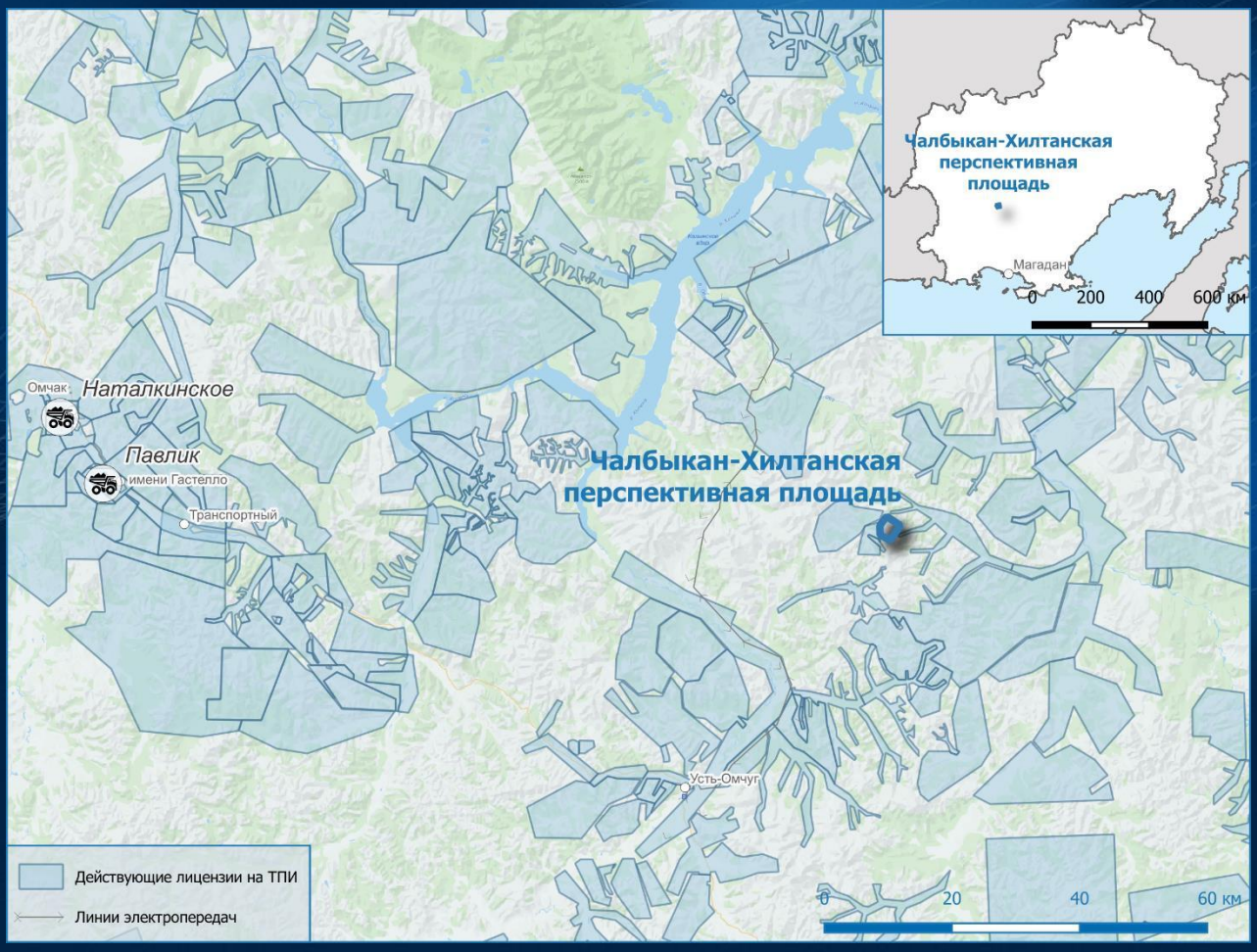
ЧАЛБЫКАН-ХИЛТАНСКАЯ (золото)



РАСПОЛОЖЕНИЕ: Магаданская область, Тенькинский и Ягодинский районы. Площадь – 6,91 км^2

ИНФРАСТРУКТУРА: в 37 км пос. Усть-Омчуг (а/д «Тенькинская трасса», ЛЭП-500), в 120 км месторождение Павлик; в 140 км Наталкинское месторождение.

ВЫПОЛНЕННЫЕ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ ПОИСКОВОЙ СТАДИИ:

горные работы *(47,7 тыс. м^3)*, **геофизические, геохимические, лабораторно-аналитические работы, технологические исследования**. Апробация прогнозных ресурсов

РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ:

Прогнозные ресурсы золота P_2 – **5,63** т

Содержание полезных компонентов: 1,05 г/т золота

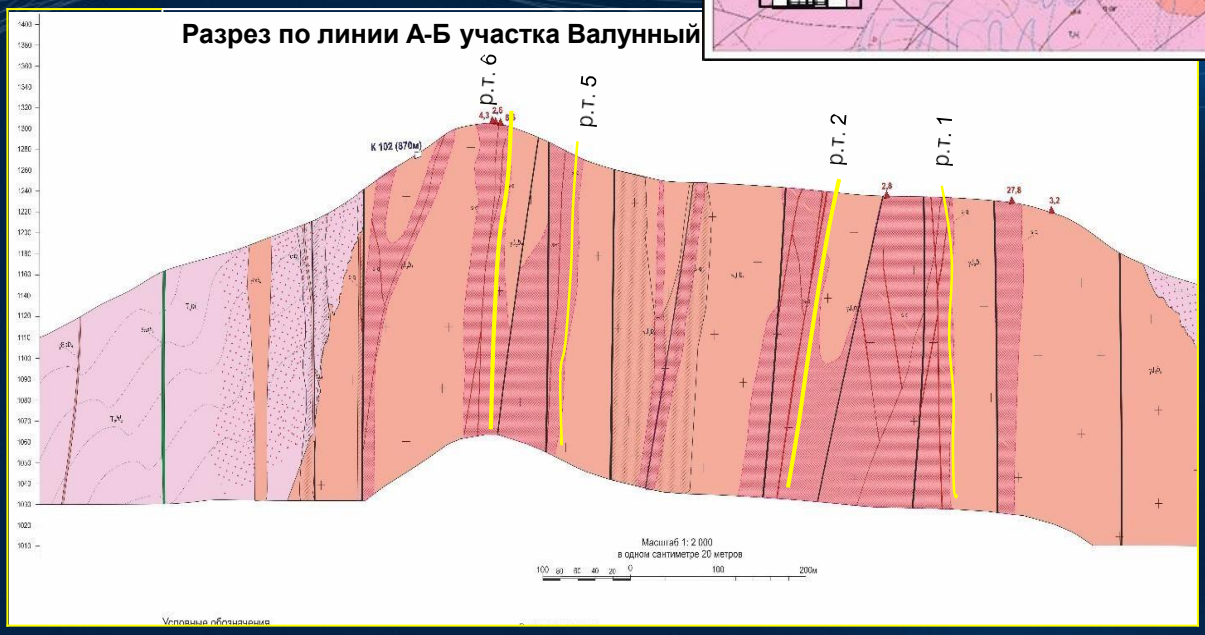
Тип руд: вкрапленно-прожилковые золото-сульфидно-кварцевой формации

Объект аналог: месторождение Бутарное (Магаданская область)

ОЖИДАЕМАЯ ДАТА АУКЦИОНА: 05.08.2025

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ СТАРТОВЫЙ ПЛАТЕЖ – 11,0 млн руб.

ЧАЛБЫКАН-ХИЛТАНСКАЯ (золото)



ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

На 2 участках локализованы 8 минерализованных зон с фрагментами потенциальных рудных тел жильно-прожилково-вкрапленной золото-кварцевой и золото-сульфидно-кварцевой минерализации :

Параметры минерализованных зон:

– протяжённость по простиранию 200-600 м,
– мощность рудных сечений 2,0-8,8 м,
– средние содержания золота по рудным сечениям 0,62–2,49 г/т

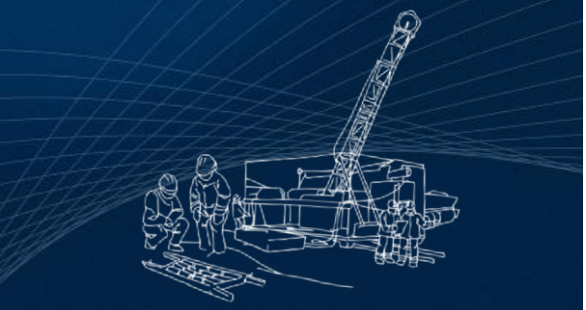
РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ:

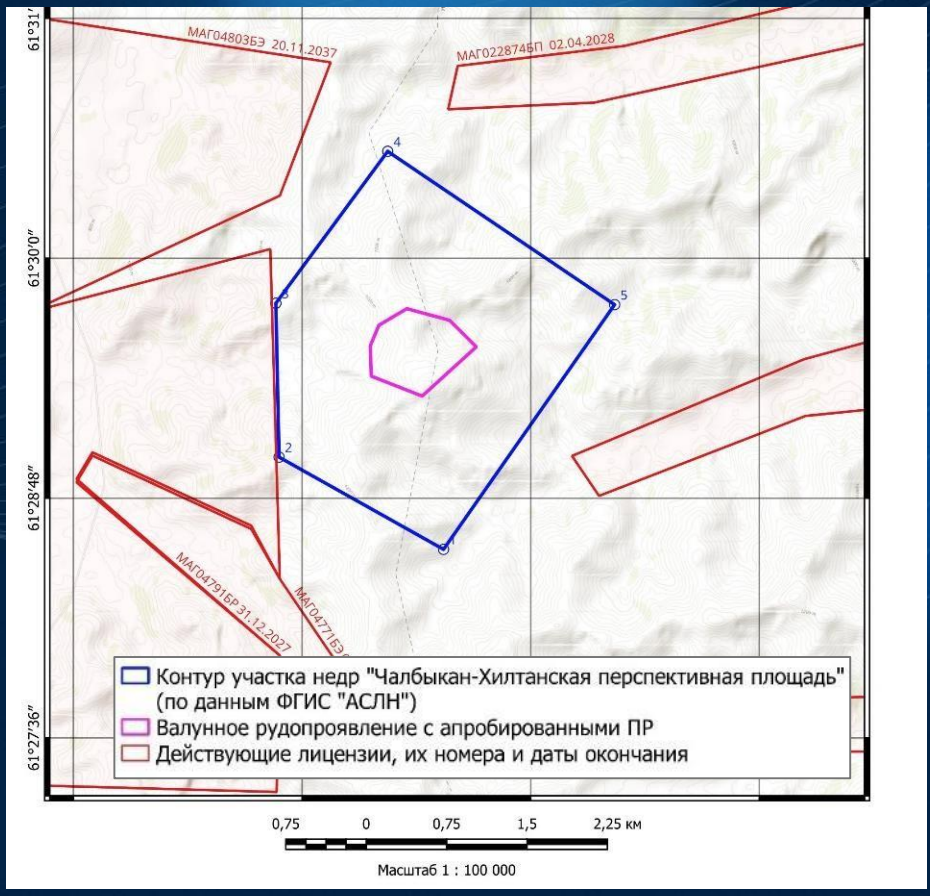
Руды легкообогатимые малосульфидные золото-кварцевые;
обогащение руд по флотационной схеме, извлечение 91% золота;

ЧАЛБЫКАН-ХИЛТАНСКАЯ (золото)

Прогнозные ресурсы категории P_2

Золота рудного – **5,63** т





ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатели	Ед. изм.	Значения
Условные запасы		
Руда	тыс. т	723
Среднее содержание золота	г/т	2,58
Масса золота	кг	1 864
Способ добычи		открытый
Rоэффициент вскрыши	м³/т	11,4
Потери при добыче	%	6,4
Разубоживание	%	10,7
Срок обеспеченности ресурсами	лет	8
Цена товарной продукции - золото	руб./г	6 921
Извлекаемая ценность 1 т руды за оцениваемый период	руб.	13 850
Себестоимость добычи и переработки 1 т руды, всего	руб.	10 612
Затраты на 1 руб. товарной продукции	**руб./руб.**	**0,77**
Чистый денежный доход за период оценки	млн. руб.	1 274
Срок окупаемости инвестиционных вложений с начала строительства	лет	6,0
Чистый дисконтированный доход (при E 10%)	млн. руб.	250
Внутренняя норма доходности	**%**	**13,9%**