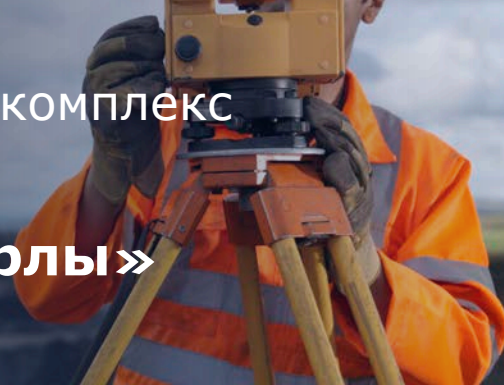


Горно-металлургический комплекс

Меднорудное месторождение «Борлы»



Описание проекта:

Строительство промышленного комплекса по добыче и производству концентрата для получения рафинированной меди на месторождении «Борлы»

Сумма инвестиций: 19 989 тыс. долл. США

Мощность: 3000 тонн меди в год

Продукт: медь рафинированная

Местоположение:

Карагандинская область, Актогайский район

Период реализации:

17 лет (до 2034 г.)

Рынок сбыта: медеплавильный завод «Казцинк»

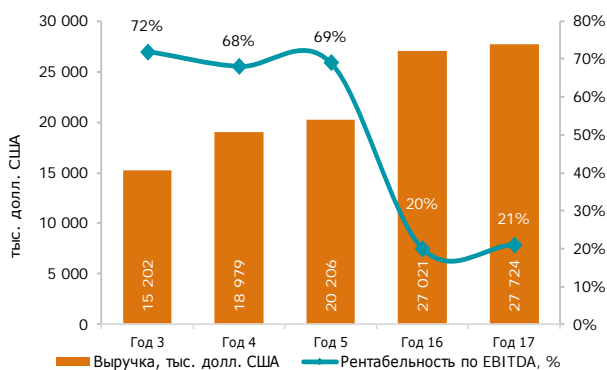
Рыночные предпосылки:

- **Большие запасы меди** – Казахстан занимает 5-е место в мире по запасам меди с долей 5% мировых запасов (36,6 млн тонн).
- **Рост спроса** – прогнозируется рост спроса на рафинированную медь на 1% в 2017 г. и на 2% в 2018 г.
- **Рост цен** – мировые цены на рафинированную медь демонстрируют восходящую динамику в связи с увеличением спроса в результате стабилизации мировой экономики.
- **Экспортный потенциал** – ключевыми рынками сбыта (70%) являются Россия и Китай.

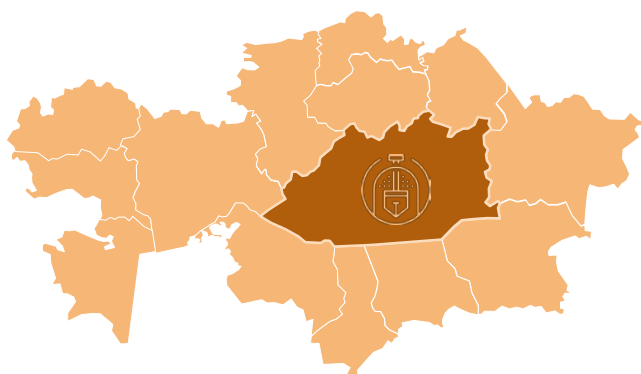
Ключевые инвестиционные показатели

Показатель	Значение
Сумма инвестиций, тыс. долл. США	19 989
NPV Проекта, тыс. долл. США	11 120
IRR	27,6%
Доходность по EBITDA	30%
Срок окупаемости, лет	4,1
Дисконтированный срок окупаемости, лет	4,9

Рентабельность Проекта



Локация реализации проекта:
Карагандинская область,
Актогайский район



Запасы месторождения «Борлы»

Наименование	Медная руда (тонн)	Содержание меди (тонн)	Извлечение меди (тонн)	Среднее содержание меди (%)
Окисленная руда	4 882 950	19 166	12 745	0,39
Сульфидная руда	15 870 600	68 518	35 801	0,43
Всего	20 753 550	87 684	48 546	0,42