

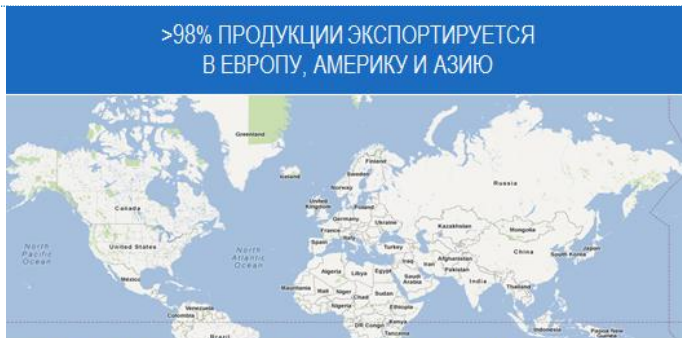
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЕКТА [по состоянию на апрель 2016г.]

| | |
|--------|--|
| Суть | АО «Монокристалл» планирует реализовать проект по расширению производственных мощностей предприятия, включающий в себя следующие направления: <ul style="list-style-type: none"> • Приобретение и ввод в эксплуатацию до 50 установок выращивания кристаллов 300кг. (6 млн. ТПЕ +25%) • Приобретение и ввод в эксплуатацию оборудование для производства до 250 тыс. шт. 4-х дюймовых пластин |
| Цель | <ul style="list-style-type: none"> • Поддерживать темпы роста выпуска продукции превышая темпы роста рынка; • Увеличивать долю продукции с высокой добавленной стоимостью; • Занять лидирующую позицию в новых проектах по применению сапфира (экраны смартфонов, умные часы). |
| Эффект | На дату завершения проекта: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Развитие современного экспортно-ориентированного производства и повышение конкурентоспособности на международном уровне; ▪ Создание дополнительных высококвалифицированных рабочих мест - более 200; ▪ Добавленная стоимость – более 10 000 млн. руб. ▪ Налоговые отчисления в бюджеты федерального и регионального уровней составят более 1 000 млн. руб.; ▪ Коэффициент бюджетной эффективности более 5,6 |
| Статус | На данный момент осуществлены следующие мероприятия: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Разработан бизнес-план программы; ▪ Разработаны технологии производства продукции; Осуществляются следующие мероприятия: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ведутся переговоры с потенциальными заказчиками продукции по расширению продаж новых номенклатур изделий; ▪ Согласованы технические требования к оборудованию, определен круг производителей; ▪ Определены производственные площадки. |

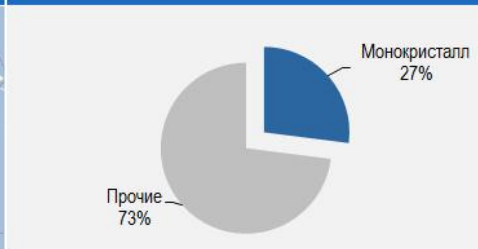


| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------|-----------|
| Бюджет проекта | Общий бюджет | Сумма 4 200 млн. руб. | |
| | Вклад инициатора | 1400 млн. руб. | |
| | Вклад КРСК | 1000 млн. руб. | |
| | Вклад прочих кредиторов | 1800 млн. руб. | |
| Показатели проекта | NPV | 1 800 млн. руб. | |
| | IRR | 34% | |
| | Окупаемость | 4,3 лет | |
| | Дисконтированная окупаемость | 5 лет | |
| График капитальных вложений | млн. руб. | 2016 | 2017 |
| | Капитальные инвестиции, в т.ч. | 1 670 | 2 020 |
| | за счет средств инициатора | 460 | 440 |
| | за счет средств прочих инвесторов | 610 | 980 |
| | за счет средств КРСК (в т.ч. из ФБ) | 400 (200) | 600 (400) |

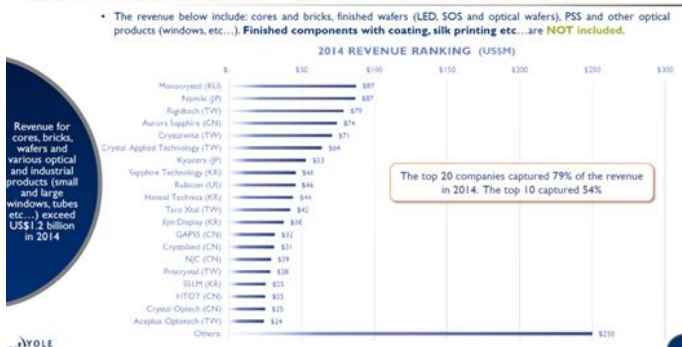
Рыночная позиция



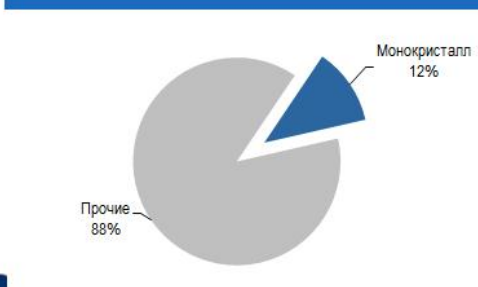
КРУПНЕЙШИЙ МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ САПФИРА



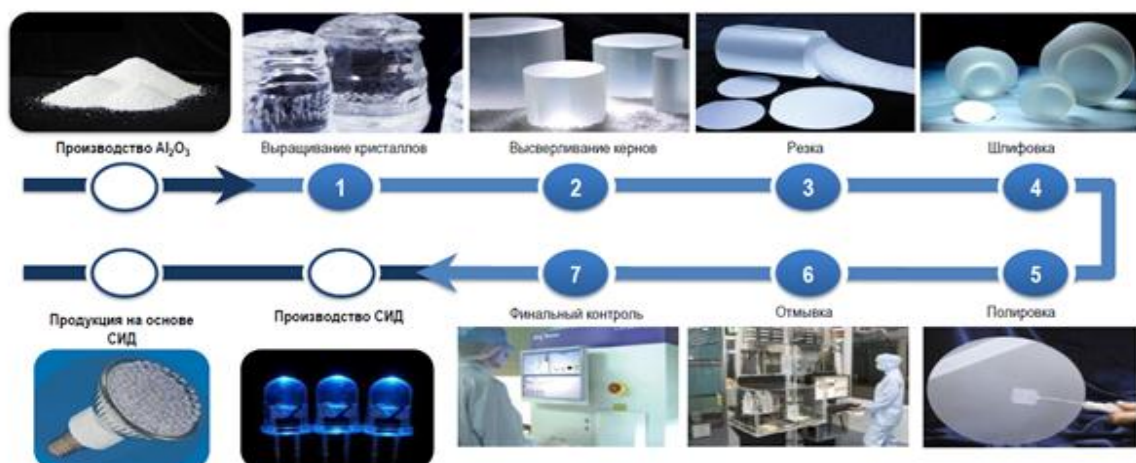
2014 TOP 20 SAPPHIRE COMPANY REVENUE FOR CORE, BRICKS & WAFERS



КРУПНЫЙ МИРОВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПАСТ МЕТАЛЛИЗАЦИИ



Технология



Инициатор
Местонахождение
Бенефициары

АО «Монокристалл»
355035, г.Ставрополь, пр.Кулакова 4/1
Концерн «Энергомера» (100%)