



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 Жана Кала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО "Совместное предприятие "Будёновское"

161000, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сузакский район,
Каратауский с.о., с. Сарыжаз, квартал 021,
здание № 627

Заключение 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: KZ78RYS00584556 от 03.04.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается проведение геологоразведочных работ на участке 6 - 7 месторождения урана Будёновское расположенный в Сузакском районе Туркестанской области.

Данный объект ранее проходил скрининг от 19.04.2022 года за №KZ56VWF00063946 и имеет экологическое разрешение на воздействие для объектов I категории от 05.09.2022г. за №KZ85VCZ01895017. В связи с переносом срока и неуспеваемостью оператора объекта срок разведки был перенесен с 01.01.2024 г. по 31.12.2024 г.

Климат района относится к очень засушливой жаркой зоне, где проявляются все черты типичного континентального климата. Лето засушливое, сухое, зима сравнительно теплая и короткая. Зимняя температура колеблется в пределах 13-16°C ниже нуля, летняя - в пределах 30-35°C выше нуля. По данным многолетних метеонаблюдений, среднегодовое количество осадков составляет от 208мм. до 547мм. Район проложения трассы ВЛ 110 кВ расположен в северо-западной части песков Мойынқум. Участок граничит: с востока и с запада – пустые участки, с севера – дорогой. Рельеф местности волнистый, слабопересеченный с солончаковыми вытянутыми понижениями. В солончаковых понижениях в весенний период снеготаяния и выпадения осадков может скапливаться вода слоем 0,3-0,5 м и держаться до мая-июня месяца. Климат трассы континентальный с ярко-выраженной сухостью и обилием тепла.

Краткое описание намечаемой деятельности



Бурение скважин включает следующие технологические стадии: подготовка участка скважины, проходка скважины, рекультивация участка скважины, передача участка скважины. Проходка скважины включает бурение, подъем кернового материала и передачу его геологам. Поднятый керн извлекается из бурового инструмента в специальный желоб, из которого выкладывается в специальные керновые ящики и передается геологам, документирующим этот керн. Объем извлеченного керна составит 5581 п. м. Диаметр скважин – 132 мм. Зумпфы: основной зумпф для неактивного бурового шлама размером 3×4×3; зумпф отстойник размером 3×4×3 м; зумпф для приема бурового шлама при проходке скважины в рудном интервале (объем не менее 6 м³). Количество техники: водовоз на базе Краз-257 – 2; экскаватор – 2; бульдозер – 2; колесный трактор для перемещения БПУ К-701 или аналоги – 2; передвижные электростанции ДЭС-100П – 6.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при разведке являются: азота диоксид, азот оксид, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, бенз/а/пирен, формальдегид, углеводороды предельные C12-19, пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу от намечаемой деятельности на 2024 год составит – 21,25408597 т/год.

Водные ресурсы. Техническое водоснабжение и хозяйственно-питьевая вода – привозная. Объем потребления: питьевой воды- 0,05 м³/год; для технических нужд, для приготовления буровых растворов составляет- 2280,0 м³/год. Проектными решениями на стадиях геологоразведочных работ при использовании буровых растворов сточные воды не образуются, отстоявшаяся в зумпфах вода используется повторно для приготовления буровых растворов.

Растительный мир. В южной части территории, прилегающей к хребту Каратау, широкое распространение получили полынно - кейреуковые и кейреуково - полынные сообщества. Растительность песков дифференцирована по элементам рельефа. На вершинах гряд и бугров преобладают кустарниковые (терескеново - саксауловые) ассоциации, по склонам – кустарниково - полынные. Растения занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.

Животный мир. В районе месторождения и на прилегающих к нему территориях могут встречаться до 35 видов млекопитающих. Разнообразие пернатого мира зависит от сезона. Отмечается большое разнообразие рептилий, в частности, такырская ящерица и ящерица круглоголовая, степная черепаха, серый варан и жаба зеленая. Встречаются насекомые – степные овод, мошки и муха, стрекоза, муровей, медведки, навозник, различные виды бабочек и многоножек, а также насекомые, представляющие опасность для человека: каракурт, степной таранту, пестрый скорпион, черный скорпион и иксодовые клещи. В районе месторождения и на прилегающих к нему территориях могут встречаться ядовитые и не ядовитые змеи – стрела - змея и щитомордник. На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

Отходы. В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 7,5 т/год.

К отходам производства относятся: буровой шлам – 9722,57 т/год.

Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договорам. Отбираемый керн, в том числе и из продуктивного горизонта утилизируется по месту проведения исследований в лаборатории за пределами участков проведения геологоразведочных работ.

Намечаемая деятельность:

Проведение геологоразведочных работ на участке 6 - 7 месторождения урана Будёновское расположенный в Сузакском районе Туркестанской области по пп.2.3 п.2 раздела 2 приложения



1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

В соответствии с пп. 7.13 п.7 раздела 1 приложения 2 Кодекса РК, добыча урановой и ториевой руд, обогащение урановых и ториевых руд, производство ядерного топлива относится 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 30.04.2024 года.

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

И.о. руководителя департамента

Н. Нурболат

Исп. Б.Даулетовна
Тел: 8(72533) 59-627

И.о. руководителя департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



