

KZ86RYS00887828

26.11.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "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) Планируется строительство водозаборной скважины №102В-4Д для технического водоснабжения объектов месторождения Каратобе Южное, глубина скважины 380 м, вода предназначена для поддержания пластового давления; согласно приложению 1 раздел 2 пункт 2 подпункт 2.9.3 бурение для водоснабжения на глубину 200 м и более; так же согласно статье 12 п. 3 Экологического кодекса, намечаемая деятельность прямо связано с процессом добычи УВС, соответственно согласно приложению 1 раздела 2 п. 2 пп.2.1 классифицируется с деятельностью разведки и добычи углеводородов..

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) Ранее "Оценка воздействия на окружающую среду" не было проведена. Объект сдается впервые.;
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) Объект подаётся впервые, заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не было получены..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест административном отношении контрактная территория ТОО «Казахтуркмунай» входит в состав землепользований Жаркамьского сельского округа Байганинского района Актюбинской области и ограничена координатами: 47° 53' - 47° 55' с.ш. и 56° 29' - 56° 31' в.д. (рис.1). Ближайшее село Жаркамьс расположено в 5км северо-западнее участка работ, районный центр – село Байганин – в 115км, поэтому же направлению, а областной центр – г. Актобе – в 370 км северо-восточнее участка (рис.1). От участка работ до села Жаркамьс имеется грунтовая дорога с тяжелым бродом через р. Эмба, от села Жаркамьс до поселка городского типа Шубаркудук (180км) имеется дорога с битумным

покрытием, далее, до г. Актобе – с улучшенным покрытием. Альтернативные места не рассматривались ввиду отсутствия таковых в окрестностях участка, выбор места обусловлена с ранее проведенной работы по разведке подземной воды, а так же проведенными исследованиями..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируется бурение 1-ой водозаборной скважины глубиной 380,0 метров. Водозаборная скважина №102В-4Д располагается в 5-10м от существующей скважины №102В-4. В связи с тем, что проектная скважина расположена в непосредственной близости от существующей скважины №102В-4 геологический разрез и конструкция скважины определены геолог гидрогеологическими условиями участка подземных вод и принимаются аналогичной скв. №102В-4. Дебит бурения составит 50м³/сутки. Площадь скважины 10 м². Выпускаемая продукция – вода технического качества, предназначенная для поддержания пластового давления..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Бурение скважины планируется провести с помощью одной самоходной буровой установке БА-15Н, установленная на шасси автомашины Урал и работающая от ходового двигателя марки ЯМЗ-36 мощностью 50 кВт. Перед началом бурения, проводятся работы по подготовки площадке для буровой скважины, земляные работы (снятие ПРС, разработка грунта и т.д.). При бурение образуются шламы, ввиду того что бурение проводится без химии исключительно с использованием воды, то выбуренная породы используется при проведении рекультивационных работах. Бурение проводится в течении 1 месяца. Проектом предусматривается следующие виды и объемы работ: - роторное бурение и расширение ствола 1 эксплуатационной скважины №102В-4Д станком БА-15Н объемом 380м; - промывка и деглинизация объемом 11,5 бр/см - пробная откачка эрлифтом с компрессором «UngersallRand 900» из эксплуатационной скважины №102В-4Д обьемом 6бр/см; - опытная откачка из эксплуатационной скважины №102В-4Д насосом ЭЦВ 6-16-220с электростанцией ДЭС-315 обьемом 10,2бр/см; Общая продолжительность полевого периода составит 1 месяц. Работы будут выполняться двумя бригадами численностью 9 человек. Электроснабжение временных лагерей будет осуществляться от линий электропередач Заказчика. Далее откачка воды производится компрессором «Ungersall Rand 900» из эксплуатационной скважины №102В-4Д обьемом 6 бр/см. Опытная откачка из эксплуатационной скважины №102В-4Д насосом ЭЦВ 6-16-220 с электростанцией ДЭС-315 обьемом 10,2 бр/см..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства одной водозаборной скважины не должна составить более 30 календарных дней без учета мобилизации/демобилизации. Срок начало работы январь 2025 года, завершения февраль 2025 года..

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) земельные участки, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участки предназначены для строительства скважины №102В-4Д расположены между координатами 1) 47°54'23,54" с.ш. 56°30'12.77" в.д. 2) 47°54'21,17" с.ш. 56°30'12.67" в.д. 3) 47°54'21,37" с.ш. 56°30'9.31" в.д. 4) 47°54'21,55" с.ш. 56°30'9.34" в.д.;

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 Для хозяйственно-питьевого водоснабжения будет использоваться бутилированная вода. Сброс питьевой воды со столовой, общежитий и бани будет осуществляться в подземный контейнер. По мере наполнения контейнера воды будет вывозиться на ближайший полигон. Ближайший водный объект река Эмба. Река Эмба расположена на расстоянии 3,22 км. Водоохранная зона реки 500 м. Скважина расположена за пределами водоохранной зоны. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вода для технических нужд – привозная на договорной основе. Вода для питьевого качества – привозная на основе договора с подрядными организациями. ;

объемов потребления воды Ежегодный расход воды составит: хозяйственной – 40.5 м³. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления раствора, проведение работ по пылеподавлению.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки предназначены для строительства скважины №102В-4Д расположены между координатами 1) 47°54'23,54" с.ш. 56°30'12.77" в.д. 2) 47°54'21,17" с.ш. 56°30'12.67" в.д. 3) 47°54'21,37" с.ш. 56°30'9.31" в.д. 4) 47°54'21,55" с.ш. 56°30'9.34" в.д. Недропользование не предусмотрено. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Планируемая деятельность не нуждается в растительном ресурсе. На предполагаемой территории отсутствуют зеленые насаждения. ;

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

объемов пользования животным миром Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Планируемая деятельность не нуждается в животном ресурсе.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления намечаемой деятельности необходимо электричество. Электроснабжение временных лагерей будет осуществляться от линий электропередач Заказчика. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Все используемые ресурсы, возобновляемые или, же находятся в достаточном количестве. Истощение природных ресурсов не предвидится..

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) Азота (IV) диоксид ≈ 0.105328 т/год ,Азот (II) оксид ≈ 0.0171158 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) ≈ 0.00864 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) ≈ 0.01434 , Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ≈ 0.09054009 т/год ,Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) ≈ 0.000000171 т/год ,Хлорэтилен $\approx 3.9e-8$ т/год ,Формальдегид ≈ 0.001797 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19(в пересчете на C); РастворительРПК-265П) (10) ≈ 0.04458 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистыйсланец, доменный шлак, песок,клинкер, зола, кремнезем, золауглей казахстанскихместорождений) (494) ≈ 0.012292 т/год. Всего $\approx 0,2946331$ 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 Все стоки будут сбрасываться во временную выгребную яму и затем передаваться сторонним организациям согласно договору. Объем образуемых хоз-бытовых сточных вод составит 40,5 м3 в год. Технические воды уходят безвозвратно, так как применяются при пылеподавлении и подготовки бурового раствора..

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 В процессе проведения буровых работ на разведочной скважине образуется буровой шлам. Общий объем отработанного бурового шлама в ходе роторного бурения составляет 10,8 м³ или 12,31 т при плотности 1,14 т/см³. ТБО 0,14 т..

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 для объектов 1 категории – Департамент экологии по Актюбинской области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, фоновые загрязнения ОС приняты согласно отчетам производственного экологического контроля: 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль – 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ – норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. NO – норм 0.4 мг/м³, факт – 0.0367. СО – норм 5мг/м³, факт 1.73. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ. На 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 отсутствуют..

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 Атмосферный воздух. Проведение проектируемых работ будет иметь воздействие на атмосферный воздух слабое, локального масштаба и многолетнее. Поверхностные воды. Воздействие на поверхностные воды рассматривается как локальное, временное и непродолжительного характера путем осаждения вредных веществ и пыли выделяющихся в атмосферный воздух. Подземные воды. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведение природоохранных мероприятий сведут до незначительного воздействия проектируемых работ на подземные воды. Почва. Основное нарушение и разрушение почвогрунтов будет происходить при строительстве, при движении, спецтехники и автотранспорта. При условии проведения комплекса природоохранных мероприятий, соблюдения технологического регламента, при отсутствии аварийных ситуаций воздействие проектируемых работ на почвогрунты может быть сведено до слабого и локального. Отходы. Воздействие на окружающую среду отходов, которые будут образовываться в процессе проведения работ, будет сведено к минимуму, при условии соблюдения правил сбора, складирования, вывоза, утилизации и захоронения всех видов отходов. В целом же воздействие отходов на состояние окружающей среды может быть оценено как незначительное и локальное. Растительность. Механическое воздействие на растительный покров будет иметь значение в периоды проведения строительных работ подъездных дорог и площадок. В целом же воздействие на состояние почвенно-растительного покрова проведение проектных работ может быть оценено как слабоеи локальное. Животный мир. Причинами механического воздействия или беспокойства животного мира проектируемых объектов может явиться движение транспорта, спецтехники, погребение фауны при проведении земляных работ. За исключением случайного погребения, остальные виды воздействия будут носить временный и краткосрочный характер. Химическое загрязнение может иметь место при обычном обращении с ГСМ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует, так как воздействия не окажет влияние другому государству..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на

объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта . Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. Регулярно проводить разъяснительные и обучающие работы с работниками. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Добыча подземных вод осуществляется на основании разрешений на специальное водопользование KZ15VTE00265217 и KZ84VTE00078899 Пес.Эмба (подземные воды) Альтернативные участки не предоставлены уполномоченным органом. Выбор технологии бурения, на ~~Предприятия (применяется передвижная общепригодная техника) бурения (ос): амбарный метод)..~~

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
ХАМЗИН АЛМАС НАЗЫМБЕКОВИЧ

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

