



Каракамысская рудоносная площадь (полиметаллы)

Местоположение

Каракамысская рудоносная площадь располагается в Западном Прибалхашье. Вблизи территории работ в 20км на восток проходит автомагистраль Астана-Алматы и железная дорога Петропавловск-Чу.



Ценные компоненты

В пределах рудного поля выделяется несколько месторождений и рудопроявлений. Ценные компоненты: медь, вольфрам, молибден, олово, флюорит.

Контракт на недропользование

В настоящее время контракт на недропользование сроком на 6 лет для проведения геологоразведочных работ заключен.

Подписной бонус оплачен.

Рабочая программа исполняется в полном объеме в течение 2-х лет.

Площадь геологического отвода составляет 734 км².

Целевое назначение инвестиций

Поиск потенциального партнера по совместному предприятию для развития проекта на Каракамысской рудоносной площади.

Инвестиционная привлекательность Каракамысской площади

Площадь имеет огромный потенциал прироста ресурсов различных металлов.

В рамках проведенных геологоразведочных работ на Каракамысской площади были выделены геолого-геофизические предпосылки, указывающие на перспективность площади для обнаружения медных жильных крутопадающих объектов Шатыркульского типа, небольших богатых объектов под кучное выщелачивание меди.

Оценка глубоких горизонтов шеелитового месторождения Каракамыс позволит значительно увеличить ресурсную базу вольфрама в Казахстане.

Месторождения и рудопроявления полезных ископаемых



Месторождение Каракамыс. На месторождении обнаружено 17 седловидных жил кварца, секущих аляскиты, сиениты и диориты. Всего на месторождении установлено 15 рудных тел сложной морфологии, которые занимают площадь около 75 кв.м каждое и разбросаны на площади около 0,2 кв. км.

Содержание трехокси вольфрама, принятое для подсчета запасов составляет 0,6%. Установлены также содержания молибдена 0,1% и содержания меди 1,7%. Разведанные запасы трехокси вольфрама составляют 723,1 т, в том числе по категориям: В - 154,6т, С₁ - 418,5т, С₂ - 150т.

Месторождение эксплуатировалось в 1948-52гг. В связи с отработкой богатых гнезд и резким уменьшением концентраций шеелита, мощности кварцевой линзы и штокверкового тела, месторождение разработано только до глубины 25м. Ниже двумя скважинами пересечены грейзенированные сиениты с вкрапленностью молибдена и повышенными содержаниями вольфрама и меди. При эксплуатации отработано 191,7 т запасов вольфрама категории В. оставшиеся запасы категории В+С₁ сняты с баланса.

Месторождение Октябрьское располагается в северо-восточном экзоконтакте Каракамысского массива и представляет вольфрамовый скарново-грейзеновый геолого-промышленный тип. На рудном поле месторождения скарнирование проявлено неравномерно и прослеживается вдоль контакта с гранитами на 8 км ширина зоны скарнирования достигает 700м, а на юго-восточном фланге до 2 км.

Месторождение предварительно оценено. Запасы, не утверждавшиеся на ГКЗ, составляют: вольфрама по категории С₂ - 535 тонн, попутного молибдена - 25 тонн. Прогнозные ресурсы вольфрама (Р₁) - 2700 тонн.

Проявление олова Северо-Октябрьское расположено в северо-восточном экзоконтакте Каракамысского гранитного массива в горизонте известняков кызылжолской свиты. Основные рудные минералы - касситерит, шеелит, молибденит, висмутин, халькопирит, пирит, пирротин.

Прогнозные ресурсы Р₁ до глубины 50м: олова - 1200т, вольфрама - 300т.

Месторождение Юго-Восточный Каракамыс располагается в юго-восточном экзоконтакте Каракамысского гранитного массива среди гнейсовой пачки одноименного метаморфического комплекса.

Содержание вольфрама 0,002-3,6% (среднее содержание в рудных телах 0,24%, 0,8%, 0,12%), олова до 0,05%, висмута до 0,075%, свинца до 1,4%, цинка до 0,36%, серебра до 67 г/т, золота до 3-4 г/т.

Запасы трехокси вольфрама в двух рудных телах по категории С₂ оцениваются в 943 тонны. Содержание вольфрама достигает 0,5-1,6%.

Проявление Жильное находится в эндоконтакте Каракамысского массива в лейкогранитах жалгызского комплекса, где на протяжении 1 км развиты кварцевые жилы и зоны прожилков с боковыми слюдяными грейзенами. Известно 5 рудных тел длиной до 200м и мощностью 1 -2м. Содержания (%): W – 0,18-0,6, Мо - до 0,1.

Проявление Медный Кызымчек располагается в западной части Каракамысского гранитоидного массива среди диоритов каракамысского комплекса в зоне их контакта с гранитами жалгызского комплекса.

Запасы и ресурсы



Обзорная таблица по запасам и ресурсам:

	Au кг	Ag кг	Sn, т	W, т	Cu Тыс. т	Mo, т
C ₂				1 478		25
P ₁	1 000	10 000	1 200	3 000	150	5000
P ₂	10 000	100 000	20 000	40 000	1000	25000
Итого:	11 000	110 000	21 200	44 478	1150	30025

Контактные данные

Каменский Николай Геннадьевич

*Генеральный директор
ТОО «Два Кей»*

Сот. тел. +7 777 910 22 83
E-mail: nik.kamenskiy@2k.kz

Сайдуакасов Мурат Ашметович

*Консультант
ТОО «Два Кей»*

Сот. тел. +7 701 538 96 88
E-mail: murat@2k.kz

ТОО «Два Кей»

г. Алматы, Республика Казахстан
ул. Тлендиева, 258 «В»
Тел. +7 /727/ 376 62 60
E-mail: info@2k.kz