

KZ24RYS00578253

26.03.2024 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 "Orda ВВ", 050043, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, улица Женис, дом № 108А, 210440036810, АБДРАМАНОВ БАХТИАР МУРАТБЕКОВИЧ, 87750000061, orda.bb@bk.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) Намечаемой деятельностью предусматривается проведение сейсморазведочных работ МОГТ- 2D по участку Нуралы Западный ТОО «Orda ВВ», расположенного в Кызылординской области Республики Казахстан. Согласно п. 2.1, п. 2, Раздела 2, Приложение 1 Экологического Кодекса: - сейсморазведочные работы условно классифицируется как «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) Ранее оценка воздействия на ОС не проводилось;

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) Ранее скрининг не проводилось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении контрактная территория, в основном, расположена на территории Сырдарьинского района Кызылординской области Республики Казахстан, и небольшая часть территории находится в Улытауском районе Карагандинской области. Участок Нуралы Западный граничит с запада с открытыми месторождениями Хайркельды, Хаиркельды Северный и Южный, с восточной и южной части обрамлена месторождением Нуралы и Акшабулак Северный, северо-восточной части находится месторождение Северное Нуралы. Географически район работ расположен в Тургайский низменности в пределах Кызылординской и Карагандинской областях. Гидросеть и поверхностные источники водоснабжения отсутствуют. Имеются артезианские скважины, пробуренные для водоснабжения отгонного животноводства. Ближайшими населенными пунктами являются областной центр Кызылорда, расположенный в 150 км. Рядом проходит нефтепровод ТОО «Kazpetrol Group (Казпетрол Групп) и восточнее Коньс-Кумколь, в пределах 10 км расположено ЦПНН месторождения Нуралы. В 30 км

находится ПСН Кумколь соединяющаяся с нефтепроводом Кумколь-Каракаин с выходом на экспорт в КНР. Местные источники электроснабжения отсутствуют. Буровые будут обеспечиваться автономными электростанциями (ДВС), которые также являются источниками теплоснабжения (ТЭНы). Постоянная связь обеспечивается по рации или мобильной связью при его доступности. В пределах 10-15 км от участка проходит асфальтированная дорога Кызылорда- Кумколь, и грунтовая дорога от асфальтированной дороги до месторождения КАМ (Кызылкия-Арысқум-Майбулак, а от этой дороги дорожная сеть представлена только грунтовыми дорогами труднопроходимые в период дождей.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целевым назначением проектируемых работ на контрактной территории ТОО «Orda BV» является поиски залежей нефти и газа в отложениях кровли палеозоя, средней и верхней юры, арысқумского горизонта нижнего неокома, верхнего неокома нижнего мела. Основанием для проектирования сейсморазведочных работ послужили: - результаты проведенных в 2007 году сейсморазведочных работ МОГТ-2D и в 2013 году сейсморазведочных работ МОГТ-3D; - открытие на прилегающей территории месторождений нефти Хаиркелды, Хаиркелды Северный, Хаиркелды Южный, Жолтай и Таур компанией ТОО «Kazpetrol Group»; Для решения поставленных задач предусматривается на контрактной территории ТОО «Orda BV» проведение сейсморазведочных работ МОГТ-2D в объеме 150 полнократных пог.км в 2024 г. По результатам последующего бурения предполагается открытие залежей нефти в меловых и юрских горизонтах схожих с залежами открытыми на месторождениях ТОО «Kazpetrol Group» и ТОО СП «Казгермунай»..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Комплекс сейсморазведочных работ МОГТ-2D на участке Нуралы Западный и включают следующие объемы и виды работ: • Получение всех необходимых разрешений и согласований от контролирующих органов, в том числе землепользователей и сторонних недропользователей, на территории которых будут располагаться сейсмические профили; • Мобилизация сейсморазведочной партии на участок работ; • Производственный экологический мониторинг; • Опытно-методические работы по выбору оптимальных производственных параметров съемки с вибрационным источником возбуждения; • Полевые исследования МОГТ-2D в объеме 150 пог. км. полнократной съемки; • Изучение скоростей верхней части разреза методом МПВ в объеме 100 физ. точек; • Рекультивация нарушенных земель; • Демобилизация сейсморазведочной партии; • Передача полевых материалов, оформление, согласование и сдача окончательного отчета по полевым работам. Наибольшая высотная отметка на участке Нуралы Западный составляет 209 метров, наименьшая равна 195 метрам. Участок практически ровный. Поверхностные условия для производства сейсморазведочных работ МОГТ- 2D на участке Нуралы Западный полностью пригодны для обработки вибрационными источниками возбуждения упругих волн. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Срок начало сейсморазведочных работ на 2024 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 вания Компетентным органом по итогам рассмотрения на заседании экспертной комиссии по вопросам недропользования принято решение выдать разрешение ТОО "Orda BV" на приобретение у ТОО «Oil Tolling Capital» 100% право недропользования по Контракту №5006-УВС-МЭ от 23.12.2021 г. для разведки углеводородного сырья по участку Нуралы Западный Кызылординской области на основании договора купли продажи от 17 ноября 2022 года . Целевое назначение земель - проведения сейсмо-разведочных работ. Изъятие земельных участков для проведения сейсморазведочных работ не предусматривается ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 м/р Кумколь по договору. Бутилированная вода будет до-ставляться с г. Кызылорда. Гидрографическая сеть участка работ реки отсутствует, расстояние от

участка работ до р. Сырдарья – 100 км. Наличие водоохраных 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 1019 м³/год.;

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) Компетентным органом по итогам рассмотрения на заседании экспертной комиссии по вопросам недропользования принято решение выдать разрешение ТОО "Orda BV" на приобретение у ТОО «Oil Tolling Capital» 100% право недропользования по Контракту №5006-УВС-МЭ от 23.12.2021 г. для разведки углеводородного сырья по участку Нуралы Западный Кызылординской области на основании договора купли продажи от 17 ноября 2022 года (Протокол №31/1 МЭ РК от 28 декабря 2022 года, письмо МЭ РК исх.№12-01-12/7582-И от 30 декабря 2022 года).;

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 Растительность района работ - тасбиюргун, лишайник, полынь, терескен. 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: Зеленые насаждения на участке работ отсутствуют. необходимости их вырубке 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, корсак, степной хорек и ушастый еж Пользование объектами животного мира не намечается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизне-деятельности животных не планируется;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизне-деятельности животных не планируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период мобилизации и демобилизации полевой партии в работе будет использоваться ДЭС-150 кВт, во время проведения основных полевых работ данная электростанция будет находиться в резерве. При производстве сейсморазведочных работ 2D электроэнергия будет подаваться при использовании двух дизель-электростанции ДЭС-250 и 305 кВт., которые будут включаться в работу по графику. Обе эти электростанции будут использованы в течение 30 календарных дней, согласно графику работ по данному проекту. Работу с/станции будет обеспечивать дизель-генератор мощностью 22 кВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью На период проектируемых работ сырье и материалы закупаются у специализированных организаций. Прочие материалы также будут привозиться на площадку по мере необходимости. Данным рабочим проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленных дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов, согласно проектным решениям, 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) Наименование загрязняющих веществ и их классов опасности: - 1 класс опасности - бенз/а/ пирен - 0,0000090 т/год, свинец и его соединения - 0,0000648 т/год; - 2 класс опасности - диоксид азота - 4, 319568 т/год, формальдегид - 0,085542 т/год, фтористый водород - 0,000426 т/год, марганец и его соединения - 0,000086 т/год, бензол - 0,000401 т/год, сероводород - 0,00000482 т/год, оксид олова 0,0000428 т/год; - 3 класс опасности - оксид азота - 0,701930 т/год, диоксид серы - 0,719736 т/год, сажа - 0, 360975 т/год , железо оксид - 0,001834 т/год, ксилол - 0,000030 т/год, толуол – 0,000291 т/год; - 4 класс опасности - оксид углерода - 4,418760 т/год, углеводороды предельные C12-C19 - 2,147366 т/год, этилбензол - 0,000010 т/год, амилен - 0,000501 т/год; - неклассифируется - пыль абразивная - 0,001368 т/год, взвешенные частицы - 0, 002834 т/год, углеводороды предельные C1-C5 - 0,015120 т/год, углеводороды предельные C6-C10 - 0, 003682 т/год. Предполагаемый объем выбросов - 32,780581 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей нет. .

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 составит 1019 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 – 2,116 т/год. Образуется от жизнедеятельности персонала в полевом лагере. Ткани для вытирания. Предполагаемый объем - 0,00127 т/год. Образуется от обслуживания автотранспорта . Отработанные моторные масла. Предполагаемый объем - 1,29 т/год. Образуется от обслуживания ДЭС, автотранспорта. Отходы сварки. Предполагаемый объем - 0,0030 т/год. Образуется от сварочных работ. Опилки и стружка черных металлов. Предполагаемый объем - 0,0016 т/год. Образуется от работ токарного станка. Общий объем отходов составляет 13,4119 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 Кызылодин-ской 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 производством работ не ожидается. В локальном масштабе может оказать воздействия выбросов 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 будут проведены за пределами водоохраной зоны и полос Загрязнение почвообразующего субстрата нефтепродуктами в процессе проведения 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 региональных пикетов, утрामбовка и засыпка устья скважин, засыпка зумпфов и выравнивание поверхности, покрытие поверхности плодородным слоем почвы, снятым перед началом 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, расположенного на его территории – не ожидается. Охраняемые природные территории и объекты отсутствуют. Результаты полевых исследований по воздействию на окружающую среду по участку работ 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 и Ожидаемое воздействие на окружающую среду при сейсморазведочных работах допустимо принять как: - по пространственному масштабу: локальное, местное воздействие (воздействия проявляются только в области непосредственной деятельности); - по временному масштабу: непродолжительное, кратковременное (только в течение проводимых работ); - по величине интенсивности: слабое, незначительное (природные ресурсы сохраняет способность к самовосстановлению). Таким образом, предварительная оценка воздействия при проведении сейсморазведочных 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 предусматриваются.

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 объекте могут быть места хранения отходов и бытовых сточных воды. В целях предупреждения воздействия и снижения загрязнения поверхностных и подземных вод, выполняются 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 вывозить на ассенизаторской машине в очистные сооружения по договору. на геологическую среду: При проведении проектных работ воздействие с поверхности земли может происходить в результате следующих действий: - передвижение автотранспорта по сейсмическим профилям подъезд к ним; - буровые работы. Влияние проектных работ на геологическую среду из массива горных пород возможно 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 обслуживающего 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 авто-мобильной техники вдоль профилей наблюдения, возбуждения проектных колебаний. Для минимизации нарушения и загрязнения почвенно-растительного покрова на территории проектных работ необходимо неукоснительное соблюдение следующих правил: - упорядочить движение автотранспорта по территории работ путем разработки оптимальных схем движения и обучения персонала; - запретить движение транспорта вне дорог независимо от состояния почвенно-растительного покрова; - ограничение движение тяжелого транспорта по увлажненной почве (в весеннюю распутицу после сильных дождей; - запрет на сбор красивоцветущих редких растений в весеннее время при проведении работ (тюльпанов, рябчиков, адонисов и другие); - своевременно производить рекультивацию профиля и выравнивание поверхности. на животный мир: Наиболее характерными факторами неблагоприятного воздействия на животный мир при проведении работ будет производственный шум, служащий фактором беспокойства для животного мира являются - внедорожное передвижение транспортных средств, загрязнение территории нефтепродуктами и тяжелыми металлами, химреактивами, промышленно-бытовыми отходами, производственный шум, служащий фактором беспокойства животного

мира и браконьерство. Для снижения даже кратковременного и незначительного негативного влияния на животный мир, проектом предусматривается выполнение следующих мероприятий: - снижение площадей нарушенных земель; - организация огражденных мест хранения отходов; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью; - исключение случаев браконьерства; - приостановка производственных работ при массовой миграции животных..

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 Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).
рамках утвержденного и согласованного проекта..

- 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):

Абдраманов Б.

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



