

## ЗАО «Монокристалл» построит в Китае завод по производству алюминиевых паст для металлизации солнечных элементов

Ставрополь, Россия, 20 февраля 2012г. - ЗАО «Монокристалл», дочерняя компания ОАО «Концерн «Энергомера» - ведущий производитель электронных материалов и компонентов для светодиодной отрасли и солнечной энергетики построит в Китае завод по производству металлизационных паст.



Компания в рамках стратегии своего дальнейшего развития строит современный завод по производству металлизационных паст в г. Гуанчжоу, провинция Гуандун, КНР. Это будет первый зарубежный завод компании и его официальное открытие и запуск производства ожидаются в конце первого полугодия 2012 года. Мощность завода составит 1500 тонн алюминиевой пасты в год. Пасты для металлизации солнечных элементов применяются в системах фотовольтаики и являются ключевым материалом, определяющим эффективность преобразования энергии Солнца в электрическую.

В настоящее время большая часть солнечных элементов изготавливается в Китае, данный рынок вышел на первое место по потреблению металлизационных паст и в ближайшие пять лет будет расти со среднегодовым темпом 20%. Открытие завода в Китае позволит компании укрепить конкурентоспособность среди производителей металлизационных паст.

Строительство завода обойдется Монокристаллу примерно в 10 млн. долларов США, однако компания надеется окупить вложенные средства на фоне активного спроса в КНР в течение 2-3 лет. «Данное решение позволит увеличить рыночную долю компании, обеспечить более качественную техническую поддержку китайским потребителям, а также снизить себестоимость производства продукции», – говорит Владимир Поляков, президент ОАО Концерн «Энергомера».

#### **О компании «Монокристалл»**

ЗАО «Монокристалл» – лидер на мировом рынке сапфира для светодиодов и металлизационных паст для солнечной энергетики. Продуктовый портфель компании включает в себя подложки сапфира больших диаметров, используемые для производства светодиодов и высокочастотных интегральных схем, а также пасты для кремниевых солнечных элементов, включая бессвинцовые пасты. Компания экспортирует более 95% продукции в более чем 25 стран мира. Сайт компании: <http://www.monocrystal.com/>

**Контакты для прессы:** ОАО «Концерн Энергомера»  
Пресс-секретарь, Селеванова Елена  
Тел./факс: +7 8652 56 25 21  
Электронная почта: [selevanovaev@energomera.ru](mailto:selevanovaev@energomera.ru)