



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

№ _____

« _____ » _____ 2021 года

ТОО «Семизбай-У»

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 02.11.2021 г. вх. №KZ19RYS00177733.

Общие сведения. Основной деятельностью ТОО «Семизбай-У» являются: геологоразведочные работы, проектирование и строительство мощностей по добыче и переработке урансодержащих руд, а также эксплуатация этих мощностей на месторождениях; внешнеэкономическая и другая деятельность, относящаяся к предмету деятельности предприятия.

Добыча урана производится способом подземно-скважинного выщелачивания. Площадка работ расположена на полигонах месторождения Ирколь в Шиелийском районе Кызылординской области. В административном отношении месторождение расположено в Шиелийском районе Кызылординской области, в 30 км от посёлка Шиели.

Климат района резко континентальный и характеризуется значительными годовыми и суточными амплитудами колебаний температуры: суровой зимой, жарким летом, сухостью воздуха и малым количеством осадков.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемой деятельности предусмотрено обеспечение новых технологических блоков инфраструктурой, которая обеспечивает перекачку технологических растворов с ЦППР до закачных скважин новых технологических блоков, сбор продуктивных растворов от откачных скважин и направлением на площадку переработки до ЦППР.

С целью освоения и обработки данной территории принято решение по строительству: технологических трубопроводов и кислотопроводов (гидравлических сетей); монтаж технологических узлов закисления (ТУЗ)- блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначено для закисления выщелачивающего раствора, подаваемого с промплощадки, до необходимой концентрации путем добавления серной кислоты, монтаж технологических узлов приема продуктивных растворов (ТУПР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения продуктивных растворов с откачных скважин геотехнологического полигона и направления на ЦППР промплощадки; монтаж технологических узлов приема выщелачивающих растворов (ТУПВР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, предназначен для получения выщелачивающих растворов с ТУЗ-ов и распределения к закачным скважинам геотехнологического полигона); монтаж технологических узлов приема и распределения растворов (ТУПРР) - блочно-модульное здание на базе морского контейнера, совмещает функции ТУПВР и ТУПР - предназначено для получения выщелачивающих растворов и



распределения к закачным скважинам геотехнологического полигона, также сбора продуктивных растворов от откачных скважин и направлению на ЦППР промплощадки.

Для установки блочно-модульных зданий будут обустроены бетонные фундаменты. Трубы прокладываются по поверхности земли и засыпаются грунтом (обваловка). Также для функционирования блоков и насосов прокладываются электрические сети.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Атмосфера. Ожидаемые выбросы в намечаемой деятельности в атмосферный воздух - 0,5661065 г/сек, 1,466059777 т/год. В период эксплуатации: Выбросов в атмосферный воздух от проектируемых объектов не будет, т. к. трубопроводы и все соединения герметичны. Т.к. от проектируемых объектов выбросы возможны только при этапе строительства, загрязняющие вещества к внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

Вода. На период строительства сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается. Для работающих на стройплощадке предусмотрены биотуалеты, стоки которых будут вывозить по мере накопления ассенизационной машиной. Учет объемов сточных вод ведется по количеству рейсов и объему автоцистерны спец автотранспорта. Примерный объем сточных вод равен 4000 м³. На период эксплуатации: сбросов нет..

Отход. банки из-под грунтовок и краски - 0,05421968 т/год, ветошь тряпки - 0,062931 т/год, отходы изоляции - 0,0731896 т/год, отходы от персонала (ТБО) - 0,915 т/год, отработанные сварочные электроды - 0,0092 т/год, отходы пластмассы - 2,19615 т/год

Деятельность предприятия относится к I категории в соответствии с пп.3.3 п.3 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

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.

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.

Воздействие на окружающую среду, при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям предусмотренных в п.29 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**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Мугалапов О
Тел. 230207



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

