



РУДОПРОЯВЛЕНИЕ КАЧАИЗ

Рудопроявление Качаиз находится в пределах Тэлаизского лицензионного участка недр (лицензия ХМН 15758 БР – срок действия до 2039 г.).

Рудопроявление примыкает с юго-востока к месторождению Тэлаиз и включает несколько зон интенсивно раздробленных пород, приуроченных к основанию Качаизской пластины. Качаизская тектоническая пластина представляет собой своеобразный меланж, в котором линзовидные блоки (чешуи) гнейсов и метариолитов, протяженностью от нескольких, до сотен метров, разобщены сланцеватым матриксом. Выделяются зоны Кварцевая, Пологая, Качаизская, Оперяющая, сложенные интенсивно раздробленными метавулканитами с линзами кварц-карбонатного состава.

Зона Кварцевая имеет протяженность 280 м. Мощность зоны на поверхности 4-10 м, падение восточное, пологое. С глубиной мощность зоны увеличивается до 20 м. Содержания золота по скважинам составляют 1,5-2,2 г/т на мощность 1,2-3,2 м.

Зона Пологая имеет протяженность до 300 м и мощность от 8 до 18 м. Содержание золота в отдельных выработках на поверхности колеблется от 0,6 до 9,6 г/т, а на глубине от 1,6 до 5,9 г/т.

Зона Качаизская имеет протяженность 200-250 м при мощности до 10 м. Содержания золота в отдельных пробах из поверхностных выработок достигают до 14,4 г/т.

Зона Оперяющая имеет протяженность 300 м и среднюю мощность 22 м. В канавах установлены содержания золота от 1,5 до 12,0 г/т, в скважинах от 1,2 до 6,2 г/т.

Прогнозные ресурсы золота по категории Р1 оцениваются в 2083 кг (апробировано ЦНИГРИ).

