

KZ32RYS01968022

19.10.2026 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 "Oil Construction Company", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 25, здание № 46, 020640002982, МҰРАТБАЙ ДӘУРЕН МҰХАНБЕТҰЛЫ, 525-854, info_occ@occ.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) В соответствии пп.2.10. п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, основным видом намечаемой деятельности является проведение работ по рекультивации земель, нарушаемых при добыче мергеля (грунта) на месторождении Каламкас-3 в Тупкараганском районе в Мангистауской области РК. Срок действия Лицензии на добычу грунтов – 9 лет (2026-2034г.г.). Временные масштабы Проекта рекультивации – 9 лет (2026-2034 г.г.). (паралельно с добычей по ходу продвижения фронта добычных работ, т.е. рекультивационные работы будут проводится сразу вслед за добычными работами)..

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) - данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) - данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект расположено на полуострове Бузачи, на территории Тупкараганского района (центр г. Форт-Шевченко) Мангистауской области. От областного центра г. Актау месторождение находится на расстоянии 180 км, а от вахтового поселка нефтяников Каламкас - на расстоянии 24 км юго-восточнее. Посёлок Каламкас соединён с областным центром автотрассой Актау –Каражанбас- Каламкас. Ближайший населенный пункт г.Форт-Шевченко и расстояние до него 200 км..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Срок действия Лицензии на добычу грунтов – 9 лет (2026-2034г.г.). Масштабы Проекта рекультивации – 9 лет (2026-2034 г.г.). (параллельно с добычей по ходу продвижения фронта добычных работ, т.е. рекультивационные работы будут проводится сразу вслед за добычными работами). Основные технологические процессы: технический этап рекультивации, имеющий сельскохозяйственное назначение с использованием в дальнейшем земли как пастбище. Состав предприятия: - 1 карьер; - площадка административно-бытовых помещений и общежития; - подъездные и внутрикарьерные автодороги (существующие, грунтовые). Добываемое сырье будет использоваться в качестве грунта для отсыпки земляного полотна местных автомобильных дорог, других земляных конструкций, классифицированы в соответствии с техзаданием. По плану горных работ будет отработана часть запасов полезного ископаемого в общем объеме 2360,0 тыс.м³ (4979,6 тыс.т). Режим работы карьера в 2026-2034 гг. - сезонный. Продолжительность рабочей вахты – 15 дней, количество рабочих смен в сутки - 1-2, продолжительность рабочей смены – 12 часов. Система разработки карьера. По способу развития рабочей зоны при добыче мергеля (грунта) система разработки является сплошной, с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем по схеме: экскаватор/погрузчик – автосамосвал – строительные объекты. Характеристика видов нарушений. Исходя из технологического процесса разработки карьеров, в пределах исследуемой площади будут проявляться следующие типы техногенного воздействия: химическое загрязнение; физико-механическое воздействие. Химическое воздействие на почвы могут возникнуть в результате аварийных разливов ГСМ. Физико-механическое воздействие на почвенный покров будут оказывать физическое присутствие временных вахтовых поселков, проведение зачистных и добычных работ в пределах отведенных участков, при строительстве дорог, что приводит к нарушению естественного рельефа и растительности. Полезное ископаемое. Грунты, подлежащие разработке относятся к категории суглинистых. Карьерное поле ограничено контуром подсчета запасов и рельеф карьерного поля имеет равнинный характер. Карьерное поле месторождения представляет собой многоугольник с размерами сторон 485 x 686 м. Горно-технологическое оборудование: На добычных работах: - Экскаватор – Hitachi – 1 ед. - автосамосвал на вывозе грунта КАМАЗ-65115 – 10 ед. На вспомогательных работах: - бульдозер SHANTUI SD 16, 1 ед., - машина поливочная на базе КАМАЗ-53213, 1 ед., - вахтовый автобус, 1 ед., - автозаправщик. 1 ед..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Виды работ по техническому этапу. Учитывая природные, физико-географические, инженерно-геологические и гидрогеологические условия, при рекультивации объекта рекомендуется техническая рекультивация. Техническим решением рекультивации последствий недропользования на Участке месторождения Каламкас-3 является восстановления земель, нарушенных карьером. Проектная площадь под разработку карьера на контрактный период 2026-2034г.г. составляет 29,874 га. Выработанное пространство на конец отработки запасов будет представлять собой выемку с неровной поверхностью дна глубиной в среднем 7,9 м. Вскрышные породы на участке работ отсутствуют. Полезная толща, подлежащая разработке, залегает прямо с поверхности. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования. Поскольку после пролонгации Лицензии добыча грунтов будет продолжена, площадка АБП будет ликвидирована после отработки всех запасов месторождения. Таким образом, рекультивации по данному Плану подлежит выполаживание бортов карьера и планировка ложе карьера в отработанной его части. Рекультивация ложа карьера может быть выполнена по ходу продвижения фронта добычных работ в 2026-2034 г.г. Рекультивация вспомогательных объектов планируется только после полного погашения запасов грунтов всего месторождения (по окончании его эксплуатации). Подъездные дороги - это существующие дороги, которые не подвергаются рекультивационным работам. Техническая рекультивация заключается в планировке площадей. Планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. При очередном проходе отвал бульдозера на длине 0,5 м должен находиться на спланированной площади, чтобы выдерживать толщину слоя и равномерно распределять грунт. Отвал бульдозера во время планировочных работ следует заполнять грунтом не более, чем на 2/3 его высоты. Небольшие неровности и валики грунта заглаживаются задним ходом бульдозера при опущенном отвале в плавающем режиме. Технология производства работ: Технологический этап рекультивации целесообразно проводить в следующей последовательности: 1. Площадь, подлежащую рекультивации, разбить на рабочие участки, обозначив их границы вешками и четко выделив полосу для укладки потенциально-плодородного слоя. 2. Снять ППС с рабочих участков и переместить его в валы. Срезку и перемещение потенциально-плодородного слоя производят бульдозером, который работает по следующей схеме: машина срезает и перемещает слой почвы на расстояние от 15 до 30

м, затем возвращается в исходное состояние и цикл повторяется. Проходы бульдозера выполняются с перекрытием хода на 0,3 м. В завершающий год разработки будет производиться постепенное перемещение пород рыхлой вскрыши (ППС) в отработанное пространство и параллельно производится грубая планировка. 3. Планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. При очередном проходе отвал бульдозера на длине 0,5 м должен находиться на спланированной площади, чтобы выдерживать толщину слоя и равномерно распределять грунт. Отвал бульдозера во время планировочных работ следует заполнять грунтом не более, чем на 2/3 его высоты. Небольшие неровности и валики грунта заглаживаются задним ходом бульдозера при опущенном отвале в плавающем режиме. 4. После завершения технического этапа рекультивации земли прикарьерных объектов передаются землепользователю в установленном законодательном порядке. Примечание: * - эти виды работ являются частью добычных работ и все расчеты экологического характера по ним уже учтены Рабочим проектом на добычу грунтов. Схема проведения технической рекультивации отработанного карьера и объемы работ следующие: 1. Выглаживание бортов карьера – 53993 м³; 2. Перемещение вскрышных пород в выработанное пространство – 29874,0 м³; 3. Грубая планировка бульдозером, объем – 298734 м²; 4. Окончательная планировка бульдозером, объем – 298734 м².

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности – 2026 год. Окончание лицензионного срока – 2034 год. Срок рекультивации по данному проекту – 9 лет (2026-2034 гг.).

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 участка составляет 0,698 кв.км, (69,8425га), глубина изучения от поверхности земли до 8,0 м. Отрабатываемая часть по данному Плану – 29,87 га. Целевое назначение - отработка карьера. Сроки использования земельного участка - 9 лет (2026-2034 гг.);

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 Водой для питья является бутилированная вода, для других хозяйственных нужд – вода привозная на договорной основе, которая систематически завозится автотранспортом в цистернах. Ее хранение осуществляется в емкостях, выполненных из нержавеющей материала;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Вода хоз-питьевая и техническая;

объемов потребления воды Годовой расход хозяйственно-питьевой воды в 2026-2034г. составит 0,69 м³, технической – 29,874 м³ соответственно;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала. Техническая вода используется для орошения поверхностей;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования участка - мергеля (грунта) на месторождении Каламкас-3. Срок недропользования – 9 лет (2026-2034 гг.). Месторождение Каламкас-3 согласно схеме административного деления, находится в Тупкараганском районе, Мангистауской области. Координаты месторождения: Северная широта: 1. 45°16'25,48''; 2. 45°16'25,77''; 3. 45°16'06,43''; 4. 45°16'00,06''; 5. 45°16'00,09''; 6. 45°16'06,07''; 7. 45°16'06,79''; 8. 45°16'13,85''; 9. 45°16'18,04''. Восточная долгота: 1. 52°02'18,76''; 2. 52°02'21,97''; 3. 52°02'23,99''; 4. 52°01'59,93''; 5. 52°01'00,84''; 6. 52°01'00,99''; 7. 52°01'24,23''; 8. 52°01'25,15''; 9. 52°02'19,86'';

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

Растительный и животный мир представлен типичными видами пустынной зоны. Растительность района развивается в суровых природных условиях. Засушливость климата, большие амплитуды колебаний температур, резкий недостаток влаги в сочетании с широким распространением засоленных почвообразующих и подстилающих пород, накладывает глубокий отпечаток на широкое распространение характерной растительности. Растительный покров на всей территории района работ развит слабо и неравномерно, иногда полностью отсутствует. В растительном покрове преобладают всевозможные суккуленты (шведка, сарсазан, ажрек, пестросимония), а на менее засоленных участках - биюргун и черная полынь.;

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

объемов пользования животным миром Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Режим работы карьера в 2026-2034 гг. - сезонный. Продолжительность рабочей вахты – 15 дней, количество рабочих смен в сутки - 1-2, продолжительность рабочей смены – 12 часов. Энергетическое топливо: Дизельное топливо - 2,53 т на весь период рекультивации.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) При проведении технической рекультивации на карьере Каламкас-3 количество источников выбросов вредных веществ в атмосферу составит 2 ед. Источники являются неорганизованными. Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в 2026-2034 г.г.- 0,0517 г/сек, 0,0249 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На 2026-2034 г.г.-неорганизованные источники. Сероводород 0,000001 г/сек 0,0000002 т/год Углевод. C12-19 0,000399 г/сек 0,0000681 т/год Пыль неорганическая: 20-70% двуокиси кремния 0,0513 г/сек 0,0248т/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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 рекультивации ТОО «Oil Construction Company» образуется 3 видов отходов, в том числе: - опасные отходы – 2 наименования; -

не опасные отходы – 1 наименования. Всего по предприятию в 2026-2034 г.г.- 0,107 т/год. Опасные отходы в 2026-2034 г.г.: промасленная ветошь – 0,03 т/год, образуется на предприятии в процессе использования текстиля при техническом обслуживании транспорта; отработанные масла – 0,07 т/год, образуются при текущих ремонтах, при доливе масла в спецтехнику и при операциях слива. Не опасные отходы в 2026-2034 г.г.: ТБО – 0,007 т/год, образуются в процессе непроизводственной деятельности сотрудников предприятия, а также а также при уборке помещений. Образующиеся производственные и коммунальные отходы от деятельности ТОО «Oil Construction Company» передаются специализированным предприятиям на переработку и утилизацию на договорной основе..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Департамента Экологии Мангистауской области. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления земельных отношений Мангистауской 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) Месторождение Каламкас-3 согласно схеме административного деления, находится в Тупкараганском районе, Мангистауской области. Проектируемый карьер располагается на позднехвалынской аккумулятивной равнине с абсолютными отметками от -23,7 м до -18,3 м. Растительный покров и животный мир по видовому составу беден и характерен для зоны пустынь и полупустынь. Постоянная гидрографическая сеть отсутствует. Временные водотоки появляются только при ливнях, случающихся весной и осенью, и при интенсивном снеготаянии. Климат района резкоконтинентальный. Жаркое засушливое лето, относительно морозная малоснежная зима. Характерны резкие колебания суточных и месячных температур и малое количество атмосферных осадков, годовая величина которых по данным метеостанции Форт-Шевченко не превышает 130-160 мм. Среднегодовая температура +11оС. Максимальная температура фиксируется в июле (+45оС), минимальная - в феврале (до -29оС). Для района характерны постоянно дующие ветры, преимущественно восточных румбов, средняя скорость ветра 1,4-4,2 м/сек, максимальная 17-20 м/сек. Снежный покров образуется в декабре, сходит в марте. Толщина его незначительная и едва достигает 12 см, в отдельные годы вовсе отсутствует. Глубина промерзания грунта до 0,8-1,1 м. К опасным метеорологическим условиям в районе относятся густые туманы, гололед, сильные ветры, пыльные бури, а также кратковременные сильные ливни осенью и весной. Естественных источников водоснабжения в районе нет. Обеспечение питьевой и технической водой может осуществляться путем ее завоза с пос. Каламкас. На площади месторождения здания и сооружения 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 В процессе разработки месторождения на месте производства горных работ почвы претерпевают значительное техногенное воздействие, обусловленное как непосредственно собственно технологическим процессом, так и сопутствующими ему вспомогательными операциями. Исходя из технологического процесса разработки карьеров, в пределах исследуемой площади будут проявляться следующие типы техногенного воздействия: • химическое загрязнение; • физико-механическое воздействие. Химическое воздействие на почвы могут возникнуть в результате аварийных разливов ГСМ. Физико-механическое воздействие на почвенный покров будут оказывать физическое присутствие временных вахтовых поселков, проведение зачистных и добычных работ в пределах отведенных участков, при строительстве дорог, что приводит к нарушению естественного рельефа и растительности. В ходе и после окончания разработки должны проводиться работы по рекультивации земель, так как участки нарушенного почвенного покрова в условиях степной зоны без проведения технических рекультивационных мероприятий восстанавливаются очень медленно. .

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..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При производстве добычных работ необходимо проведение систематического контроля за состоянием атмосферного воздуха. Состав его должен отвечать установленным нормативам по содержанию основных компонентов воздуха и примесей. Пылевыведение в виде неорганизованных выбросов на вскрышных и добычных работах будет происходить: • при погрузке горной массы в транспортные средства, • при движении транспортных средств по дорогам, Из числа перечисленных, наиболее мощными источниками пылевыведения (по суммарному количеству) будут служить забой при погрузо-разгрузочных операциях, неблагоустроенные автодороги и отвалы. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: • систематическое водяное орошение забоя, внутрикарьерных и подъездных автодорог, а также незакрепленной поверхности отвалов и их участков, на которых произведено травосеяние, • предупреждать перегруз автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, • снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной, • проведение рекультивации, выработанного пространства и других нарушенных земель. В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. По добыче участок работ расположен непосредственно вблизи места сбыта, а также на удалённом расстоянии от населенных пунктов. Намечаемая деятельность – добыча мергеля (грунта) на месторождении Каламкас-3 в Тупкараганском районе Мангистауской области Республики Казахстан, осуществляется открытым способом одним уступом малой высоты (до 5,0м) с перемещением добытого грунта на объекты строительства. По способу развития рабочей зоны при добыче грунтов (мергеля (грунта) система разработки является сплошной, с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем по схеме: экскаватор – автосамосвал – строительные объекты. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория сложена потенциально плодородным слоем со слабо развитой растительностью.

- 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):

-

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



