Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ10RYS00698785

## 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) Раздел охрана окружающей среды к «Проекту ликвидации последствия разведки по поиску углеводородов на участке Каражар». Целью настоящей Проектной документации является установление порядка и технических требований по переводу ликвидируемой скважины в состояние, обеспечивающее сохранность территории, безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений в зоне влияния ликвидируемого объекта. Ликвидация разведочной скважины Kr-1, будет проводиться с применением буровой установки с грузоподъёмностью не менее 60 т, отвечающий всем техническим требованиям проведения работы по ликвидации. Разработанный проект будет согласовываться в соответствии с законодательством Республики Казахстан о недрах и недропользовании, в области охраны окружающей среды и в сфере гражданской защиты (промышленной безопасности) и санитарно-эпидемиологического благополучия населения по Актюбинской области. Согласно Разделов 1 и 2 Приложение 1 Экологического Кодекса РК намечаемая деятельность не относится к виду намечаемой деятельности, для которой проведение процедуры скрининга воздействий 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) Раздел охрана окружающей среды к «Проекту ликвидации последствия разведки по поиску углеводородов на участке Каражар». Целью настоящей Проектной документации является установление порядка и технических требований по переводу ликвидируемой скважины в состояние, обеспечивающее сохранность территории, безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей природной среды, зданий и сооружений в зоне влияния ликвидируемого объекта. Ликвидация разведочной скважины Kr-1, будет проводиться с применением буровой установки с грузоподъёмностью не менее 60 т, отвечающий всем техническим требованиям проведения работы по ликвидации. Разработанный проект будет согласовываться в соответствии с законодательством Республики Казахстан о недрах и недропользовании, в области охраны окружающей среды и в сфере гражданской защиты (промышленной безопасности) и санитарно-

эпидемиологического благополучия населения по Актюбинской области. Согласно Разделов 1 и 2 Приложение 1 Экологического Кодекса РК намечаемая деятельность не относится к виду намечаемой деятельности, для которой проведение процедуры скрининга воздействий 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) -.

- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадь работ расположена на территории Байганинского района Актюбинской области Республики Казахстан. Ближайший населенный пункт село Каражар. Расстояние от намечаемой деятельности до села Каражар 5 км . Рельеф местности представляет собой возвышенность, ограниченную высокими обрывами-чинками. Своеобразный характер рельефа имеет местность, прилегающая к чинкам. Эта зона развития «баровых» бугров, образующих систему узких гряд высотой до 20-35м, вытянутых преимущественно в субширотном направлении. Здесь также широкое развитие получили столообразные возвышенности, обычно ограниченные обрывистыми склонами, невысокими чинками (10-40м). Для водораздельных пространств характерно развитие обширных пухлых соров. Гидрографическая сеть развита слабо и представлена рекой Эмбой, протекающей с севера-востока на юго-запад. Летом река пересыхает и частично теряется в песках. Вода минерализована и пригодна только для технических целей. Источники питьевой воды – колодцы и артезианские скважины – крайне редки. Границы участка недр показаны ниже и обозначены угловыми точками с №1 по № 38. Координаты угловых точек участка 1.северная широта-47° 55' 00"восточная долгота-56° 00' 00" 2.северная широта-47° 55' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 3.северная широта-47° 54' 00" восточная долгота-56° 12' 00" 4.северная широта-47° 54' 00" восточная долгота-56° 14' 00" 5.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 6.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 17' 00" 7. северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 17' 00" 8.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 9.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 10.северная широта-47° 51' 00" восточная долгота-56° 22' 00" 11.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 22' 00" 12.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 15' 00" 13.северная широта-47° 42' 00"восточная долгота-56° 15' 00" 14.северная широта-47° 42' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 15.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 16.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 13' 00" 17.северная широта-47° 44' 00"восточная долгота-56° 13' 00" 18.северная широта-47° 44' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 19.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 20.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 21.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 22.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 23.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 24.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 25.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 26.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 27. северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 28.северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 29.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 30.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 31.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 32.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 33.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 34.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 35.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 36.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 37.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 38.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 00' 00" Площадь участка составляет – 266,895 (двести шестьдесят шесть целых восемьсот девяносто пять тысячных) км2 Глубина разведки – до кровли кристаллического фундамента...
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Цель ликвидации исключение негативного влияния разведочной скважины Kr-1 на окружающую среду, недра и для обеспечения безопасности населения, предусматривается физическая ликвидация скважины по правилам и требованиям, действующим в Республике Казахстан в настоящее время. Работы по ликвидации скважины, с учетом её технического состояния, проводятся по настоящему Проекту, обеспечивающим выполнение проектных решений по промышленной безопасности, охране недр и окружающей среды. Ликвидация скважины считается завершенной после подписания Акта о ликвидации «Заказчиком» работ и « Компанией-Подрядчиком», выполнившим работы по физической ликвидации скважины. Общая задача изоляционно-ликвидационных работ при физической ликвидации скважины установка цементных мостов тампонирующей смесью, затвердевающей в прочный малопроницаемый камень, находящийся в состоянии

надежного контакта или сцепления с ограничивающими его связями..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для оценки возможного воздействия на атмосферный воздух были выявлены возможные стационарные источники выбросов и ориентировочно рассчитаны валовые и максимально-разовые выбросы от стационарных источников. Работы по ликвидации скважин будут производиться с подъемного агрегата УПА60/80 грузоподъемностью, отвечающий всем техническим требованиям проведения работы по ликвидации. Стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха при ликвидации: Подъемный агрегат УПА60/80 Организованные источники: Источник №0017 Буровая установка УПА60/80 Источник № 0018 Насосная установка Насос НП-15 Источник №0019 Электрогенератор с дизельным приводом АД-200С -T400-1PC-Т Источник №0020 Электрогенератор с дизельным приводом AKSA AJD110 Источник №0021 Электрогенератор с дизельным приводом САГ АД-4001 или ГД-4004У2 Источник №0022 Осветительная мачта Atlas Сорсо Источник №0023 Цементировочный агрегат Неорганизованные источники: Источник № 6020 Резервуар для дизельного топлива Источник №6021 Сварочный пост Источник №6022 СМН-20 Источник №6023 Емкость для бурового раствора Источник №6024 Блок приготовления буровых растворов Источник № 6025 Склад цемента Источник № 6026 Блок приготовление цементных растворов В целом ориентировочно при строительстве скважины выявлено - 14 стационарных источников загрязнения, из них организованных - 7. неорганизованных – 7...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности начинается после завершения бурения скважины Kr-1 в III квартале 2025г.
- 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 Проектируемые объекты находятся на территории TOO «Казахтуркмунай». Права землепользования на проектируемые земельные участки будут оформляться ТОО «Казахтуркмунай» согласно законодательству. Настоящий Контракт №5336-УВС на разведку и добычу углеводородов на участке Каражар в Актюбинской области Республики Казахстан подписан 04.06.2024 года Министерством энергетики Республики Казахстан и Акционерным обществом «Национальная Компания «КазМунайГаз». Границы участка недр показаны ниже и обозначены угловыми точками с №1 по № 38. Координаты угловых точек участка 1.северная широта-47° 55' 00"восточная долгота-56° 00' 00" 2.северная широта-47° 55' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 3. северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 4.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 5.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 6.северная широта-47° 53' 00" восточная долгота-56° 17' 00" 7. северная широта-47° 52' 00" восточная долгота-56° 17' 00" 8. северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 9.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 10. северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 22' 00" 11.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 22' 00" 12.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 15' 00" 13.северная широта-47° 42' 00" восточная долгота-56° 15' 00" 14.северная широта-47° 42' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 15.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 16.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 13' 00" 17.северная широта-47° 44' 00"восточная долгота-56° 13' 00" 18.северная широта-47° 44' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 19.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 20.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 21.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 22.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 23.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 24.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 25.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 26.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 27.северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 28.северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 29.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 30.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 31.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 32.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 33.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 34.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 35.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 36.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 37.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 38.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 00' 00" Площадь участка составляет – 266,895 (двести шесть десят шесть целых восемьсот девяносто пять тысячных) км2 Глубина разведки – до кровли

кристаллического фундамента.;

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 намечаемой деятельности до реки Эмба 4,5 км. Расстояние от намечаемой деятельности до песков Кокжиде 86,3 км. Главной водной артерией района является р.Эмба. Она протекает в субмеридиальном направлении по отношению к району работ. Левый берег реки Эмба крутой и высокий. Коренные породы находятся довольно близко к реке. Правый берег пологий и почти везде покрыт песками. По правому берегу вдоль реки Эмбы развиты пески Кок-Жиде и Кум-Жарган. Река имеет постоянный водоток и хорошо выработанную широкую долину. Русло реки сильно меандрирует. Долина реки довольно широкая, от 1-2 км на северо-востоке до 5-6 км на юго-западе. Ширина русла колеблется от 30 до 250 м, ширина живой струи 15-30 м. На всем протяжении река имеет небольшую (порядка 0,5-0,8 м) глубину, дно песчанистое. В отдельных местах у обрывистых берегов наблюдаются значительные глубины до нескольких метров с заиленным дном. Скорость течения реки 0,5-0,8 Работающие будут обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям Постановлением Правительства РК №209 от 16.03.2015г. «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Баланс водопотребления и водоотведения при строительстве скважины Kr-1. Водопотребление-59,2125 м3/скв/цикл; Водоотведение-59,2125 м3/скв/цикл; На участке Каражар вода для хозяйственно-питьевых и технических нужд осуществляется согласно договору с специализированной организации. (Договор со специализированными организациями определяется путем проведения открытого тендера). Хозяйственных сточных вод от вахтового поселка накапливаются в местные железобетонные септики с последующим вывозом их на утилизацию в специализированную организацию (Договор с специализированным организациям определяется путем проведения тендера). Накопленные сточные воды отводятся в специальные металлические емкости и по мере накопления будут вывозиться согласно договору со специализированной организацией, специализированная организация будет определена перед началом планируемых работ по итогам закупок.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Расстояние от намечаемой деятельности до реки Эмба 4,5 км. Расстояние от намечаемой деятельности до песков Кокжиде 86,3 км. Главной водной артерией района является р.Эмба. Она протекает в субмеридиальном направлении по отношению к району работ. Левый берег реки Эмба крутой и высокий. Коренные породы находятся довольно близко к реке. Правый берег пологий и почти везде покрыт песками. По правому берегу вдоль реки Эмбы развиты пески Кок-Жиде и Кум-Жарган. Река имеет постоянный водоток и хорошо выработанную широкую долину. Русло реки сильно меандрирует. Долина реки довольно широкая, от 1-2 км на северо-востоке до 5-6 км на юго-западе. Ширина русла колеблется от 30 до 250 м, ширина живой струи 15-30 м. На всем протяжении река имеет небольшую (порядка 0,5-0,8 м) глубину, дно песчанистое. В отдельных местах у обрывистых берегов наблюдаются значительные глубины до нескольких метров с заиленным дном. Скорость течения реки 0,5-0,8 м/сек. Работающие будут обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям Постановлением Правительства РК №209 от 16.03.2015г. «Санитарноэпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Баланс водопотребления и водоотведения при строительстве скважины Kr-1. Водопотребление-59,2125 м3/скв/цикл; Водоотведение-59,2125 м3/скв/цикл; На участке Каражар вода для хозяйственно-питьевых и технических нужд осуществляется согласно договору с специализированной организации. (Договор со специализированными организациями определяется путем проведения открытого тендера). Хозяйственных сточных вод от вахтового поселка накапливаются в местные железобетонные септики с последующим вывозом их на утилизацию в специализированную организацию (Договор с специализированным организациям определяется путем проведения тендера). Накопленные сточные воды отводятся в специальные металлические емкости и по мере накопления будут вывозиться согласно договору со специализированной организацией, специализированная организация будет определена перед началом планируемых работ по итогам закупок.;

объемов потребления воды Расстояние от намечаемой деятельности до реки Эмба 4,5 км. Расстояние от

намечаемой деятельности до песков Кокжиде 86,3 км. Главной водной артерией района является р.Эмба. Она протекает в субмеридиальном направлении по отношению к району работ. Левый берег реки Эмба крутой и высокий. Коренные породы находятся довольно близко к реке. Правый берег пологий и почти везде покрыт песками. По правому берегу вдоль реки Эмбы развиты пески Кок-Жиде и Кум-Жарган. Река имеет постоянный водоток и хорошо выработанную широкую долину. Русло реки сильно меандрирует. Долина реки довольно широкая, от 1-2 км на северо-востоке до 5-6 км на юго-западе. Ширина русла колеблется от 30 до 250 м, ширина живой струи 15-30 м. На всем протяжении река имеет небольшую (порядка 0,5-0,8 м) глубину, дно песчанистое. В отдельных местах у обрывистых берегов наблюдаются значительные глубины до нескольких метров с заиленным дном. Скорость течения реки 0,5-0,8 м/сек. Работающие будут обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям Постановлением Правительства РК № 209 от 16.03.2015г. «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Баланс водопотребления и водоотведения при строительстве скважины Кг-1. Водопотребление-59,2125 м3/скв/цикл; Водоотведение-59,2125 м3/скв/цикл; На участке Каражар вода для хозяйственно-питьевых и технических нужд осуществляется согласно договору с специализированной организации. (Договор со специализированными организациями определяется путем проведения открытого тендера). Хозяйственных сточных вод от вахтового поселка накапливаются в местные железобетонные септики с последующим вывозом их на утилизацию в специализированную организацию (Договор с специализированным организациям определяется путем проведения тендера). Накопленные сточные воды отводятся в специальные металлические емкости и по мере накопления будут вывозиться согласно договору со специализированной организацией, специализированная организация будет определена перед началом планируемых работ по итогам закупок.:

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Расстояние от намечаемой деятельности до реки Эмба 4.5 км. Расстояние от намечаемой деятельности до песков Кокжиде 86.3 км. Главной водной артерией района является р.Эмба. Она протекает в субмеридиальном направлении по отношению к району работ. Левый берег реки Эмба крутой и высокий. Коренные породы находятся довольно близко к реке. Правый берег пологий и почти везде покрыт песками. По правому берегу вдоль реки Эмбы развиты пески Кок-Жиде и Кум-Жарган. Река имеет постоянный водоток и хорошо выработанную широкую долину. Русло реки сильно меандрирует. Долина реки довольно широкая, от 1-2 км на северо-востоке до 5-6 км на юго-западе. Ширина русла колеблется от 30 до 250 м, ширина живой струи 15-30 м. На всем протяжении река имеет небольшую (порядка 0,5-0,8 м) глубину, дно песчанистое. В отдельных местах у обрывистых берегов наблюдаются значительные глубины до нескольких метров с заиленным дном. Скорость течения реки 0,5-0,8 м/сек. Работающие будут обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям Постановлением Правительства РК №209 от 16.03.2015г. «Санитарноэпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Баланс водопотребления и водоотведения при строительстве скважины Kr-1. Водопотребление-59,2125 м3/скв/цикл; Водоотведение-59,2125 м3/скв/цикл; На участке Каражар вода для хозяйственно-питьевых и технических нужд осуществляется согласно договору с специализированной организации. (Договор со специализированными организациями определяется путем проведения открытого тендера). Хозяйственных сточных вод от вахтового поселка накапливаются в местные железобетонные септики с последующим вывозом их на утилизацию в специализированную организацию (Договор с специализированным организациям определяется путем проведения тендера). Накопленные сточные воды отводятся в специальные металлические емкости и по мере накопления будут вывозиться согласно договору со специализированной организацией, специализированная организация будет определена перед началом планируемых работ по итогам закупок.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проектируемые объекты находятся на территории ТОО «Казахтуркмунай». Права землепользования на проектируемые земельные участки будут оформляться ТОО «Казахтуркмунай» согласно законодательству. Настоящий Контракт №5336-УВС на разведку и добычу углеводородов на участке Каражар в Актюбинской области Республики Казахстан подписан 04.06.2024 года Министерством энергетики Республики Казахстан и Акционерным обществом «Национальная Компания «КазМунайГаз». Границы участка недр показаны ниже и обозначены угловыми точками с №1 по № 38. Координаты угловых точек участка 1.северная широта-47° 55' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 2.северная широта-47° 55' 00" восточная долгота-56° 12' 00" 4.северная широта-

47° 54' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 5.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 6. северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 17' 00" 7. северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56 ° 17' 00" 8.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 9.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 19' 00" 10.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 22' 00" 11.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 22' 00" 12.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 15' 00" 13.северная широта-47° 42' 00"восточная долгота-56° 15' 00" 14.северная широта-47° 42' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 15.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 14' 00" 16.северная широта-47° 43' 00"восточная долгота-56° 13' 00" 17. северная широта-47° 44' 00" восточная долгота-56° 13' 00" 18. северная широта-47° 44' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 19.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 12' 00" 20.северная широта-47° 45' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 21.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 10' 00" 22.северная широта-47° 46' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 23.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 09' 00" 24.северная широта-47° 47' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 25.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 08' 00" 26.северная широта-47° 48' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 27.северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 07' 00" 28.северная широта-47° 49' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 29.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 06' 00" 30.северная широта-47° 50' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 31.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 04' 00" 32.северная широта-47° 51' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 33.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 03' 00" 34.северная широта-47° 52' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 35.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 02' 00" 36.северная широта-47° 53' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 37.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 01' 00" 38.северная широта-47° 54' 00"восточная долгота-56° 00' 00" Площадь участка составляет – 266,895 (двести шесть десят шесть целых восемьсот девяносто пять тысячных) км2 Глубина разведки – до кровли кристаллического фундамента.:

- 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 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 Система энергоснабжения будет состоять из дизельных генераторов.;
- 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) Ожидаемый перечень загрязняющих веществ, присутствующих в выбросах в атмосферу при ликвидации скважины: Железо оксиды 3 Класс опасности; 0,00346 г/с; 0,001573 т/год; Марганец и его соединения 2 Класс опасности; 0,00037 г/с; 0,000166 т/год; Азота (IV) диоксид 2 Класс опасности; 0,65291666667 г/с; 0,7143 т/год; Азот (II) оксид 3 Класс опасности; 0,84879166667 г/с; 0,92859 т/год; Углерод

- (Сажа, Углерод черный) 3 Класс опасности; 0,10881944445 г/с; 0,11905 т/год; Сера диоксид) 3 Класс опасности; 0,21763888889 г/с; 0,2381 т/год; Сероводород 2 Класс опасности; 0,000098 г/с; 0,00001 т/год; Углерод оксид 4 Класс опасности; 0,54409722222 г/с; 0,59525 т/год; Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502\*) 0,08925 г/с; 0,12139 т/год; Проп-2-ен-1-аль 2 Класс опасности; 0,02611666667 г/с; 0,028572 т/год; Формальдегид 2 Класс опасности; 0,02611666667 г/с; 0,028572 т/год; Алканы С12-19 4 Класс опасности; 0,29592866667 г/с; 0,289239 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 0,006342 г/с; 8,6637E-05 т/год; ВСЕГО: 2,819945889 г/с; 3,0648986 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, обезвреживании и безопасному удалению. Согласно ст.335 Экологического Кодекса РК операторы объектов І и (или) ІІ 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 02.01.2021года № 400-VI ЗРК. На период бурения скважины образуются отходы буровой шлам, отработанный буровой раствор, промасленные отходы (ветошь), отработанные аккумуляторы, коммунальные отходы, металлолом, огарки сварочных электродов. Расчет объемов отходов бурения произведен в соответствии с методикой расчета объема образования эмиссий (в части отходов производства, сточных вод) согласно приказом Министра охраны окружающей среды РК от «3» мая 2012 года № 129-Ө. Лимиты накопления отходов при ликвидации Опасные отходы: Промасленные отходы (ветошь) 0,1524 т/г; Не опасные отходы: Коммунальные отходы 0,081 т/г; Металлолом 0,1517 т/г; Огарки сварочных электродов 0,0015 т/г; Всего: 0,387 т/г; Все виды отходы будут вывозиться специализированной организацией согласно договору, специализированная организация будет определена перед началом планируемых работ по итогам закупок...
- 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 (выдаётся уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и его территориальными подразделениями).
- 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) Производственный контроль воздушного бассейна включает в себя два основных направления деятельности: • мониторинг эмиссий – наблюдения на источниках выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в целях контроля за соблюдением нормативов ПДВ; • мониторинг воздействия – оценка фактического состояния загрязнения атмосферного воздуха в конкретных точках наблюдения на местности. Это, как правило, точки на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) или ближайшей жилой зоны, или территории, к которым предъявляются повышенные требования к качеству атмосферного воздуха: зоны санитарной охраны курортов, крупные санатории, дома отдыха, зоны отдыха городов. Целью мониторинга атмосферного воздуха являлось получение информации о содержании загрязняющих веществ в

атмосфере, на границе СЗЗ. Согласно программе производственного экологического контроля наблюдения атмосферного воздуха, на границе СЗЗ, объектов ТОО «Казахтуркмунай» проводились по следующим ингредиентам: углерода оксид, серы диоксид, азота диоксид, азота оксид, метан, сажа.

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Климат района резкоконтинентальный с продолжительной холодной зимой устойчивым снежным покровом и сравнительно коротким, умеренно жарким летом. Характерны большие годовые и суточные колебания температуры воздуха, поздние весенние и ранние осенние заморозки, глубокое промерзание почвы, постоянно дующие ветры. При проведении инвентаризации источников выбросов вредных веществ планируемого производства, выявлены источники загрязняющих веществ и оценено их воздействие на воздушный бассейн района. На территории объекта имеют место как стационарные, так и передвижные источники. К стационарным источникам, вносящим основной вклад в валовые выбросы предприятия относятся буровая установка и дизельная электростанция. Характер воздействия. Воздействие на атмосферный воздух носит локальный характер, то есть воздействие этих источников проявляется в радиусе меньше 1000 м, в пределах нормативной санитарно-защитной зоны. По продолжительности воздействие будет кратковременным. Уровень воздействия. Содержание загрязняющих веществ в отходящих газах проекти руемого объекта соответствует нормативным требованиям. Так как работы носят вре менный характер, то зона проведения работ рассматривается как рабочая зона. Анализ данных расчета выбросов вредных веществ в атмосферу показал, что содержа¬ние загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в целом не превышает норматив-тых требований к воздуху в рабочей зоне. Уровень воздействия незначительный. Физическое воздействие Одной из форм физического воздействия на окружающую среду при разработке площади являются упругие колебания, распространяющиеся в виде звуковых и вибрационных волн. Выявлены следующие источники шумового воздействия проектируемого объекта: 1. транспортные средства; 2. дизельная электростанция; 3. комплекс буровой (буровой станок, устройства для приготовления и циркуляции буровых растворов и др.) 4. насосные агрегаты. Характер воздействия. Шумовой эффект будет наблюдаться непосредственно вблизи источников шума. В связи с этим считаем, характер воздействия будет локальным и кратковременным. Уровень воздействия. Уровень шума и параметры вибрации на рабочих местах буро¬вой и в вахтовом поселке не превышает норм, указанных в « Санитарных нормах и прави¬лах по ограничению шума при производстве» и в «Санитарных нормах и правилах при работе с инструментами, механизмами и оборудованием, создающими вибрации, передаваемые на руки работающих». Уровень воздействия – незначительный. Природоохранные мероприятия. Уровень шума, создаваемый источниками физичетского воздействия при проведении работ, не будет оказывать воздействия на расстоянии 50-100 м от источника. Проектом предусмотрено выполнение работ в диапазоне 55-60 Гц и ежедневные тестовые проверки оборудования на уровень шума. Считаем, что проектные решения по уменьшению шумового воздействия являются достаточными. Остаточные последствия. Остаточные последствия шумового воздействия будут минимальными..
- 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..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными принципами Компания и подрядчика проведения работ в области обращения с отходами являются: • охрана здоровья человека, поддержание или восстановление благоприятного состояния окружающей природной среды и сохранение биологического разнообратзия; • комплексная переработка или утилизация отходов в целях уменьшения количества отходов на территории участка. Скопление и неправильное хранение отходов на территории участка может оказать влия ние на все компоненты экосистемы: • Атмосферный воздух. • Подземные и поверхностные воды. • Почвенно-растительный покров. • Животный мир. Проектом предусматривается: • приготовление и обработка бурового раствора в циркуляционной системе; • отведение отходов бурения в передвижные емкости с последующим вывозом их для утилизации. Анализ данных показал, что влияние отходов производства и потребления будет мини¬мальным при условии строгого выполнения проектных решений и соблюдения всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм. Уровень воздействия при образовании отходов производства и потребления будет минимальным, временным. Охрана труда и техники безопасности при проведении работ Все полевые работы будут производиться в соответствии с действующими Правилами и инструкциями при проведении

разведочных работ. Перед началом полевых работ будут проводиться инструктажи на знание техники безопасности и приниматься экзамены. Все бригады партии будут обеспечены медицинскими аптечками. Согласно проектным данным все работники в соответствии с «Санитарными правилами и нормами по гигиене труда в промышленности» будут обеспечены специальной одеждой, обувью и средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Перед началом полевых работ будет произведен технический осмотр состояния и обору дования транспортных средств. До начала работ предусматривается полный месячный тест, чтобы убедиться, что все тех-нологическое оборудование функционирует в пределах технических описаний изготовителя, а также находится в пределах допуска Технических Стандартов. Будет обеспечена двусторонняя связь с офисом, полевыми базами и бригадами. Проектом предусматривает ся обучение рабочих бригад мероприятиям по предупреждению возникновения и ликви-дации открытых фонтанов (по сигналу «Выброс»). Буровая установка и полевой лагерь будут обеспечены противопожарным инвентарем и первичными средствами пожаротушения. В каждой смене будет ответственный за проти¬вопожарную безопасность. Для предупреждения аварийных ситуаций отряды и бригады будут иметь долговременные и краткосрочные прогнозы погоды. Для оперативного при-нятия мер при непредсказуемых ситуациях согласован и предусмотрен план по безопас¬ному ведению работ. Меры по охране окружающей среды. Проектом предусматриваются следующие меро¬приятия по охране окружающей среды: • соблюдение всех правил проведения работ; • проведение работ в пределах отведенной во временное пользование территории; • внедрение комплексной системы управления безопасностью и качеством; • контроль уровня шума на участках работ; •своевременное устранение утечки горюче-смазочных веществ во время работы механизмов и дизелей и недопущение загрязнения почв; • использование специальных емкостей для сбора отработанных масел; • после окончания работ участки будут очищены от бытовых и производственных отходов; • утилизация отходов; • приготовление и обработка бурового раствора в циркуляционной системе; • хранение материалов и химических реагентов в закрытых помещениях; •рекультивация земель, выданных во временное пользование..

- 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 намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления 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)



