сток воды осуществляется весной, в отдельных водотоках сток поддерживается за счет разгрузки грунтовых вод. Наблюдаются небольшие озера с горько-соленой водой и солончаки. Сор Мертвый Култук представляет собой низменные участки пустыни, в которых поверхностные воды собираются при нагонах из Каспийского моря и во время дождей, а также за счет разгрузки подземных вод. Северо-западнее участка протока расположена Большая Прорва, в которой вода появляется во время снеготаяния, ливней и сильных морских нагонов. Техническая вода необходима для приготовления бурового, тампонажного, цементного раствора и т.д. Вода для технических нужд будет доставляться автоцистернами с ближайшего источника, для хранения воды предусмотрены емкости объемом по 40 м³ ;

объемов потребления воды Расстояние от месторождения Сазтобе до близлежащего водного объекта составляет 75 км. Территория рассматриваемой месторождении расположена в прибрежной зоне Каспийского моря и характеризуется отсутствием постоянной речной сети. Поверхностных водотоков с постоянным стоком в районе лицензионного блока нет, однако на нем находятся бессточные понижения и сухие русла, в которых поверхностный сток воды осуществляется весной, в отдельных водотоках сток поддерживается за счет разгрузки грунтовых вод. Наблюдаются небольшие озера с горько-соленой водой и солончаки. Сор Мертвый Култук представляет собой низменные участки пустыни, в которых поверхностные воды собираются при нагонах из Каспийского моря и во время дождей, а также за счет разгрузки подземных вод. Северо-западнее участка протока расположена Большая Прорва, в которой вода появляется во время снеготаяния, ливней и сильных морских нагонов. Техническая вода необходима для приготовления бурового, тампонажного, цементного раствора и т.д. Вода для технических нужд будет доставляться автоцистернами с ближайшего источника, для хранения воды предусмотрены емкости объемом по 40 м³ ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расстояние от месторождения Сазтобе до близлежащего водного объекта составляет 75 км. Территория рассматриваемой месторождении расположена в прибрежной зоне Каспийского моря и характеризуется отсутствием постоянной речной сети. Поверхностных водотоков с постоянным стоком в районе лицензионного блока нет, однако на нем находятся бессточные понижения и сухие русла, в которых поверхностный сток воды осуществляется весной, в отдельных водотоках сток поддерживается за счет разгрузки грунтовых вод. Наблюдаются небольшие озера с горько-соленой водой и солончаки. Сор Мертвый Култук представляет собой низменные участки пустыни, в которых поверхностные воды собираются при нагонах из Каспийского моря и во время дождей, а также за счет разгрузки подземных вод. Северо-западнее участка протока расположена Большая Прорва, в которой вода появляется во время снеготаяния, ливней и сильных морских нагонов. Техническая вода необходима для приготовления бурового, тампонажного, цементного раствора и т.д. Вода для

технических нужд будет доставляться автоцистернами с ближайшего источника, для хранения воды предусмотрены емкости объемом по 40 м³. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На строительство скважины №51,52,53 отводится 3,50 га территории действующего месторождения Сазтобе Северо-Восточное. Контракт на до разведку и добычу углеводородного сырья на нефтяном месторождении Сазтобе Северо Восточное действует до 16 октября 2041года. Недропользователем месторождения Сазтобе Северо-Восточное является ТОО «Казахтуркмунай», имеющее лицензию серии МГ №42 (нефть) и Контракт с компетентным органом правительства РК на доразведку и добычу углеводородного сырья №1 от 31.05.1994г. Дополнительного отвода земель не требуется. Географические координаты месторождения: 1. Северная широта 4504111411 восточная долгота 5400513211 2. Северная широта 4504914111 восточная долгота 5400713511 3. Северная широта 4504815211 восточная долгота 5400811511 4. Северная широта 4504811511 восточная долгота 5400711411 5. Северная широта 4504810111 восточная долгота 5400611611 6. Северная широта 4504810711 восточная долгота 5400610211 Координаты скважин: X5081557.518, Y742901.5642, N45°49'32.96997, E54°07'28.87744. Н-25.012 X 5081061.412, Y742283.7202, N45°49'17.70963", E54°06'5.940354. Н-25.966;

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 бурения скважины 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 – Дизельгенератор ;

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) Всего стационарными источниками за весь период проведения планируемых работ при строительстве скважины №№51,52,53 в атмосферу максимально будет выбрасываться - 145,18182т/год загрязняющих веществ: Железо оксиды 3-Кл опасн; 0,00944 т/г; Марганец и его соединения 2-Кл опасн; 0,00101 т/г; Азота диоксид 2-Кл опасн; 33,91380 т/г; Азот (II) оксид 3-Кл опасн; 42,88503 т/г; Углерод 3-Кл опасн; 5,56065 т/г; Сера диоксид 3-Кл опасн; 12,95467 т/г; Сероводород 2-Кл опасн; 0,00014 т/г; Углерод оксид 4-Кл опасн; 32,08065 т/г; Смесь углеводородов предельных C1-C5 1,51880 т/г; Проп-2-ен-1-аль 2-Кл опасн; 1,31425 т/г; Формальдегид 2-Кл опасн; 1,31425 т/г; Алканы C12-19 4-Кл опасн; 13,22587 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 3-Кл опасн; 0,38080 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3-Кл опасн; 0,02245 т/г; ВСЕГО:145,18182 т/г..

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 Коммунальные отходы (20 03 01) – упаковочная тара продуктов питания, бумага, пищевые отходы будут собираться в контейнеры и вывозиться согласно договору со специализированной организацией, которая будет определена посредством проведения тендера перед началом планируемых работ. Согласно Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденным приказом Министра здравоохранения РК от 25 декабря 2020г №ҚР ДСМ-331/2020 срок хранения коммунальных отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. ТБО будут вывозиться специализированной организацией согласно договору, специализированная организация будет выбрана перед началом планируемых работ посредством тендера.

Промасленная ветошь (15 02 02*). Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. По мере накопления отходы будут собираться в контейнеры и транспортироваться согласно договору со специализированной организацией, которая будет определена перед началом строительных работ. Металлом (17 04 07) собирается на площадке для временного складирования металлолома. Огарки сварочных электродов (12 01 13) – представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Отработанные масла (13 02 08*) – образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. По мере накопления отходы будут собираться в контейнеры и транспортироваться согласно договору со специализированной организацией, которая будет определена перед началом работ. Согласно требованиям Санитарных-эпидемиологических правил №ҚР ДСМ-331/2020 от 25.12.2020г отходы в жидком состоянии хранят в герметичной таре и удаляются с территории предприятия в течение суток или проводят их обезвреживание на производственном объекте. Лимиты накопления отходов на строит-во скв №51,52,53 всего: 3586,902т/г; т /г; в т.ч. отходов производства 3584,075т/г; отходов потребления 2,828т/г; Буровой шлам 1059,923т/г; Отработанный буровой раствор 2523,114т/г; Промасленные отходы (ветошь) 0,457т/г Отработанные масла 0,121т/г; Коммунальные отходы 2,828 т/г; Металлолом 0,455 т/г; Огарки сварочных электродов 0,05 т/г. Все виды отходы будут вывозиться специализированной организацией согласно договору, специализированная организация будет выбрана перед началом планируемых работ посредством тендера..

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 .

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) ТОО «Казахтуркмунай» ведет внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Мониторинговые наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны, согласно утвержденной Программе производственного экологического контроля для ТОО «Казахтуркмунай». По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха за 2025год концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. По результатам анализов сточных вод, проведенных в 2025 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 ТОО «Казахтуркмунай» ведет внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в соответствии с требованиями, устанавливаемыми уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Мониторинговые наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны, согласно утвержденной Программе производственного экологического контроля для ТОО «Казахтуркмунай». По результатам проведенного мониторинга атмосферного воздуха за 2025 год концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха месторождения на границе СЗЗ находились ниже уровня ПДК. По результатам анализов сточных вод, проведенных в 2025 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..

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 предусматривается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Конструкция скважины в части надежности и безопасности должна обеспечивать условия охраны недр и природной среды, в первую очередь за счет прочности и долговечности, необходимой глубины спуска колонн, герметичности колонн, а также за счет изоляции флюидопластов и горизонтов друг от друга, от проницаемых пород и дневной поверхности. Проектом предусмотрена конструкция скважины, которая обеспечивает охрану недр, подземных вод и предотвращает возможные осложнения при строительстве скважины. Проектом предусмотрен ряд технико-технологических мероприятий, направленных на предупреждение и борьбу с водо-, газо-, нефтепроявлениями. Основным средством, предупреждающим газопроявления в бурящейся скважине, является применение бурового раствора с соответствующими параметрами (плотность, вязкость, водоотдача, СНС и др.). Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрен ряд технических и организационных мероприятий:

- усилить контроль за точным соблюдением технологического регламента производства;
- уменьшить, по возможности, движение транспорта на территории;
- пылеподавление;
- соблюдение норм и правил противопожарной безопасности. Для предотвращения негативного воздействия на водные ресурсы при проведении строительных работ необходимо:
- Заправку строительной техники осуществлять на специально отведенной для этой цели площадке, покрытую изоляционным материалом.
- обеспечение полноты геологического изучения для достоверной оценки месторождения, предоставленного в недропользование;
- в случае утечки/пролива ГСМ принять своевременные меры по устранению последствий;
- необходимо иметь постоянный запас сорбирующего материала на месте работ..

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) 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.Н.

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

