

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ  
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР  
МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



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

020000, Кокшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

№ \_\_\_\_\_

**ТОО «Алит-Астана»**

### **Заключение**

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ76RYS01461666 от 18.11.2025 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### **Общие сведения**

Добычные работы ОПИ (песка) в Коргалжинском районе Акмолинской области.

Классификация п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК -добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

### **Краткое описание намечаемой деятельности**

В административном отношении Акмолинская область, Коргалжинский район. Ближайший поселок Сабынды находится на расстоянии 8 км на СВ. Географические координаты: 1.50 51 58.1 70 39 0.5 2.50 51 25 70 39 0.5 3.50 51 25 70 39 5 4.50 51 58.1 70 39 15.

Добычные работы предполагают выемку 30,5 тыс.м.куб песка в 2026 году и по 101,6 тыс.м.куб песка в последующие годы. Вскрышные работы предполагают выемку 10 тыс.м.куб породы ежегодно в течении двух лет. Границы открытых горных работ принимаются с учетом максимального вовлечения в отработку всех



вскрываемых разведанных рудных зон в пределах границ участка добычи. Лицензия на разведку ТПИ №3470-EL от 15.07.2025. Площадь – 37,02 га.

Проектом принимается круглогодичной вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Продолжительность вахты – 15 дней. Продолжительность смены – 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Взрывные работы не предполагаются. Учитывая характер пространственного распределения запасов руд в контурах карьера, а также принимаемую структуру комплексной механизации проектом принимается вскрытие карьерного поля системой внутренних скользящих съездов в пределах рабочей зоны карьеров. По мере развития рабочей зоны карьера часть уступов устанавливается в предельное положение. В пределах нерабочей зоны карьера скользящие съезды устраиваются как постоянные. Учитывая, что карьер имеет округлую форму при незначительных размерах в плане и небольшую глубину на конец отработки они вскрываются системой внутренних съездов со сложной формой трассы. Форма трассы- спиральная в сочетании с петлевыми разворотами. Такая форма трассы позволяет сократить расстояние транспортирования руды и вскрыши как в карьере так и на поверхности. Плодородный слой будет складироваться на складе ПРС, расположенном в непосредственной близости от карьера. Данный объем складывается из ПРС снятого с площади карьера и площади отвала. Средняя мощность ПРС на площади карьера и отвала равна 0,2 метра. Масштабы предстоящих работ по вскрышным породам и песку, их прочностные характеристики, не требуют буровзрывного способа рыхления. Для экскавации и погрузки внешней вскрыши предусматривается использовать гидравлический экскаватор. Выполнение работ по зачистке кровли, подборке просыпей осуществляется бульдозером. Транспортировка вскрыши на внешний отвал осуществляется автосамосвалами. Добычные и погрузочные работы выполняются гидравлическим экскаватором. Выполнение работ по зачистке кровли, подборке просыпей осуществляется бульдозером. Плодородный слой почвы складировается в период всего срока отработки по мере отработки запасов на специально отведённой площадке –отвале ПРС. Отвальные работы ПРС включают: выгрузку ПРС на склад и формирование поверхности склада ПРС бульдозером. Настоящим проектом предусмотрено складирование вскрышных пород в один отвал. Отвальные работы на вскрыше включают: выгрузку вскрышных пород на отвал и формирование поверхности отвала бульдозером. Для обслуживания и ремонта отвальных и карьерных дорог используется автогрейдер. Хранение дизельного топлива производится в наземной горизонтальной емкости. Используется для заправки спец. техники, работающей непосредственно в карьере. Заправка механизмов топливом предусматривается на специальной площадке передвижным топливозаправщиком.

Начало эксплуатации 2026 год. Продолжительность эксплуатации – 2 года.

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

Согласно заявлению: Питьевое водоснабжение в карьере необходимо осуществлять поставкой бутилированной воды типа «Тассай», «Хрустальная»



емкостью V-18,9 литров с применением универсального распределителя воды. В пределах геологического отвода нет водных объектов. Расстояние до ближайших водоемов - 2.5 км юго-западное направление р. Нура. Намечаемая деятельность фактически не размещается в пределах болотистой территории Кенбидайык, расстояние до ее границы составляет более 1 км на юго-запад. Все работы (промышленный карьер) будут проводиться за пределами водоохраных зон. При разработке карьера будет использоваться техническая вода для технологических нужд: - полив карьерной дороги (пылеподавление) – 648 м.куб/год.

Необходимость в растительности на период эксплуатации отсутствует.

Животный мир не используется.

Иные ресурсы: Дизтопливо – около 200 м.куб/год.

Всего в 2026 году выбрасывается 11 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 кл) – 0.1125 г/с, 0.3 т/год, азот оксид (3 кл) – 0.1463 г/с, 0.39 т/год, углерод (3кл.оп) - 0.01875 г/с, 0.05 т/год, сера диоксид кл.оп) - 0.0375 г/с, 0.1 т/год, сероводород (2 кл) - 0.00005224 г/с, 0.00002819 т/год, углерод оксид (4 кл) – 0.0938 г/с, 0.25 т/год, Проп-2-ен-1-аль (2 кл.оп) - 0.0045 г/с, 0.012 т/год, формальдегид (2 кл.оп) - 0.0045 г/с, 0.012 т/год, алканы C12-19 (4 кл) – 0.06362 г/с, 0.13005 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (3 кл) – 0.5462 г/с, 12.298 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0.2786792 г/с, 4.43202 т/год. Итого: 1.30640144 г/с, 17.97409819 т/год.

Всего в 2027 году выбрасывается 11 загрязняющих веществ: азота диоксид (2 кл) – 0.1125 г/с, 0.3 т/год, азот оксид (3 кл) – 0.1463 г/с, 0.39 т/год, углерод (3кл.оп) - 0.01875 г/с, 0.05 т/год, сера диоксид (3 кл.оп) - 0.0375 г/с, 0.1 т/год, сероводород (2 кл) - 0.00005224 г/с, 0.00002819 т/год, углерод оксид (4 кл) – 0.0938 г/с, 0.25 т/год, Проп-2-ен-1-аль (2 кл.оп) - 0.0045 г/с, 0.012 т/год, формальдегид (2 кл.оп) - 0.0045 г/с, 0.012 т/год, алканы C12-19 (4 кл) – 0.06362 г/с, 0.13005 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (3 кл) – 1.821 г/с, 40.99 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл) – 0.2786792 г/с, 4.43202 т/год. Итого: 2.58120144 г/с, 46.66609819 т/год.

Образование отходов по годам: ТБО – 2026-2027 гг – по 0,75 тонн в год, вскрышные породы - 2026 г 2027 гг – по 10 000 м.куб в год (по 15 000 тонн в год). Твердые бытовые отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. К вскрышным работам на карьере относятся работы по удалению вскрышных пород. Вскрышные породы грузятся в автосамосвалы и транспортируются в отвал, расположенный за пределами карьера. Общий объем пустых пород, подлежащий размещению в отвале за контрактный период составляет по 10 тыс.м3 (по 15 000 тонн в год). В настоящий момент принято решение об исключении использования ветоши для протирания техники и оборудования в процессе разведочных работ. Таким образом образование промасленной ветоши исключено.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.



Выводы о необходимости или отсутствия необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: 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.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель**

**М. Кукумбаев**

Исп.: М. Сабурова

Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович



