

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
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

№ _____
« ____ » _____ 2025 года

АО «Самрук-Энерго»

Заклучение 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 18.08.2025 г. вх. №KZ71RYS01310048.

Общие сведения. Намечаемой деятельностью предусматривается поисково-оценочных работ на подземные воды для организации технического водоснабжения ПГУ мощностью 1100 МВт «Кызылорда» в Кызылординской области.

В административном отношении проектируемая площадка ПГУ будет располагаться в Сырдарьинском районе Кызылординской области вдоль автомобильной трассы Жезказган-Кызылорда в 28 км на северо-восток от г. Кызылорды.

Координаты земельного участка для проведения намечаемой деятельности: 44°58'51.50"C 65°51'7.60"B; 44°58'23.70"C 65°52'5.40"B; 44°58'5.60"C 65°52'17.20"B; 44°57'50.77"C 65°51'37.89"B; 44°58'24.41"C 65°51'13.73"B; 44°58'41.30"C 65°50'51.91"B.

Координаты проектных скважин в прямоугольной системе: А1 (4986203.4852 725975.7988); А2 (4986070.7989 726195.6322); А3 (4985819.8316 726342.2550); А4 (4985511.7706 726515.8812); А5 (4985345.9586 726246.8952); А6 (4985345.9586 726515.8812).

Проектируемая площадка находится на удалении порядка 28 км от областного центра Кызылординской области – г. Кызылорда, около 23 км от пос. Абай, 24 км от пос. Караултобе. Удаленность от населенных пунктов позволяет снизить риск негативных последствий экологического влияния на местное население.

Краткое описание намечаемой деятельности. Буровые работы предусматриваются для детального изучения геологического строения и гидрогеологических условий лицензионной территории, определения условий залегания, мощности и состава водовмещающих пород водоносного горизонта верхнетуронских отложений, с проведением после оборудования скважин опытных работ.

Приоритетным объектом исследований являются верхнемеловые отложения -водоносный горизонт верхнетуронских отложений, залегающие на глубине 260-650м. Проектная глубина скважин принимается по 420м с учетом геолого-гидрогеологических материалов по Кызылжарминскому месторождению.

Общие положения по буровым и сопутствующим работам:

1. Местоположение проектных скважин обуславливается необходимостью их бурения в точках, в экономическом отношении целесообразных для организации технического водоснабжения и задаются по результатам предварительного обследования участка работ.



2. Глубина скважин является дифференцированной и зависит в конкретной точке бурения от эффективной мощности продуктивного коллектора и глубины залегания водоупорных глин маркирующего горизонта, с необходимостью оборудования на забое отстойника (5-10м).

Сроки проведения работ начало - 3 квартал 2025г., окончание - 4 квартал 2025г. Планируемое начало эксплуатации проектируемого объекта в 2029 году.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. Предварительные выбросы на период проведения намечаемой деятельности - 2,5364523 т/период.

Из них 1 класса опасности: Бенз/а/пирен(0703)- 0,000001016 т/период;

2 класса опасности: Марганец и его соединения (0143)- 0,000173 т/период, Азота (IV) диоксид (0301) - 0,65024 т/период, 0342 Фтористые газообразные соединения (0342)-0,00004 т/период, Формальдегид (1325) -0,007257288 т/период;

3 класса опасности: Железо (II, III) оксиды (0123) - 0,000977 т/период, Азот (II) оксид (0304) -0,105664 т/период, Углерод (0328) - 0,029028644 т/период, Сера диоксид (0330) -0,254 т/период, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (2908) - 0,6545 т/период;

4 класса опасности: Углерод оксид (0337)-0,6604 т/период, 2754 Алканы C12-19 (2754)-0,174171356 т/период.

Водные ресурсы. Источник водоснабжения в период проведения намечаемой деятельности для хозяйственно-питьевых и производственных нужд- привозное В качестве системы водоотведения предусмотрено использование биотуалетов.

Объемы потребления воды Расход воды в сутки на одного человека (СНиП РК 4.01-41-2006г.) -169л (в том числе: на собственные нужды – 12л, душ - 85л, столовая (три блюда при двухразовом питании в столовой) - 72 л., для технические нужды – 1866,2 м3/период.

Описание отходов. В ходе реализации намечаемой деятельности в 2025 году, в результате сварочных работ и жизнедеятельности персонала, предполагается образование отходов в объеме 1,4815 т за весь период, классифицируемых как неопасные.

На этапе эксплуатации образование производственных и бытовых отходов не планируется.

Намечаемая деятельность относится к IV-ой категории в «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 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280.

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 упрощенному порядку.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Кауменов Н.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

