

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ 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

№ _____
« ____ » _____ 2024 года

ТОО «Алтын-Орда»

Закключение 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 20.09.2024 г. вх. №KZ79RYS00780381.

Общие сведения.

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча поваренной соли на участке «Арысское-1» на месторождении поваренной соли «Арысь» в Сырдарьинском районе Кызылординской области.

Участок «Арысское-1» на месторождении поваренной соли Арысь расположен в Сырдарьинском районе Кызылординской области в 160 км к северо-востоку от г. Кызылорда, в пределах одноименного солончака Арыс на территории пл. L-42-XIX.

Озеро Арыс занимает наиболее глубокую часть низменной котловины Арыскуп, поверхность которой осложнена редкими останцовыми буграми и грядами. Протяженность гряд 1,25-1,75 км, ширина их по основанию 500-875 м. Расстояние между грядами колеблется от 2,5-7,5 м до 4,1-12,0 м. Ширина бугров по основанию 50-250 м, крутизна 1-40. Сочленение склонов бугров и гряд с плоской поверхностью песчаной равнины плавное, без излома.

Карьер находится за пределами населенных пунктов. Самый ближайший поселок Теренозек расположен на расстоянии порядка 134 км.

Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 124 км.

Границы горных работ и эксплуатационные запасы месторождения.

Солевая залежь представлена в твердой фазе. Поверхностная рапа покрывает соляную залежь с октября до мая месяца следующего года. Соляная залежь бассейна представляет собой линзообразное тело, заполняющее озерную впадину. Форма залежи в плане повторяет очертания озера и также вытянута в меридиональном направлении; мощность соляной залежи 0,35-0,78 м.

Озеро окружено сравнительно нешироким сором шириной от 20 до 100 м лишь местами вдающимися в берег озера до 400 м. В весенне-зимнее время ссоры покрываются рапой, граница соров с берегом отмечается невысоким уступом, образованным продуктами делювиального сноса и покрытыми ноздреватой коркой гипса и зимних выбросов мирабилита.

Берега месторождения Арысь пологие и не очень высокие, изрезаны сравнительно слабо.



Общая площадь коммерческого обнаружения составляет 2201 га. Границы геологического отвода определены угловыми точками со следующими координатами:

Координаты угловых точек

№	Северная широта	Восточная долгота
1	45°54'00//	66°19'00//
2	45°54'00//	66°21'00//
3	45°53'12//	66°22'08//
4	45°51'57//	66°22'46//
5	45°51'00//	66°21'27//
6	45°51'00//	66°19'00//

Климат исследуемого участка работ резко континентальный, отличающийся большими колебаниями температуры наружного воздуха зимой и летом, общей сухостью воздуха, обилием солнечного света и относительно небольшим количеством осадков.

Климатический подрайон: IV-А. Дорожно-климатическая зона: V.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность представлена планом горных работ на добычу поваренной соли на участке «Арысское-1» на месторождении поваренной соли «Арысь» в Сырдарьинском районе Кызылординской области.

Условия залегания полезного ископаемого на участке «Арысское-1» поваренной соли предполагают ведение разработки открытым способом. Добыча будет производиться механическим способом экскаватором, который будет осуществлять выемку галита и складирование его в гурты. После её первичной промывки рапой она будет погружаться в машины обезвоживающим многоковшовым экскаватором. Промывка массы рапой позволяет удалять частицы ила. Промывка добытой соли пресной водой не допускается, так как это снижает содержание не только вредных компонентов, например магния, сульфата и пр., но и галита.

Доставка сырья от карьера до завода будет осуществляться автомобильным транспортом по грейдеру. Такой способ доставки обусловлен удалённостью от базы переработки сырья в г.Кызылорда.

Добычные работы предполагается вести экскаватором XCMG хе230с на гусеничном ходу без предварительного рыхления. Для транспортировки предусмотрены автосамосвалы XCMG грузоподъемностью 15 тонн.

Производительность карьера будет составлять: на 10 лет по 200,0 тыс.т.

Проектом принимается сезонный режим работы в светлое время года (8 часов в сутки), продолжительность добычи 6 мес. (180 дней), количество рабочего персонала 23 человек.

Календарный план добычных работ составлен на 10 лет эксплуатации карьера при годовой производительности карьера 2024-2033 гг. – 200,0 тыс.тн.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. На период строительства будут задействованы 2 неорганизованных источника загрязнения воздушного бассейна. При добычных работах будут иметь место выбросы в объеме 0,08134 г/с и 0,36395 тонн/год.

Сбросы. В период добычных работ хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временный септик объемом 5 м³, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Сточная вода от мойки колес будет направляться во временный септик хозяйственно-бытовых сточных вод, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Предусматривается установка мобильных туалетных кабин «Биотуалет». По мере накопления мобильные туалетные кабины очищаются и нечистоты вывозятся специальным автотранспортом.

Отходы. В период добычных работ образуются отходы смешанные коммунальные отходы в объеме 0,85 т/год. Вывоз будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией.



Использование ресурсов растительного мира и животного мира не предусматривается.

Намечаемая деятельность относится ко II-й категории (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) в соответствии с пп.7.11 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 02.01.2021 г. №400-VI.

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 в 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.

При проведении работ 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. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

