



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

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 04.02.2022 г. вх. №KZ22RYS00209883

Общие сведения. Проектируемые работы ведутся в пойме р. Сырдарьи на территории месторождения «Ирколь», отрабатываемое Рудником «Ирколь». Ближайшим населённым пунктом является посёлок Ортақшыл, находящийся в 7,5 км от проектируемых работ.

В административном отношении промплощадка Рудника Ирколь на месторождении «Ирколь» находится на территории Кызылординской области Шиелийского района в 20 км в югозападном направлении от районного центра посёлка Шиели, в восточном направлении от которого в 2,5 км располагается базовый посёлок Кокшоқы.

Месторождение Ирколь разрабатывается предприятием ТОО «Семизбай - У». Крупные населенные пункты в районе месторождения отсутствуют.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Целью настоящей работы является разработка рабочего проекта «Строительство противопаводковой дамбы в пойме р.Сырдарьи месторождения урана (руднике) «Ирколь», расположенном в Шиелинском районе Кызылординской области» с целью обеспечения экологической безопасности населения и окружающей среды.

Основанием для разработки рабочего проекта «Строительство противопаводковой дамбы в пойме р. Сырдарьи месторождения урана (руднике) «Ирколь», расположенном в Шиелинском районе Кызылординской области» являются:

- 1 Договор № 1014/18 от 13.11.2018 г. с ТОО «Семизбай-У».
- 2 Договор № 01 от 21.11.2018 г на субподряд с Кызылординским филиалом РГП на ПХВ «Казводхоз»

Основной целью рабочего проекта является создания условие на перспективное расширение производственной мощности ТОО «Семизбай-У».

В связи с ежегодным половодьем реки Сырдарьи в зимне-весенний период, а также при затоплении льда во время ледохода в отдельных участках реки Сырдарьи образуется прорывы и создает чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В период весеннего паводка движения потока воды реки Сырдарьи способствуя размыву берегов приведет угрозу затопление отдельных участков реки, в том числе участок месторождения урана «Ирколь». Месторождения «Ирколь» расположено в затапливаемой пойме реки Сырдарьи. В связи с этим появилась необходимость проведения соответствующих мероприятий путём строительства противопаводковой защитной дамбы.



Согласно заданию на проектирование проектом предусмотрено:

Строительство противопаводковой защитной дамбы общей протяженностью—3,068 км.

Параметры дамбы: заложение откосов: верховой 1:3 и низовой 1:2.5; ширина по гребню—4,5 м; разъезды для транспорта шириной 7 м длиной 150 м через каждые 2 км; съезды с дамб предусмотрены в конце, середине и в начале; материал—местный грунт с уплотнением.

Намечаемый срок проведения строительных работ ориентировочно составляет 5 месяцев с начала и до завершения строительных работ.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

При производстве СМР на территории проектируемых работ находятся 3 источника загрязнения: 2 организованных источников загрязнения и 1 неорганизованный источник загрязнения. Суммарный валовый выброс загрязняющих веществ составит 15,26043 т/год, из них: твёрдых —12,29285 т/год, жидких и газообразных — 2,96758 т/год, и представлены в качестве норм предельно- допустимых выбросов на 2022 год. Загрязняющими атмосферу вредными веществами на территории участка работ являются:

- пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70% при погрузочно-разгрузочных и земляных работах;

- выхлопные газы: оксид углерода, диоксид и оксид азота, диоксид серы, углеводороды C12-C19 (в пересчете на углерод), углерод (сажа), формальдегид и акролеин при работе дизельного двигателя электростанций.

Потребность воды на производственные нужды на момент строительства составит 4227,7 м³. Потребность в воде на время строительства на производственные и противопожарные нужды предусмотрен забором воды из реки Сырдарья. Хозяйственно бытовые сточные воды сбрасываются в сборную емкость и вместе со стоками местного септика (биотуалета) вывозятся ассенизационной машиной на существующие очистные сооружения рудника Ирколь и (или) пос. Шиели на договорной основе.

Сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты проектом не предусматривается.

Ежегодное образование отходов производства при производстве СМР оценивается в объеме 6,425 т/год, из них производственных отходов — 5,0 т/год, бытовых отходов — 1,425 т/год. Все образующиеся отходы утилизируются по схеме действующей в настоящее время на организации подрядчике строительных работ или специализированными организациями по отдельному договору. Твёрдые промышленные и бытовые отходы будут собираться, сортироваться по классу опасности, утилизироваться сторонним организациям по отдельному договору.

Согласно п.12 Инструкции по определению категории, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более относится к объектам III категорий.

В связи с вышеизложенным, строительство в рамках данного проекта относится к объектам III категорий.

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 воздействия 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

Өмірсерікұлы

исп. Тусмагамбетова М, тел. 230038



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

