

Развитие цинково-медного месторождения Александровское в ВКО

Описание проекта:

Проект предусматривает строительство промышленного комплекса по добыче и обогащению цинково-медных руд месторождения Александровское в Восточно-Казахстанской области.

Продукция и среднегодовой объем производства:

Медный концентрат – 6881 тонн (963 тонн меди)

Цинковый концентрат – 22 696 тонн (10 213 тонн цинка)

Мощность переработки: 360 тыс. тонн руды

Инициатор:

ТОО «Varsa Mining»

Местоположение:

Куршимский район, Восточно-Казахстанская область

Рынок сбыта:

Заводы по обработке цветных металлов стран ближнего зарубежья, Китая и Европы

Ключевые инвестиционные показатели

Показатель	Результаты
Период реализации Проекта, лет	8
<i>в т. ч. инвестиционная фаза, лет</i>	3
<i>эксплуатационная фаза, лет</i>	5
Сумма инвестиций, тыс. долл. США	15 620
NPV Проекта, тыс. долл. США	11 997
IRR, %	49,1%
Доходность по EBITDA, %	42%
Срок окупаемости, лет	4,7
Дисконтированный срок окупаемости, лет	5,1

Место реализации проекта: Куршимский район, Восточно-Казахстанская область



Рыночные предпосылки:

Растущий спрос на металлы – Ожидается рост спроса на рафинированную медь на 2,99% в 2018 г. и на 2,15% в 2019 г.

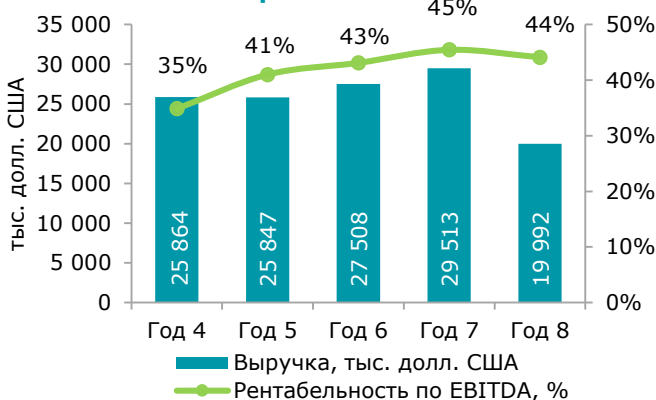
Спрос на рафинированный цинк, увеличившись на 1,8% в 2019 г. и 1,9% в 2020 г., достигнет 14 389 тыс. тонн в 2020 г.

Экспортный потенциал – У Казахстана имеется географическое преимущество для увеличения поставок продукции в Китай. Казахстан, являясь основным экспортером медной продукции в РФ, может нарастить объемы поставок медных концентратов.

В Китае, крупнейшем потребителе цинковой продукции, ожидается рост спроса на рафинированный цинк с 6596 тыс. тонн в 2018 г. до 7257 тыс. тонн в 2020 г. Казахстан, в отличие от Перу и Австралии, имеет более выгодное географическое положение для экспорта продукции в КНР.

РК также является основным экспортером цинковых концентратов в Россию.

Рентабельность Проекта



Запасы месторождения Александровское

Показатели	Категория	Ед. изм.	Расчет* запасов
Сульфидная цинково-медная руда	C1-C2	тыс. тонн	1300
Содержание цинка		%	3,83
Содержание меди		%	0,34
Расчет запасов цинка		тонн	49 799
Расчет запасов меди		тонн	4 394

* Авторские расчеты Инициатора в 2018 г. по итогам бурения