

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
ЖЕТІСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК  
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ОБЛАСТИ ЖЕТІСУ КОМИТЕТА  
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ  
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА  
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,  
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,  
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,  
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,  
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

## **ТОО "Zhol Service KZ"**

### **Заключение**

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности: ТОО «Zhol Service KZ»  
Рассматриваемый объект (добыча строительного камня)  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ83RYS00750724 от 26.08.2024 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

#### **Общие сведения**

Товарищество с ограниченной ответственностью "Zhol Service KZ", 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, Микрорайон КОК-ТОБЕ улица Кыз Жибек, дом № 117, 191140028766, СЕРІК ЖАСЛАН, 87787419151, zhol-kz@mail.ru

Согласно п.2.5 Раздела 2 Приложения 1 "добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год" данный объект относится к видам намечаемой деятельности и объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

#### **Краткое описание намечаемой деятельности**

*В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений.*

Ранее ОВОС не проводилась.

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности*

Месторождение песка расположено в Саркандском районе области Жетісу. Ближайший населенный пункт- поселок Лепсы в 7-8 км юго-западнее месторождения.

#### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Согласно плану горных работ на месторождении будет производится добыча строительного камня открытым способом с применением буровзрывных работ. Исходя из условий залегания полезного ископаемого, проектом принята сплошная продольная однобортная система разработки горизонтальными слоями с погрузкой горной массы экскаватором на автотранспорт и транспортировкой камня. Режим работы составит 3672 часов: 153 дня в году в 3 смены по 8 часов. Годовая производительность карьера: 2025 год 300000 м.куб, 2026-2031 года- 200000 м.куб, 2032 год- 100000 м.куб, 2033 год- 75000 м.куб, 2034 год 50490 м.куб.



До начала горных работ с площади участка не будет выполняться снятие плодородного слоя почвы (ПСП) в связи с полным его отсутствием (только скальные породы). На площади участка не имеется вскрышных пород. Отрыв от массива и первичное дробление строительного камня в карьере предусмотрено методом скважинных зарядов. Бурение скважин предполагается производить станками вращательного и ударно-вращательного бурения СБУ-100ГА-50. На карьере будет применяться игданит либо гранулит А-6. Расход ВВ составляет 0,7 кг/м<sup>3</sup> взорванной горной массы. Принимаем для скважинной отбойки горной массы: Удельный расход ВВ - 0,7 кг / м<sup>3</sup>; Годовой расход ВВ - 210-35,35 тонн.

*Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения.* Начало- апрель 2025 год. Окончание ноября 2034 года.

*Водные ресурсы.* На территории горного отвода отсутствуют водные объекты (реки, озера), соответственно водоохранные зоны и полосы отсутствуют. По причине отсутствия водных объектов необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует. Источник водоснабжения- привозная вода. Питьевая вода- покупная, бутилированная. Ближайшим крупным водным объектом является река Лепсы на расстоянии 1 км на юго-запад.

*Растительных ресурсы.* Растительные ресурсы не используются, вырубки растительности, а также переноса не планируется. В растительном покрове рассматриваемой территории преобладают сероземные и серо-бурые почвы с полынно-злаковой растительностью. Почва на территории месторождения отсутствует. Из растительности в песчаных и сереземных почвах растут эфемеры, полынь, разнотравье и однолетние солянки. Распространены кустарники, полукустарники, жузгун колючелистник, белосаксаульник, карелина, верблюжья колючка. Где скапливается влага есть черный саксаул, вики, эфемерные разнотравья, злаки.

Растут: цитварная полынь, псоралия косянковая- медонос (ак курай), анабазис безлистный, анабазина сульфат, софора лисохвостая из бобовых, гребенщик (каз. жыцгыл).

*Животный мир* Животный мир не используется.

*Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.* По предварительной оценке, в период проведения работ, возможно поступление в атмосферу 9 видов загрязняющих веществ, а именно: азота диоксид(2кл.оп), азота оксид (3кл.оп), углерод (3 кл.оп), сера диоксид (3кл.оп), углерод оксид(4кл.оп), проп-2-ен-1-аль (2кл.оп), формальдегид (2кл.оп), алканы С12-19 (4кл.оп), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3кл.оп). Годовой валовый выброс загрязняющих веществ: 2025 год- 29.06683 г/с, 9.5158 т/год, 2026-2031 годы- 30.10036 г/с, 19.5258 т/год, 2032 год- 30.23488 г/с, 21.17038 т/год, 2033 год- 29.264067 г/с, 8.96118 т/год, 2034 год 29.100026 г/с, 6.87813 т/год.

*Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ.* Сбросов нет.

*Описание отходов управления* Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала- 0,314 т/год. Вскрышные породы отсутствуют. Промасленная ветошь- образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах- 0,06 т/год.

*Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду.* Технология проведения добычных работ разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду. Воздействие намечаемой деятельности на воздушную среду оценивается как допустимое. При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается. Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении добычных работ исключается. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое. Воздействие на растительность, животный мир, почвы, недра при добыче песка оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном- как кратковременное и по величине - как слабое.



Намечаемая деятельность: ТОО "Zhol Service KZ", согласно п.7.11, п.7 раздела-2, приложения-2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится ко II категории.

**Выводы:** Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

- 1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;
- 2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;
- 3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО "Zhol Service KZ", при условии их достоверности.

И.о. руководителя

Байгуатов Тлеухан Болатович

