

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИГИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ СРЕУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

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 «СП «Хорасан-У (Хорасан-У)»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 27.01.2022 г. вх. №KZ27RYS00206883.

Общие сведения.

Административно территория Хорасанского рудного поля принадлежит Жанакорганскому району Кызылординской области. Наиболее крупными населёнными пунктами на площади рудного поля являются районные центры и железнодорожные станции Шиели и Жанакорган, через которые проходит железнодорожная магистраль.

Месторождение Северный Харасан находится в Жанакорганском районе Кызылординской области и является самым крупным месторождением Карамурунского рудного района. Поверхность района работ с абсолютными отметками 155-185 м представляет собой песчано-грядовую, открытую равнину, в северной части переходящую в плоскую неширокую долину реки Сырдарья.

Климат района континентальный. Ветры в течение года, преимущественно северо-восточные, северные. На площади работ, обычно весной, летом и осенью, бывают пыльные бури, иногда мгла, ограничивающая видимость до 1 км.

Растительность редкая, полупустынная, небольшие роци саксаула и акации, кустарников (кандым, боялыч, тамариск). В пойме реки много тугайных зарослей из лоха, ивы, туранги, кустарников, на заболоченных участках – камыша и тростника. Для заготовки деловой древесины лесные угодья не используются.

Животный мир района богатый и развит в основном вдоль гидросети – реки Сырдарья и двух больших сбросных коллекторов Келинтобинского и Такыркольского.

Поверхностные источники питьевой воды отсутствуют. Питьевое водоснабжение может быть организовано только из мелового водоносного комплекса за пределами месторождения из зоны сероцветных пород.

Территория объекта работ малообжитая,

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность – расширение существующей сети добычи урана месторождения методом подземного скважинного выщелачивания за счёт последовательного включения в отработку блоков за 2022 год рудника «Хорасан-1».

Строительно-монтажные работы на полигоне скважин включают в себя:

- прокладку технологических трубопроводов продуктивных и выщелачивающих растворов и кислотопроводов, соответственно отточек врезки до участков полигона скважин;



- монтаж технологических узлов приготовления выщелачивающих растворов (ТУЗ);
- монтаж технологических узлов распределения растворов (ТУРР);
- прокладку кабельных линий электропередач напряжением 0,4кВ от существующих комплектных трансформаторных подстанций;
- прокладку и строительство подъездных дорог от существующих до проектируемых блоков.

Внутриблочная обвязка скважин технологических блоков заключается:

- в монтаже оголовников на откачные, закачные и наблюдательные скважины;
- в монтаже раствороподъемных средств в откачных скважинах – погружных насосов;
- обвязка насосов в откачных скважинах электрическими кабелями;
- монтаже расходомеров на технологических скважинах на ответвления магистральных и разводящих трубопроводов.

Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – апрель 2022 г. Продолжительность строительства – 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

При проведении строительно-монтажных работ на площадке будут задействованы 15 источников загрязнения воздушного бассейна, 4 из которых организованные источники (выхлопные трубы САГ, компрессора, передвижной электростанции, а также дымовая труба битумного котла). Неорганизованными источниками загрязнения атмосферы являются площадки для хранения песка, щебня, разработка грунта, покрасочные и электро-, газосварочные работы, шлифовальная машина, агрегат для сварки ПВХ, станки, пыление колес при движении автотранспорта и спецтехники. ИЗА в период строительных работ несут временный характер. Строительные работы будут осуществляться с помощью машин и механизмов. Выемочно-земляные, планировочные работы будут выполняться бульдозером, экскаватором, автогрейдером, топливом для которых служит дизтопливо. При строительно-монтажных работах объекта будут иметь место выбросы в объеме 3,883 г/с и 4,736 тонн/год. В период эксплуатации объекта источники вредных выбросов в атмосферу отсутствуют.

На период строительных работ на объекте используется: экскаваторы, бульдозеры, автокраны, автогрейдеры средние, машины КАМАЗ, катки дорожные, автопогрузчики, поливомоечная машина. Расход дизтоплива – 0,4 т, расход бензина – 0,1 т. Валовый выброс вредных веществ от автотранспорта, рассчитанный по планируемому расходу дизельного топлива и бензина составляет 0,1 т/период.

Вода на участке строительно-монтажных работ будет использоваться для питьевых, хозяйственно-бытовых и производственных нужд. Источники водоснабжения на питьевые, хозяйственно-бытовые и производственные нужды – привозная. Питьевые нужды рабочих будут обеспечиваться привозной бутилированной водой. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при строительстве объекта составит: водопотребление – 0,3 м³/сутки, 54 м³/год; водоотведение – 0,3 м³/сутки, 54 м³/год. Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в существующие канализационные сети для подачи на собственные очистные сооружения и далее в пруд-накопитель. Объем технической воды на производственные нужды составляет 29053,71554 м³/год. Использованные для технических нужд воды являются безвозвратными потерями. В период эксплуатации объекта хозяйственно-бытовые и производственные сточные воды не образуются.

В процессе строительства образуются твёрдо-бытовые и производственные отходы в результате деятельности рабочей бригады строителей. Объем отходов на период СМР: ТБО – 0,92 т, жестяная тара из-под ЛКМ – 0,037 т, огарки сварочных электродов – 0,013 т, промасленная ветошь – 0,00135 т, строительный мусор – 568,33 т. При эксплуатации обслуживание осуществляется существующим персоналом.

Намечаемая деятельность ТОО «СП «Хорасан-У (Хорасан-У)» относится к I категории в соответствии с пп.7.13 п.7 Раздела 1 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI (далее – Кодекс), а также согласно пп.4 п.2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246.



Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности 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 в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её 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 30.07.2021 года №280 (далее – Инструкция).

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

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

При проведении экологической оценки по упрощённому 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. Болатова Ж.
Тел. 230207



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

