



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,
город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Мангышлак-Мунай»

Адрес 010000, Республика Казахстан,
г.Астана, район "Есиль", улица АЛИХАН
БОКЕЙХАН, здание № 12, 031040006125

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ05RYS00415247 от 17.07.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается ликвидация пробуренных 17 скважин (15,16,17,18,19,20,21, 22,23,24,25,26,27,28,29, ОЦ-1, №4668) расположенного в Созакском районе Туркестанской области.

Право пользования недрами для добычи газа в пределах блоков XXXI-44-D (частично), Е (частично) в Созакском районе Туркестанской области РК и имеет географические координаты 45°25'-45°30' с.ш. и 68°5'-68°17' в.д. Площадь горного отвода – 21,8 км². Вид недропользования - добыча углеводородного сырья. Продолжительность работ с 2081 года по 2088 года.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.

Краткое описание намечаемой деятельности

По состоянию на 01.01.2023 года на месторождении придорожное пробурено 11 скважин: из них скважины 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 13 – поисковые ликвидированные, скважины 15, 16, 17 – оценочные во временной консервации, скважина ОЦ-1, водозаборная скважина № 4668, глубиной 301м. Во временной консервации 3-скважины, ликвидированные – 8 скважин и плюс к этому 12 проектных эксплуатационных скважин и 1 оценочная. из них: - 7 скважин – глубиной



2600м, - 5 скв – глубиной 1450м которые, будут пробурены в период 2027-2031гг. Также в 2031г. предусмотрена 1-оценочная скважина глубиной 2600м.

Ликвидация последствий деятельности предприятия подразумевает восстановление структуры территории и окружающей среды до первоначального состояния, которое было определено на момент начала работ.

В состав работ по ликвидации объекта входят: ликвидация скважин месторождения; выкидные шлейфы различной протяженности (от 300 до 2900 м); газосборный пункт (ГСП); запорная арматура; блок тестового (замерного) сепаратора для замера продукции; общий коллектор установка комплексной подготовки газа (УКПП); демонтаж энергетических установок; снос зданий и временных сооружений; ликвидация замазученных территорий; рекультивация земли.

Перечень ликвидируемых сооружений: приемный и замерной манифольд; манифольд сброса газа на свечу; блоки газосепаратора; ДЭС; прожекторные мачты; подземные/наземные электрические магистрали; системы сигнализации и пр. слаботочные системы. Проектные технологические решения по ликвидации скважин предусматривают обеспечение промышленной безопасности, обеспечение безопасности жизни и здоровья людей, охрану окружающей среды.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при намечаемой деятельности: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль абразивная, железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, азота диоксид, азот оксид, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, пентан, метан, изобутан (2-Метилпропан), смесь углеводородов предельных C1-C5, бенз/а/пирен, формальдегид, аммофос, алканы взвешенные частицы. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу - 72,91902 т/г.

Водные ресурсы. В период ликвидации скважины будет использована вода питьевая, для хозяйственно-бытовых и технических нужд. Объем потребления воды 2299,9 м³/год, с учетом хозяйственно бытовых сточных вод в объеме 827,19м³/год. Потребное количество технической воды 1472,71м³. Объем питьевого и бытового водоснабжения составит – 1181,7 м³;

Растительный мир. Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует.

На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. Основными видами отходов в процессе ликвидации месторождений будут являться: Промасленная ветошь- образуется в процессе использования тряпья для протирки работающего автотранспорта и спецтехники, расчетный объем 0,013 тонн; Металлолом образуется при сборке металлоконструкций, предполагаемый объем 829,63 тонны; Огарки сварочных электродов образуются в процессе проведения сварочных работ, объем образования 0,0015 тонн; Коммунальные отходы образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала – 6,7068 тонн; Общий объем образующихся отходов за весь период ликвидации – 836,3513 т/год. Будут организованы места для накопления отходов производства и потребления, с которых отходы будут передаваться специализированным подрядным организациям согласно договору.

Намечаемая деятельность: Ликвидация пробуренных 17 скважин (15,16,17,18,19,20,21, 22,23,24,25,26,27,28,29, ОЦ-1, №4668) расположенного в Созакском районе Туркестанской области, по пп. 2.10. п.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования.



В соответствии пп. 1.3 п.1 раздела 1 приложению 2 Кодекса, разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов, относиться к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании вышеизложенного, в соответствии с п.3 ст. 49 Экологического кодекса РК, экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляемой деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале esportal.kz от 18.08.2023 года.

Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

Руководитель департамента

К. Калмахан

Исп. Малик Р.
Тел: 8(72533) 59-627

Руководитель департамента

Калмахан Қанат Қалмаханұлы

