

«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»

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 14.05.2024 г. вх. №KZ71RYS00628041.

Общие сведения.

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча песчано-гравийной смеси на месторождении Арыс в Сырдарьинском районе Кызылординской области.

В административном отношении месторождение песчано-гравийной смеси Арыс расположено в Сырдарьинском районе Кызылординской области в 120 км к северо-востоку от г.Кызылорда, в 14 км юго-западнее озера Арыс, в районе Арыского месторождения углеводородного сырья, на площади листа L-42-XIX.

Координаты угловых точек

№	Северная широта	Восточная долгота
Участок-I S=19,97 га		
1	45°45'03//	66°07'05//
2	45°45'05//	66°06'58//
3	45°45'07//	66°06'52//
4	45°45'09//	66°06'44//
5	45°45'12//	66°06'35//
6	45°45'13//	66°06'26//
7	45°45'19//	66°06'28//
8	45°45'02//	66°07'29//
9	45°45'01//	66°07'21//
Участок-II S=0,7 га		
1	45°44'51//	66°07'49//
2	45°44'53//	66°07'41//
3	45°44'54//	66°07'50//
Общая площадь – 20,67 га		

Согласно схематической карте климатического районирования для дорожного строительства и приложения Б СП РК 2.04-01-2017, исследуемая территория относится к IVA дорожно-климатической зоне.

Климат резко континентальный. Характерно изобилие тепла, солнечных дней, малое количество осадков, большие амплитуды температуры воздуха.



Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемая деятельность представлена планом горных работ на добычу песчано-гравийной смеси на месторождении Арыс, расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области, который разработан на основании технического задания, утвержденного ТОО «Алтын-Орда», для получения лицензии на добычу.

Участок песчано-гравийной смеси на месторождении Арыс разведан в 2011-2012 годах, утверждены запасы полезного ископаемого по категориям: В – 102,0 тыс.м³; С1 – 168,0 тыс.м³; В+С1 – 270,0 тыс.м³ (протокол заседания ЮК МКЗ №1710 от 31.01.2012 г.). Остаток запасов полезного ископаемого по состоянию на 01.01.2024 г. составляет: А+В+С1 – 189,0 тыс.м³.

План горных работ разработан на полную отработку участков. Основная цель плана горных работ – полная отработка запасов разведанного месторождения.

Основные поставленные задачи:

- проведение горно-добычных работ механическим способом, методом экскавации без применения БВР;

- проведение добычных работ, с целью отработки утвержденных запасов.

Принимается открытый способ разработки месторождения.

Предусматривается следующий порядок отработки полезного ископаемого:

- выемка и погрузка песчано-гравийной смеси в транспортные средства;

- транспортировка добытого полезного ископаемого до места назначения;

- снятие вскрышных пород производится бульдозером и собирается в бурты, которые в дальнейшем будут использованы для рекультивации отработанных участков карьера.

По мере отработки карьера возможна параллельная рекультивация отработанных участков.

Календарный график горных работ

год	Запасы на начало года, тыс.м ³	потери		Добыча, тыс.м ³			Эксплуат. п.и. тыс.м ³
2024 (II-полугодие)	189,0	2,0	0,14	10,08	3,08	7,0	6,86
2025	182,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2026	172,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2027	162,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2028	152,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2029	142,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2030	132,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2031	122,0	2,0	0,2	14,4	4,4	10,0	9,8
2032	112,0	2,0	0,4	28,8	8,8	20,0	19,6
2033	92,0	2,0	1,84	132,48	40,48	92,0	90,16
Итого:				272,16	83,16	189,0	185,22

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: добыча ПГС начнется со II-го полугодия 2024 года. Согласно плану горных работ, добыча песчано-гравийной смеси планируется 2024-2033 годы.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Объем выбросов на период добычи: 2024 г. – 0,52751583333 г/сек, 2,18768517633 т/год, из них по веществам: пыль неорганическая – 0,52751583333 г/сек, 2,18768517633 т/год. 2025-2031 гг. – 0,42132303333 г/сек, 3,08543423999 т/год, из них по веществам: пыль неорганическая – 0,42132303333 г/сек, 3,08543423999 т/год. 2032 год – 0,74997023333 г/сек, 5,46804207999 т/год, из них по веществам: пыль неорганическая – 0,74997023333 г/сек, 5,46804207999 т/год. 2033 год – 2,27563743333 г/сек, 16,48253728 т/год, из них по веществам: пыль неорганическая – 2,27563743333 г/сек, 16,48253728 т/год.

На участках месторождения источники воды отсутствуют. Техническое и хозяйственно-питьевое водоснабжение будет осуществляться путем подвоза воды из водозаборных скважин и колодцев, находящихся на близлежащих населенных пунктах. Пылеподавление при добычных работах осуществляется поливомоечной машиной. Специальные мероприятия по водоотводу и водоотливу при разработке карьера не предусматриваются. Сбросы отсутствуют.



К отходам производства и потребления, образующихся непосредственно на карьере песчано-гравийной смеси, расположенного на месторождении Арыс, относятся твердые бытовые отходы, которые являются отходами потребления и образуются в процессе жизнедеятельности рабочего и обслуживающего персонала. ТБО собирается в металлических контейнерах, которые размещаются на площадке с твердым покрытием. Отходы передаются на основании договора специализированной организации. Согласно «Классификатору отходов», ТБО по морфологическому составу относятся к неопасным отходам и имеют код 200301. Срок временного хранения составляет не более 30 дней. Техническое обслуживание автотранспортных средств и заправка дизельным топливом будет производиться на станциях технического обслуживания или на территории производственной базы предприятия.

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, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

