

# Добыча и переработка редкометалльных руд Дрожиловского месторождения

## Описание Проекта:

Добыча и переработка редкометалльных руд Дрожиловского месторождения в Костанайской области

## Товарная продукция и объем производства за весь период реализации Проекта:

- литиевый концентрат – 2490 тыс. тонн (литий – 149 тыс. тонн)
- триоксид молибдена – 176,6 тыс. тонн (молибден – 118,3 тыс. тонн)
- искусственный шеелит – 62,26 тыс. тонн (триоксид вольфрама – 48,6 тыс. тонн)

## Инициатор:

ОО СП «Казахстанско-Российская рудная компания», имеет Контракт на разведку и добычу молибдена и вольфрама на Дрожиловском месторождении

## Место реализации Проекта:

Костанайская область, Денисовский район

## Потенциальные рынки:

Россия, Китай

## Ключевые инвестиционные показатели

Показатель	Результаты
Период реализации Проекта, лет	26
<i>в т.ч. инвестиционная фаза, лет</i>	1
<i>эксплуатационная фаза, лет</i>	25
Сумма инвестиций, тыс. долл. США	88 556
NPV Проекта, тыс. долл. США	332 269
IRR, %	46,6%
Доходность по EBITDA, %	30%
Срок окупаемости, лет	6,6
Дисконтированный срок окупаемости, лет	7,0

## Местоположение Проекта: Костанайская область



## Рыночные предпосылки:

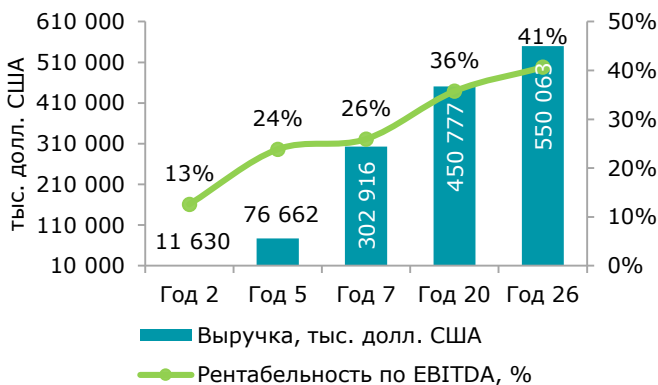
### Растущий спрос на редкие металлы –

Прогнозируется рост мирового спроса на вольфрам в течение следующих 10 лет (CAGR 5,3%), поскольку вольфрам очень востребован для дальнейшего развития обрабатывающей и автомобильной отраслей. Потребление лития также значительно вырастет – литиевые батареи широко используются на растущем рынке электронных устройств и электромобилей.

**Рост цен на металлы –** За последние три года средняя цена на оксиды лития увеличилась в 2,5 раза из-за стремительно растущего спроса. Средние цены на оксид молибдена выросли на 20% за этот же период. В настоящее время цены на производные вольфрама снова растут.

**Наличие сырьевой базы –** По запасам вольфрама РК находится на первом месте (63% мировых запасов). Имеются значительные запасы молибдена и лития.

## Рентабельность Проекта



## Запасы месторождения Дрожиловское

	Запасы, млн тонн	Металлы, тыс. тонн			Содержание, %		
		Mo	W	Li	Mo	W	Li
<b>Доказанные</b>	140	263	64,3		0,19	0,05	
<b>Исчисленные</b>	131	77,5	88,3	121	0,06	0,03	0,45
<b>Предполагаемые</b>	300	150	150		0,05	0,05	