

KZ28RYS00364102

14.03.2023 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, Проспект САНКИБАЙ БАТЫРА, дом № 173/1, каб.402, 980240003816, ИСАЕВ ТАЛГАТ МУСАБЕКОВИЧ, +7 705 478 00 43, 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) «Рекультивация земель, ТОО «Казахтуркмунай» нарушаемых для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118 на месторождении «Западный Елемес» в Бейнеуском районе Мангистауской области». Согласно классификации Приложения 1 к Экологическому кодексу РК намечаемый вид деятельности отнесен к Разделу 2 - Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, пункту 2.10. - проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования..

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) Согласно подпункта 3 пункта 1 статьи 65 Кодекса Оценка воздействия ранее проводилась. Существенных изменений не ожидается.;

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) Существенных изменений в вид деятельности не происходит. Проектом предусматривается рекультивация земель, ТОО «Казахтуркмунай» нарушаемых для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118 на месторождении «Западный Елемес» в Бейнеуском районе Мангистауской области. Оценка воздействия на окружающую среду или скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводились..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект расположен на Бейнеуском районе Мангистауской области Республики Казахстан..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом

предусматривается рекультивация земель, ТОО «Казахтуркмунай» нарушаемых для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118. Общая площадь по объекту 3.9996 га, в том числе: пастбища 2.7997 га, прочие 1.1999 га. Подлежащая рекультивации составляет 2.7997 га. Продолжительность мелиоративного периода по восстановлению пастбища 5 лет. – геологические/извлекаемые запасы – 6208638,792 / 6084466,016 млн. м³. Первая фаза технического этапа рекультивации (снятие плодородного слоя почвы) проводится до начала строительных работ, в безморозный период времени года. До начала работ границы полосы отвода и границы полосы снятия ПСП обозначаются постановкой вешек в пределах прямой видимости. Плодородный слой снимается последовательными проходами бульдозера перпендикулярно проектируемой при этом бульдозер срезает и перемещает слой почвы в отвал параллельно оси нефтепровода среднее расстояние 4 метра, а затем возвращается задним ходом в исходное положение и цикл повторяется. Проходы выполняются с перекрытием 0,3-0,4 м. Ширина полосы снятия ПСП составит 5, 5 м. Для выполнения технического этапа рекультивации нарушаемых земель (снятие, перемещение в отвал, перемещение из отвала и укладка на рекультивацию поверхность, а так же планировка нанесенного плодородного слоя) проектом предусмотрены бульдозеры с мощностью двигателя мощностью 142 кВт (180 л.с.). Бульдозеры являются основным технологическим оборудованием, которое может быть использовано при любой мощности плодородного слоя, при различном рельефе местности, их работа не связана в технологической цепи (снятие ПСП - перемещение ПСП в отвалы-нанесение ПСП) с другими типами техники. Кроме того, бульдозеры целесообразно использовать и на планировке поверхности нанесенного ПСП..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается участки рекультивации, отведенные для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118 на м/р «Западный Елемес» в Бейнеуском районе Мангистауской области. рекультивации земель предусматривает выполнение следующих видов работ: - снятие плодородного слоя почвы с нарушаемых земель и перемещение его во временные отвалы на период проведения работ (выполняется перед началом ремонтных работ); - планировка площади нарушенных земель перед нанесением плодородного слоя почвы; - Нанесение плодородного слоя на подготовленную поверхность по окончании ремонтных работ (обратный процесс); -планировка нанесенного плодородного слоя почвы. Сроки проведения работ по рекультивации нарушаемых земель привязаны к срокам начала/окончания строительных работ, и определяются заказчиком (ТОО «Казахтуркмунай») Затраты труда на весь комплекс планируемых работ составят: - затраты труда машинистов-780636 чел-ч; - потребность машин и механизмов (бульдозеры 180 л.с.(132Квт)-7,08 маш-ч. Объемы работ по технической рекультивации установлены на основании данных о площади нарушаемых земель, нормах снятия ПСП и принятой в проекте технологии работ. Биологический этап рекультивации будет проводиться на площади – 2,7997 га. Поверхность рекультивируемого участка разрыхляется культиватором-глубокорыхлителем. Эта мера способствует лучшему соединению нанесенного ПСП с подстилающей породой, а также облегчает проникновение корней в подпочвенный слой. Подготовка почвы для последующего залужения проводится по системе раннего пара. Основная обработка раннего пара-глубокое безотвальное рыхление на глубину до 30 см, в зависимости от мощности гумусового горизонта. В первый год освоения весенняя обработка начинается с дискования на глубину 6-8 см в двух направлениях дисковыми боронами, для разравнивания нанесенного слоя почвы. Затем почва обрабатывается плоскорезом - глубокорыхлителем - удобрителем КПГ -2.2 на глубину 10-20 см, с одновременным внесением минеральных удобрений (суперфосфата). Норма внесения удобрений составляет 2 ц/га. Измельчение и смешивание удобрений проводится непосредственно перед внесением. Летняя обработка пара проводится культиватором КШ-3.6. А дважды и дважды игольчатой бороной БИГ-3. В августе повторяется основная глубокая безотвальная обработка плугами ПЛН-4-35 в наладке для безотвальной обработки на глубину 27-30 см. Зимой на всех обработанных участках проводится снегозадержание для увеличения запасов влаги на рекультивируемых землях снегопахами СВУ-2.6. На втором году освоения предусматривается ране-весенний посев житняка. Подготовка почвы начинается с закрытия влаги боронами БИГ-3, затем проводится предпосевное прикатывание кольчато-шибровыми катками ЗКШ-6 А и посев житняка сеялкой СТЗ-3.6 широкорядным способом. Норма высева 19,5 кг/га. Проектом предусмотрено выполнение повторного цикла посева трав в размере 100%, что учтено в локальной смете и в общей сметной стоимости работ и затрат на за служение. Уход за посевами трав на первом году заключается в подкашивании сорняков до их цветения. На втором году и последующих годах жизни трав ежегодно проводится ране-весеннее боронование игольчатыми боронами БИГ-3А. В зимний период на посевах трав ежегодно проводится снегозадержание. После трех лет жизни на посевах образуется дернина и с четвертого года посева можно использовать для выпаса скота со строгим

соблюдением пастбищного режима..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало и окончание реализации 2041 год. .

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
1. Кадастровый номер – 13-196-006-759. Площадь – 0.3207 га. Целевое назначение: для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118. 2. Кадастровый номер – 13-196-006-760. Площадь – 0.2188 га. Целевое назначение: для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118. 3. Кадастровый номер – 13-196-006-761. Площадь – 0.2939 га. Целевое назначение: для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118. 4. Кадастровый номер – 13-196-016-210. Площадь – 3.1662 га. Целевое назначение: для бурения и добычи углеводородного сырья скважины №118.;

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 Вода используется: - в питьевых и хозяйственных целях и спецсредств, задействованных при проведении буровых работ, противопожарных нужд и т.д. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Для питьевых целей - привозная бутилированная вода. Водопотребление производственной деятельности предприятия: - вода питьевого качества. Вода, используемая для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, соответствует документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Вода используется: - в питьевых и хозяйственных целях и спецсредств, задействованных при проведении буровых работ, противопожарных нужд и т.д. ;

объемов потребления воды Вода привозная и используется для хозяйственно-бытовых нужд, производственных, административных процессов. Хозяйственно-бытовые сточные воды по мере необходимости вывозятся на очистные сооружения по договору.; Расчет расхода воды, используемой на хозяйственно-питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами СП РК 4.01-01-2012.; объемов потребления воды Общее количество воды, используемой при пробной эксплуатации месторождения - 653, 35 м3/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов отсутствует.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление производственной деятельности предприятия: - вода питьевого качества. Хозяйственно-бытовые сточные воды по мере необходимости вывозятся на очистные сооружения по договору; Расчет расхода воды, используемой на хозяйственно-питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами СП РК 4.01-01-2012.; объемов потребления воды;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек: 1. 45°56'15"-53°53'09"; 2. 45°56'50"-53°51'18" ; 3. 45°57'13"-53°50'49"; 4. 45°58'39"-53°52'36"; 5. 45°59'08"-53°54'39"; 6. 45°57'55"-53°56'04"; 7. 45°57'07"-53°56'33"; 8. 45°56'24"-53°55'07"; 9. 45°56'43"-53°53'53".;

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 Намечаемая деятельность не требует использования растительных ресурсов. Вырубка зеленых насаждений не требуется. На территории отсутствует особо охраняемая природная зона и земли лесного фонда.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов

животного мира отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение – в период пробной эксплуатации ДЭС 100 и 108 кВт. Источники 0001 и 0002. Электроснабжение вахтового поселка будет осуществляться дизель-генератором. Расход диз.топлива на период пробной эксплуатации составит 345,7 т. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют риски истощения используемых природных ресурсов. Использование сырья и строительных материалов осуществляется подрядной организацией проводимой СМР..

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) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составит 1,5148677 г/сек или 22,587427 т/год. Наименования ЗВ, их классы опасности: 0301 Азота диоксид 0,481337г/с, 7,611559т/год, Кл.опас. 2, 0304 Азота оксид 0,072107г/с, 1,173523т/год, Кл.опас. 3, 0328 Углерод 0,029178г/с, 0,454355т/год, Кл.опас. 3, 0330 Ангидрид сернистый 0,138777г/с, 1,848387т/год, Кл.опас. 2, 0333 Сероводород 0,000121г/с, 0,002094т/год, Кл.опас.3, 0337 Углерод оксид 0,519029г/с, 7,534864т/год, Кл.опас. 4, 0402 бутан 0,014238г/с, 0,302628т/год, Кл.опас 4, 0403 Гексан 0,001606г/с, 0,034142т/год, Кл.опас. 4, 0405 Пентан 0,003866г/с, 0,082155т/год, Кл.опас. 4, 0410 Метан 0,000504г/с, 0,010685т/год, ОБУВ 50, 0412 Изобутан 0,007396г/с, 0,157198т/год, Кл.опас. 4, 0415 С1-С5 0,042336г/с, 0,238357т/год, Кл.опас. – ОБУВ 50, 0416 С6-С10 0,014918г/с, 0,071234т/год, Кл.опас. – ОБУВ 30, 0602 Бензол 0,000166г/с, 0,000921т/год, Кл.опас. 2, 0616 Диметилбензол 0,000053г/с, 0,000291т/год, Кл.опас. 3, 0621 Метилбензол 0,000105г/с, 0,000578т/год, Кл.опас. 3, 0703 Бенз/а/пирен 0,0000007г/с, 0,000012т/год, Кл.опас.1, 1325 Формальдегид 0,006933г/с, 0,112839т/год, Кл.опас. 2, 2754 Алканы С12-19 0,182197г/с, 2,951605т/год, Кл.опас. 4. 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 Согласно проектным решениям сброс загрязняющих веществ не предполагается. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся спец автотранспортом и сдаются согласно условиям Договора на очистные сооружения. 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 Виды отходов определяются на основании Классификатора отходов (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314). Виды отходов относятся к опасным или неопасным в соответствии с классификатором отходов. Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода. Лимиты накопления отходов производства и потребления при пробной эксплуатации месторождения: Твердо-бытовые отходы (пластиковые отходы, стекло, бумага, пищевые отходы) – обеспечение жизнедеятельности обслуживающего персонала, продукты жизнедеятельности работающего персонала – 0,75 т, 5 класс Неопасные 20 03 01. Ветошь промасленная - Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами, обслуживание машин и механизмов - 0,0127 т 3 класс Умеренно опасные 15 02 02. Масло отработанное - смесь масел, работа дизель - генераторов, машин и механизмов – 1,9988 т 3 класс Умеренно опасные 13 02 06. Металлолом - износ оборудования, машин и механизмов –

0,200 т. 4 класс Мало опасные 16 01 17. ВСЕГО - 2,9615 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Отсутствуют..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия..

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 Отсутствуют.

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 ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Природоохранные мероприятия должны быть направлены на сведение к минимуму негативного воздействия на объекты окружающей природной среды (атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительный и животный мир). Экологическая оценка предусматривает принятие мер, направленных на снижение отрицательного воздействия на окружающую среду. Мероприятия по охране Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): атмосферного воздуха, водных ресурсов, растительного покрова, животного мира изложены в соответствующих разделах настоящего проекта. Деятельность предприятия в этом направлении сводится к следующему: 1. Проектные решения обеспечивают мероприятия по охране и рациональному использованию ресурсов: контроль количества и качества потребляемой воды; отходы производства – собираются в отдельные емкости; нейтрализуются; вывозятся на специально оборудованный объект размещения отходов (ОРО) специализированной организацией на договорной основе; заправка техники только в специально оборудованных местах; 2. Для предотвращения загрязнения окружающей среды твердыми отходами в соответствии с нормативными требованиями в Республике Казахстан запланировано: инвентаризация, сбор отходов с их сортировкой по токсичности в специальных емкостях и вывоз на специально оборудованные полигоны; содержать территорию в должном санитарном состоянии, твердые отходы, появившиеся в результате рабочих операций, постоянно убирать; не допускать разлива и утечек нефтепродуктов. Загрязненные нефтью и горюче-смазочными материалами места немедленно очищать, материалы ликвидации разливов собирать и вывозить в разрешенные для их обеззараживания места. контроль выполнения запланированных мероприятий. 3. Основными, принятыми в проекте мероприятиями, направленными на предотвращение выделения вредных, взрыво- и пожароопасных веществ и обеспечения безопасных условий труда являются: предприятие должно нести ответственность за безопасную транспортировку и складирование всех отходов; предприятие должно вести радиационный контроль на месте работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и

вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор альтернатив технических решений является необоснованным , т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности регламентирована контрактом на недропользование, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены. Кроме того, на рассматриваемой территории отсутствуют другие природные ресурсы, доступные для экономически рентабельного освоения..

- 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):
ИСАЕВ ТАЛГАТ МУСАБЕКОВИЧ

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

