



120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2022 года

TOO «Capital Resources»

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Подтверждающие документы.

Материалы поступили на рассмотрение 25.04.2022 г. вх. №KZ40RYS00239629

Общие сведения. Участок Коныс расположен на территории Сырдарьинского района Кызылординской области Республики Казахстан. Ближайшими к участку населенными пунктами являются: станция Жусалы в 84 км и поселок Теренозек в 100 км, областной центр г. Кызылорда расположен в 120 км. От г. Кызылорда в направлении месторождения Кумколь до 108 км есть асфальтовая дорога. Далее от 108 км до месторождения Бектас по северной границе КТ есть внутри промысловые дороги, принадлежащие TOO «КАМ».

Геологический отвод -70,55 км². Срок действия контракта до 28 февраля 2028 года.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Геологического отвода участка TOO «CAPITAL RESOURCES» в отложениях юрского и мелового комплексов. Для решения поставленных задач проектом предусматриваются восстановление ранее ликвидированной разведочной скважины, переобработка и переинтерпретация данных сейсморазведочных работ МОГТ 3Д прошлых лет и бурение одной независимой поисковой скважины глубиной 1400 м.

Для восстановления разведочной скважины необходимо привлечение станка КРС с задачами:

- разбурки ЦМ в интервале 61,6-100 м, скребирования интервала разбуренного моста;
 - разбурки цементного моста в интервале 871-907,99 м, скребирования в интервале разбуренного моста;
 - проверки приемистости ранее перфорированных интервалов. В случае наличия приемистости принудительное закачивание цемента с повтором операции в п 1;
 - смены компоновки и прощупывание искусственного забоя на отметке 1328 м.
- Испытание на герметичность;
- подъема компоновки и перфорация перспективного интервала;
 - спуска компоновки и сваблирование.

В случае отсутствия притока интенсификация в виде СКО или ГРП. Сжигание газа на факеле в процессе испытания планируется производить на 1 интервале в течение – 90 сут.

Весь цикл строительства скважины до сдачи в эксплуатацию состоит из основных этапов:



- строительно-монтажных работ - сооружения фундамента под оборудование, монтажа бурового оборудования, строительства привышечного сооружения, сооружений (емкостей) для сбора и хранения отходов бурения;
- подготовительных работ к бурению скважины (стыковка технологических линий, проверка работоспособности оборудования);
- процесса бурения и крепления - крепления ствола скважины обсадными трубами, соединяемыми в колонну и ее цементированию;
- испытания скважины.

Сжигание газа на факеле в процессе испытания планируется производить на 6 интервалах в течение – 540 сут.

Конструкция скважины: Для предотвращения размыва устья скважин при бурении под кондуктор и перекрытия неустойчивых четвертичных отложений устанавливается направление длиной 30 м и диаметром 324 мм с цементированием до устья. • Кондуктор диаметром 245 мм спускается на глубину 350 м для перекрытия неустойчивых отложений, в которых могут наблюдаться обвалы стенок скважин и осыпей, и поглощения бурового раствора.

Начало восстановления ликвидированной скважины – июль 2022 год, окончание – декабрь 2022 год, начало бурения одной независимой разведочной скважины с испытанием - октябрь 2022 год, окончание – 2024 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Предварительный баланс водопотребления при восстановлении ликвидированной скважины: 8,3 м³/сут или 375,6 м³/цикл. Предварительный баланс водопотребления при строительстве разведочной скважины: 11,4 м³/сут или 1814,12 м³/цикл. Вид водопользования – общее. Для питьевого водоснабжения используется бутилированная вода, которая доставляется согласно договору. Для технического водоснабжения привозная вода. Водооборотные системы отсутствуют. Вода для хозяйственных целей закачивается в аккумулярующие ёмкости в вагончиках. Хранение воды на буровой для производственных нужд предполагается в ёмкостях заводского изготовления. Предварительный баланс водопотребления при восстановлении ликвидированной скважины: 8,3 м³/сут или 375,6 м³/цикл.

Предварительный баланс водопотребления при строительстве разведочной скважины: 11,4 м³/сут или 1814,12 м³/цикл.

Предварительный объем загрязняющих веществ, присутствующих в выбросах в атмосферу при восстановлении ликвидированной скважины: 44,174214 г/с или 24,700257 т/цикл. Предварительный объем загрязняющих веществ, присутствующих в выбросах в атмосферу при строительстве разведочной скважины: 60,005303 г/с или 163,523240 т/цикл.

Предварительный объем отходов при восстановлении ликвидированной скважины 417,5402 т. Предварительный объем отходов при строительстве разведочной скважины: 512,6896 т.

Во время проведения скрининга представленное заявление о намечаемой деятельности для приёма замечаний и предложений общественности было опубликовано на портале «Единый экологический портал, а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Намечаемая деятельность относится к I категории (разведка и добыча углеводородов) в соответствии с пп.1.3 п.1 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

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

Указанные критерии в п.1 ст.70 Экологического кодекса от 02.01.2021 г. (далее – Кодекс), характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду отсутствуют.



При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).

Таким образом, проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Өмірсерікұлы Н.

исп. Ахметова Г.
тел. 230207



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

