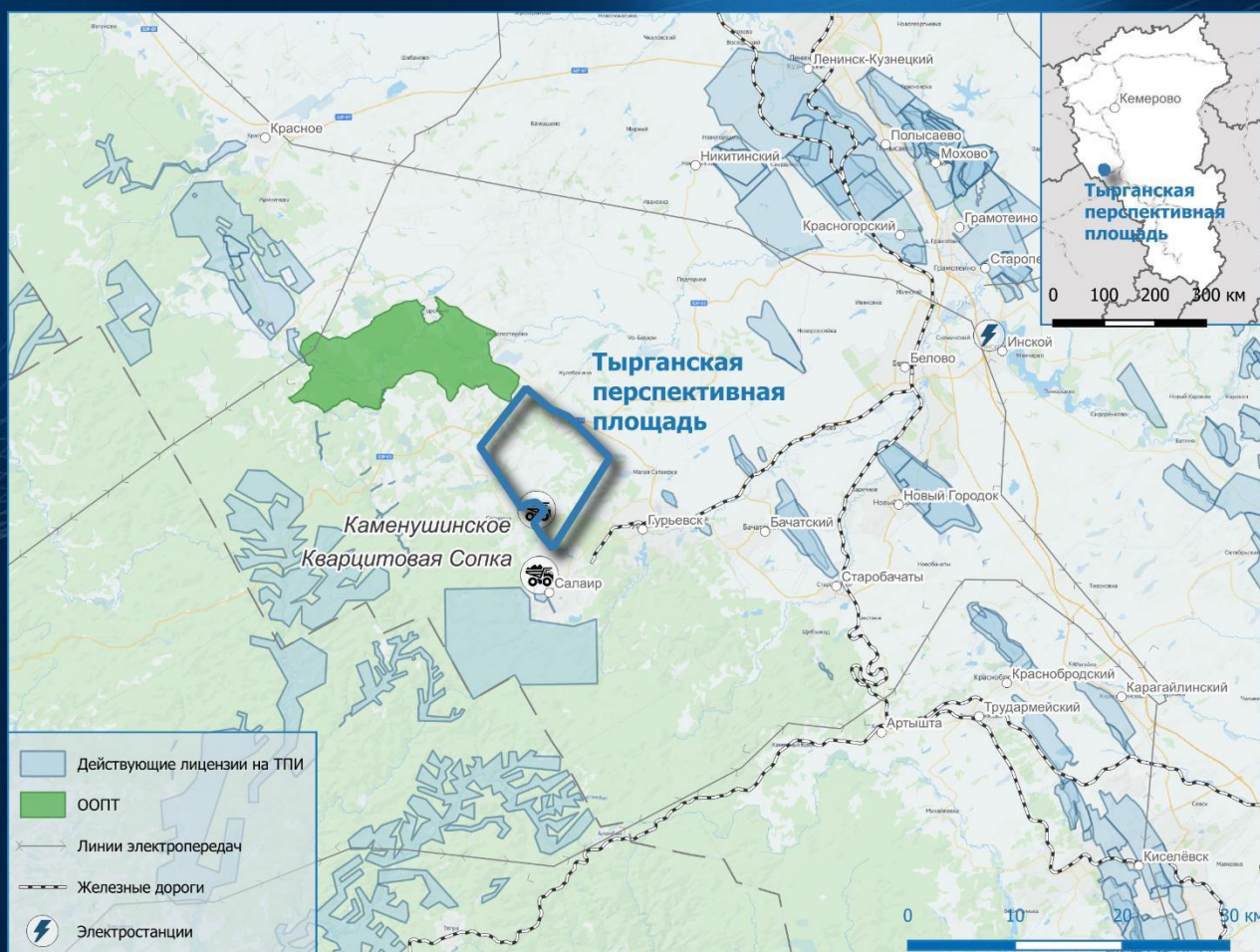




ТЫРГАНСКАЯ (золото, полиметаллы)



РАСПОЛОЖЕНИЕ: Кемеровская область, Гурьевский район. Площадь – 87,65 км²

ИНфраСТРУКТУРА: развитый горно-рудный район, ЛЭП-35, сеть а/д на участке, 2 км от ж/д, 30 км ж/д узел Белово.

ВЫПОЛНЕННЫЕ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЕ РАБОТЫ ПОИСКОВОЙ СТАДИИ:

бурение (109 скважин, 5 пог. км), **горные работы** (8 тыс. м³), **геофизика**, **лабораторно-аналитические работы**, **технологические исследования**. Апробация прогнозных ресурсов

РЕЗУЛЬТАТЫ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ:

Прогнозные ресурсы золота (ЗКВ) P_1 – 2,2 т

Прогнозные ресурсы первичных руд (ранее апробированные): P_2 меди – 394,5 тыс. т, цинка – 661 тыс. т, свинца – 30 тыс. т, золота (пк) – 20,4 т, серебра (пк) – 97 т

Содержание полезных компонентов: 0,75 г/т золота (зкв), меди – 1,36%, цинка – 1,82%, свинца – 0,46%, золота (пк) – 0,52 г/т, серебра (пк) – 8,02 г/т.

Тип руд: колчеданные медно-цинковые руды и глинистые золотоносные коры выветривания

Объект аналог: Каменушинское мест-е, золотоносные коры выветривания Июньское (Кемеровская область)

Способ отработки: открытый

ОЖИДАЕМАЯ ДАТА АУКЦИОНА: 29.08.2025

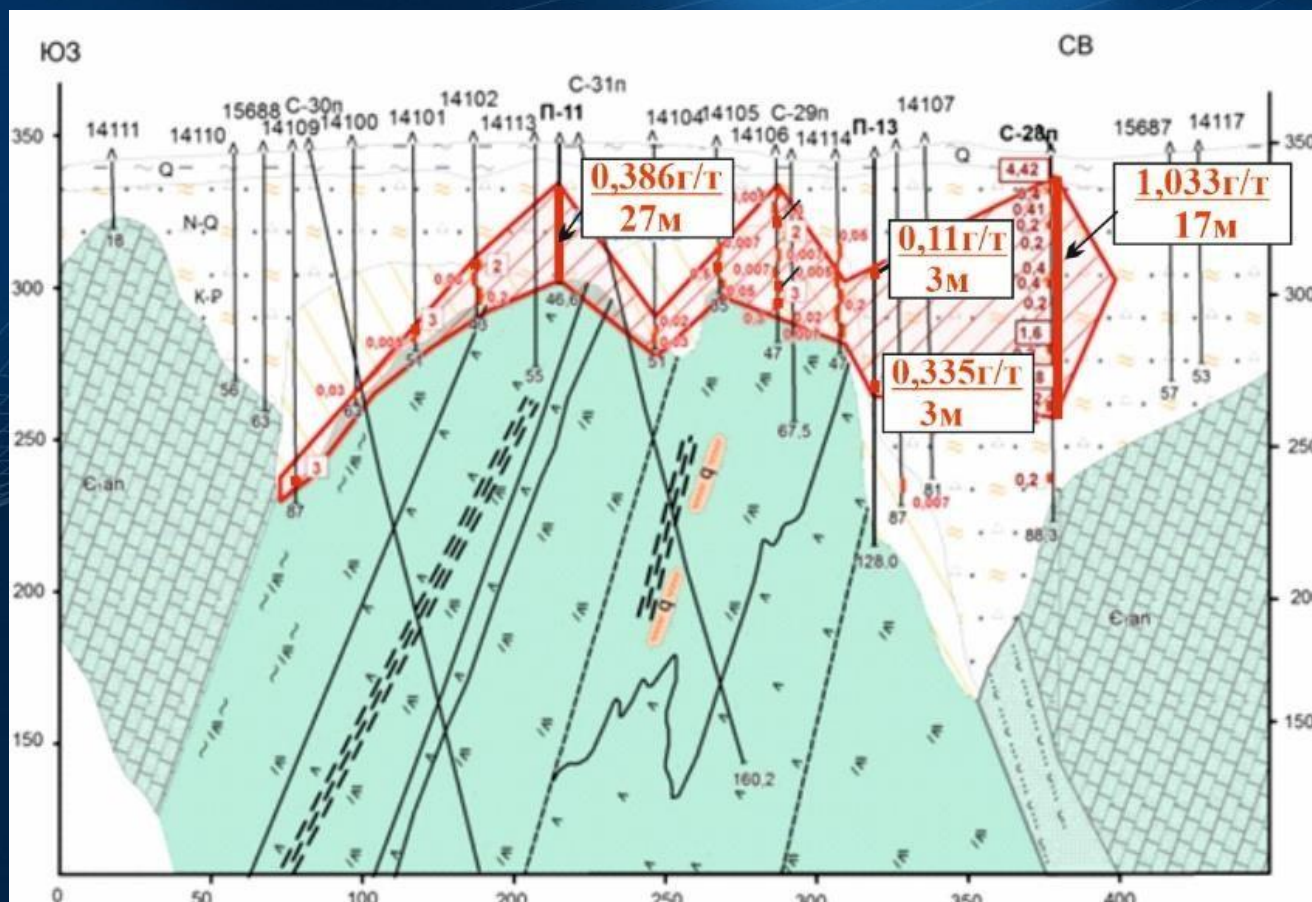
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ СТАРТОВЫЙ ПЛАТЕЖ – 139,2 млн руб.





ТЫРГАНСКАЯ (золото, полиметаллы)

Фрагмент разреза по буровому профилю участка Вершинный



ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

В пределах 4 участков (Порфировый, Ускандинский, Малахитовый, Вершинный,) выявлены горизонтально залегающие залежи ЗКХВ, образованной по вулканогенным породам, кварц-серицитовым метасоматитам с колчеданно-полиметаллической минерализацией.

Параметры золоторудных зон:

- протяженность по простиранию 900-1000 м,
- ширина 250-350 м;
- мощность коры выветривания 20-70 м,

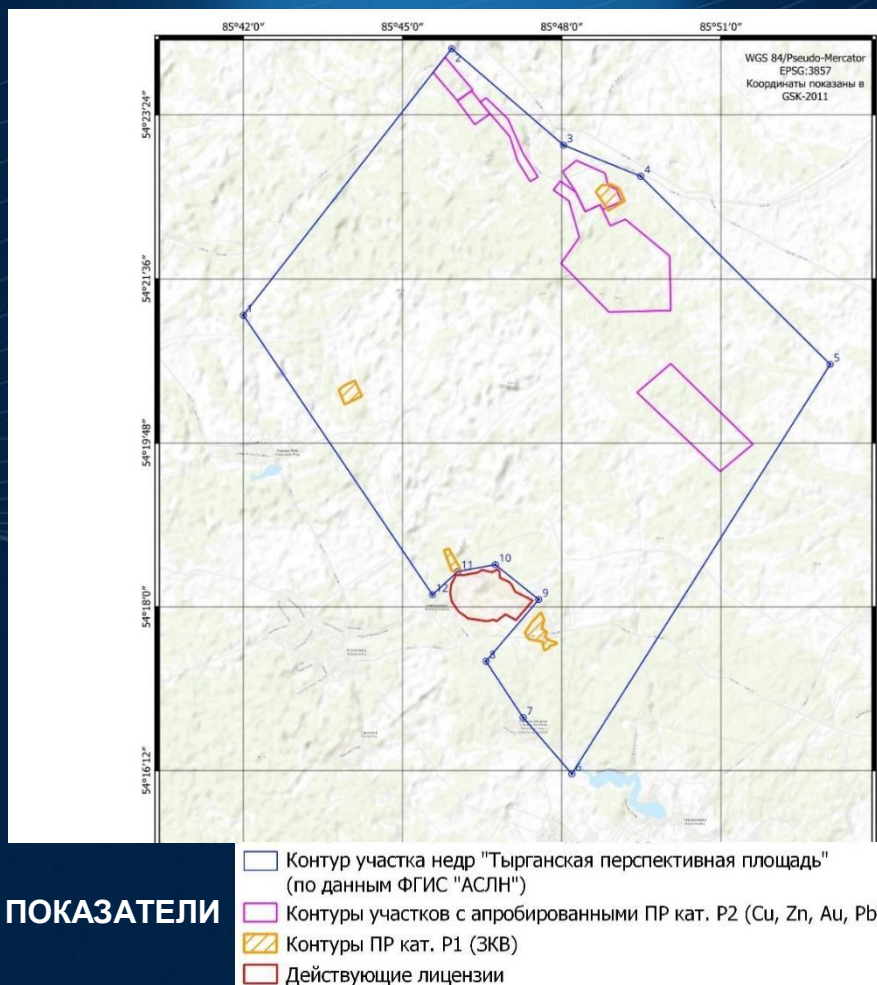
РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ:

- легкообогатимые руды золотоносной коры химического выветривания, охристо-глинистые;
- извлечение золота (ЗКВ) методом кучного выщелачивания на уровне 83,3 - 86%;





ТЫРГАНСКАЯ (золото, полиметаллы)



ОСНОВНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (по золоту ЗКВ)

Показатели	Ед. изм.	Значения показателей
Условные запасы		
Руда	тыс. т	2 209
Среднее содержание золота	г/т	0,75
Масса золота	кг	1 667
Способ добычи		открытый
Коэффициент вскрыши	м³/т	5,2
Потери при добыче	%	5,0
Разубоживание	%	8,0
Срок обеспеченности ресурсами	лет	9
Цена товарной продукции: золото	руб./г	6 921
Извлекаемая ценность 1 т руды за оцениваемый период	руб.	3 841
Себестоимость добычи и переработки 1 т руды, всего	руб.	2 805
Затраты на 1 руб. товарной продукции	руб./руб.	0,73
Чистая прибыль - за период оценки	млн. руб.	1 815
Чистый денежный доход за период оценки	млн. руб.	1 399
Срок окупаемости инвестиционных вложений с начала строительства	лет	5,8
Чистый дисконтированный доход	млн. руб.	386
Внутренняя норма доходности	%	16,8%