

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

KZ76RYS00247808

20.05.2022 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 "Казкормунай", 050026, Республика Казахстан, г. Алматы, Алмалинский район, улица КАРАСАЙ БАТЫРА, дом № 152/1, 061040001328, БОЛАТЖАН АЛТЫНБЕК, 8 (727) 375-02-02, t.sapayev@mail.ru

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) Согласно приложению 1 Кодекса классифицируется как: - Раздел 2, п. 2. п. 2.1 - Разведка и добыча 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) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенные изменения в видах деятельности отсутствуют. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному делению участок работ Карповский Южный занимает по-граничные площади Таскалинского, Байтерекского, Теректинского районов Западно-Казахстанской области Республики Казахстан Выбора других мест для выполнения работ не намечается, так как сейсморазведоч-ные работы будут выполнены в рамках утвержденного и согласованного Технического проекта .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: Сейсморазведочные работы 2D. Состав сейсморазведочных работ: топографо-геодезические работы, опытные работы, изучение ЗМС методом МСК, регистрация сей-смических данных. Мощность (производительность) объекта: Объем работ - 689,225 км, полнократ-ная длина профилей - 500 км, количество ПВ - 13799, количество профилей - 29. Предполагаемые размеры - Шаг сейсморазведочных работ - 25 x 50 м. Характеристика продукции - уточнения геологического строения надсолевого и подсолевого комплекса отложений и подготовки объектов к поисковому бурению.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Опытные работы. Непосредственно перед началом полевых сейсморазведочных работ на характерном участке площади будут проведены опытные работы с целью выбора оптимальных параметров возбуждения сейсмических колебаний и приема. Общая продолжительность опытных работ на проекте предположительно составит 1–2 дня. Топографо-геодезические работы - вынос в натуру, сейсморазведочных профилей, пунктов геофизических наблюдений: пунктов приема (ПП) и пунктов возбуждения (ПВ), в соответствии с проектной схемой их расположения, определение координат и высотных отметок пунктов приема и возбуждения, пересечений профилей, реперов. Топографические работы будут проводиться опытным персоналом с использованием двухчастотного оборудования GPS Trimble. Работ по изучению верхней части разреза Микросеймокаротаж (МСК). Изучение скоростных характеристик верхней, неоднородной части разреза (зоны малых скоростей ЗМС), планируется проводить бурением скважин МСК глубиной до 60 м, расположенных на профилях 2D. Одно зондирование примерно на 4–5 км в характерных точках рельефа местности, на пересечении профилей 2D, начала-концы профилей. Общее количество скважин МСК примерно 108. Возбуждение упругих колебаний будет осуществляться с использованием вибрационного источника возбуждения. В качестве вибросейсмических источников будет использоваться группа из 4-х виброустановок, всего 5 вибраторов (4+1 - запасной) АНВ-IV или аналог. Регистрация сейсморазведочных данных. Общая длина профилей - 689,225 п.км, полнократная длина профилей - 500 п.км; количество ПВ на площади съёмки - 13799, количество ПП на площади работ - 27598, количество профилей - 29, тип системы наблюдений - центральная – симметричная, тип источника колебаний - вибрационный. Предварительная обработка полевых материалов. Обработка и контроль качества получаемой информации будут проводиться на полевом Вычислительном Центре, с использованием обрабатывающей системы Echos/Focus производства Paradigm Geophysical.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) июль 2022 года, завершение - декабрь 2022 г. .

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 Площадь земельного участка - 18,26 га. Целевое назначение земель - проведения сейсморазведочных работ. Срок использования земельного участка - 1 год. Изъятие земельных ресурсов для намечаемой деятельности 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 Источник водоснабжения - привозная вода. Вода будет доставляться путем подвоза автоцистерной с водозабора с. Ростоши по договору. Расстояние от участка до р. Деркул - 0,5-10 км. Наличие водоохранных зон и полос - нет; Необходимость установления – не требуется ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Привозная вода питьевого качества; объемов потребления воды Общая потребность в воде на период проведения сейсморазведочных работ составляет 1744 м³/год, в том числе хозяйственно-бытовых 1496 м³., из них: хозяйственно-питьевое назначение 182 м³., бытовые нужды 1140 м³., приготовление пищи 46 м³., душевая сетка 128 м³., и технические нужды 248 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использована для хозяйственно-бытовых и технических нужд сейсмической партии;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В рамках проекта операции по Недропользованию и/или добыча полезных ископаемых не предусматривается. ;

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 Вид растительных ресурсов - ковыль, типчак, мятлик узколистный, шалфей, аст-рагал. Объемы, источников приобретения, места их заготовки, сбор и срок использования растительных ресурсов в период проведения работ не предусматривается. Сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Зеленные насаждения на участке работ отсутствуют. необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации не предусматривается ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир - волк, лисица, заяц-русак, заяц-беляк, суслик малый, ушастый еж, суслик крапчатый, тушканчик, слепыш, хомяк, песчанка, полевка Пользование объектами животного мира не намечается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром и вида пользования не предусматриваются;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение лагеря будет осуществляться с помощью дизель-электростанций, которые будут установлены на расстоянии не менее 50 метров от ближайшего вагона. Тепловая энергия не требуется. В процессе работ будет задействовано автотранспорты УАЗ-3909, на базе ЗИЛ-131 или КАМАЗ, ГАЗ-66, буровая установка УРБ-2А-2, вибрационные установки АНВ-IV, сейсмостанция Sercel – 428XL Проектный объем ГСМ: бензин – 136 т/год, дизельное топливо - 1537 т/год. ГСМ будет завозиться топливозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. В рамках проекта ГСМ будет использован только на период проведения работ - 142 дня в 2022 год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не прогнозируется, так как используемая вода потребляется в небольших количествах, из источников обеспеченных данными видами ресурсов в достаточном количестве

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов: - 1 класс опасности - бенз/а/пирен - 0,00002827 т/год, свинец и его соединения - 0,00004147 т/год ; - 2 класс опасности - диоксид азота - 13,650248 т/год, формальдегид - 0,269776 т/год, фтористый водород - 0,0012098 т/год, марганец и его соединения - 0,0002442 т/год, бензол - 0,003251 т/год, сероводород - 0,0002262 т/год, оксид олова - 0,00002737 т/год; - 3 класс опасности - оксид азота - 2,218165 т/год, диоксид серы - 2,279278 т/год, сажа - 1,134150 т/год, железо оксид - 0,005209 т/год, ксилол - 0,000244 т/год, толуол - 0,002357 т/год, пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 0,00002759 т/год; - 4 класс опасности - оксид углерода - 15,105756 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ - 6,840704 т/год, этилбензол - 0,0000813 т/год, амилен - 0,004064 т/год, бензин нефтяной - 0,190592 т/год; - неклассифируется - пыль абразивная - 0,003940 т/год, взвешенные частицы - 0,008315 т/год, углеводороды предельные C₁-C₅ - 0,122674 т/год, углеводороды предельные C₆-C₁₀ - 0,029876 т/год Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период проведения работ составляет 41,870484 т/год.

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: диоксид азота, оксид азота, оксид углерода, диоксид серы, бенз/а/пирен, бензол.

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 Сброс загрязняющих веществ не будет осуществляться. 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 не предусматривается. Общее количество бытовых сточных вод при осуществлении проекта в целом со-ставит 1496 м³/год. Все сточные будут отводиться в септик, представляющий собой емкость объемом 25 м³. Бытовые сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения по договору. .

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 Твердо-бытовые отходы. Предполагаемый объем - 3,122 т/год. Образуется от жизнедеятельности персонала в полевом лагере. Промасленная ветошь. Предполагаемый объем - 0,00127 т/год. Образуется от об-служивания автотранспорта . Оработанные моторные масла. Предполагаемый объем - 3,62 т/год. Образуется от обслуживания ДЭС, автотранспорта. Огарки сварочных электродов. Предполагаемый объем - 0,00852 т/год. Образуется от сварочных работ. Металлическая стружка. Предполагаемый объем - 0,0016 т/год. Образуется от работ токарного станка. Общий объем отходов составляет 6,753 т/год. Все отходы будут вывозиться по договору в специализированное предприятие. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не предусматривается. .

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 - Департамент Экологии по Западно-Казахстанской 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) В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с произ-водством работ не ожидается. В локальном масштабе может оказать воздействия вы-бросов от ДЭС и буровая установка при проведении работ. Краткосрочным периодом проведения работ и открытого проветриваемого характера участка работ, следует считать, что любые воздушные выбросы будут в короткое время рассеиваться. Полевой лагерь будет расположен, и работы будет проведены за пределами водо-охраной зоны и полос Загрязнение почвообразующего субстрата нефтепродуктами в процессе проведе-ния работ при соблюдении проектных решений не ожидается После окончания работ будет проведена рекультивационные мероприятий - очистка от мусора территории работ и профиля, сбор и вывоз оборудования, сбор реги-ональных пикетов, утрामбовка и засыпка устья скважин, засыпка зумпфов и выравнива-ние поверхности, покрытие поверхности плодородным слоем почвы, снятым перед нача-лом работ Наиболее уязвимые места распространения животных (районы окота животных, гнездования птиц) расположены за пределами площади работ Участок работ расположен на большом расстоянии от населенных пунктов, негативного воздействия от шума, вибрации работающей техники и оборудования, рас-положенного на его территории – не ожидается. Охраняемые природные территории и объекты отсутствуют. Результаты полевых исследований по воздействию на окружающую среду по участку работ 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 Ожидаемое воздействие на окружающую среду при поисковых работах допустимо принять как: - по пространственному масштабу: локальное, местное воздействие (воздействия проявляются только в области непосредственной деятельности); - по временному масштабу: непродолжительное,

кратковременное (только в те-чение проводимых работ); - по величине интенсивности: слабое, незначительное (природные ресурсы сохра-няет способность к самовосстановлению). Таким образом, предварительная оценка воздействия при проведении поисковых работ оценивается как воздействие низкой значимости.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия 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 Мероприятия, предусмотренные для предотвращения (снижения) воздействия: на поверхностные и подземные воды: Источниками загрязнения поверхностных и подземных вод на проектируемом объ-екте могут быть места хранения отходов и бытовых сточных воды. В целях предупре-ждения воздействия и снижения загрязнения поверхностных и подземных вод, выполня-ются мероприятия: - не допускать сбросов сточных вод на рельеф местности или водных объектов; - исключить попадания нефтепродуктов в поверхностные и подземные воды; - горюче-смазочные материалы должны храниться в местах с гидроизолированной поверхностью; - бытовые сточные воды отводить в септик (емкость) и по мере накопления вы-возить на ассенизаторской машине в очистные сооружения по договору. на геологическую среду: При проведении проектных работ воздействие с поверхности земли может про-исходить в результате следующих действий: - передвижение автотранспорта по сейсмическим профилям подъезд к ним; - буровые работы. Влияние проектных работ на геологическую среду из массива горных пород воз-можно при проведении буровых работ и колебании упругих волн. Для предотвращения негативного воздействия проектных работ на геологическую среду проектом предусмотрено: - строгий контроль на площади работ, соблюдение техники безопасности и правил охраны ОС; - недопущение образования новых колеи при движении буровых установок, и об-служивающего транспорта; - использование контейнеров для сбора отходов производства и потребления, свое-временный вывоз отходов; - проведение рекультивационных мероприятий после завершения работ. на почвенно-растительный покров: Основными видами нарушений почвенно-растительного покрова при проведении проектируемых работ являются механические нарушения вследствие передвижения ав-томобильной техники вдоль профилей наблюдения, возбуждения проектных колебаний. Для минимизации нарушения и загрязнения почвенно-растительного покрова на территории проектных работ необходимо неукоснительное соблюдение правил.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не предусматривается. Сейсморазведочные работы будет проводиться в рамках ~~Утверждения (документов) проекта~~ (документов проекта) (сведения, указанные в заявлении):

- 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):
Токанбай Габит

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



