



NAG АКАДЕМИЯ

Особенности производства телеком. оборудования
в России и за рубежом.

Поляков Дмитрий

d.polyakov@nag.ru

- Предпосылки
- От идеи до реализации
- Особенности переноса за рубеж
- Влияние экономического кризиса
- Сравнительный анализ, выводы

ПРЕДПОСЫЛКИ

- Собственное производство это:
 - Гибкая специализация выпускаемых изделий
 - Возможность получить бОльшую прибыль



Собственная разработка и производство от идеи до реализации

- Позиционирование продукта
- Разработка
- Работа над ошибками
- Релиз

Собственная разработка и производство от идеи до реализации

- Позиционирование продукта
 - Назначение
 - Ценности
 - Концепция, позиционирование



Собственная разработка и производство от идеи до реализации

- Разработка
 - Планирование
 - Софт
 - Схема
 - Трассировка
 - Заказ комплектующих
 - Изготовление плат
 - Опытный образец
 - Испытания
 - Фидбэк



Собственная разработка и производство от идеи до реализации

- Работа над ошибками
 - Схема
 - Софт
 - Трассировка
 - Готовое изделие
 - Тестирование



Собственная разработка и производство от идеи до реализации

- Релиз

- Анонсирование
- Обучение персонала
- Предзаказы
- Партия на склад



ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ПРОИЗВОДСТВА ЗА РУБЕЖ

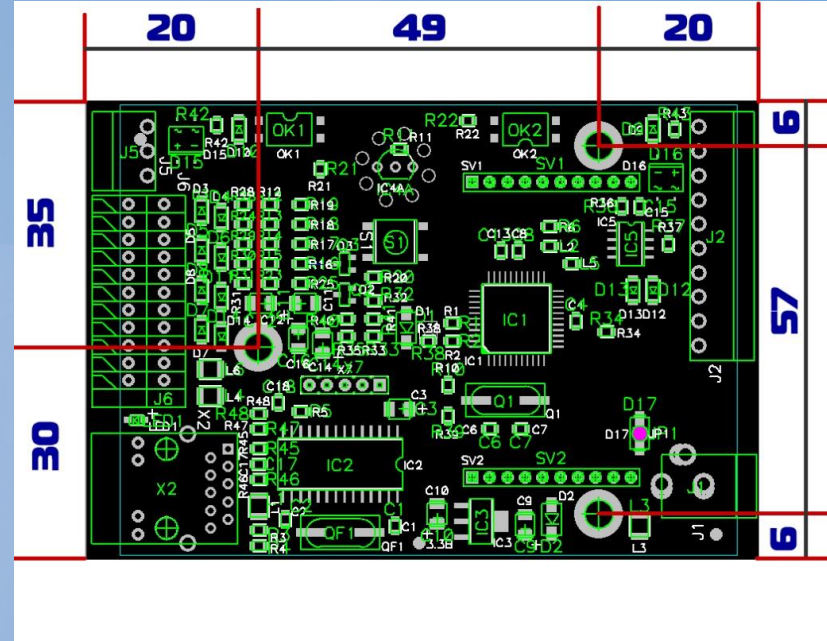
- Предпосылки
 - Снизить себестоимость
 - Освободить время для новых разработок

ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ПРОИЗВОДСТВА ЗА РУБЕЖ

- Выбор партнёра
- Контрактное производство
- Релиз

ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ПРОИЗВОДСТВА ЗА РУБЕЖ

- Выбор партнёра
 - Выяснение тех. мощностей завода
 - Изготовление образцов
- Особенности
 - Порядок в документации на изделие
 - Посредник в стране изготовителя

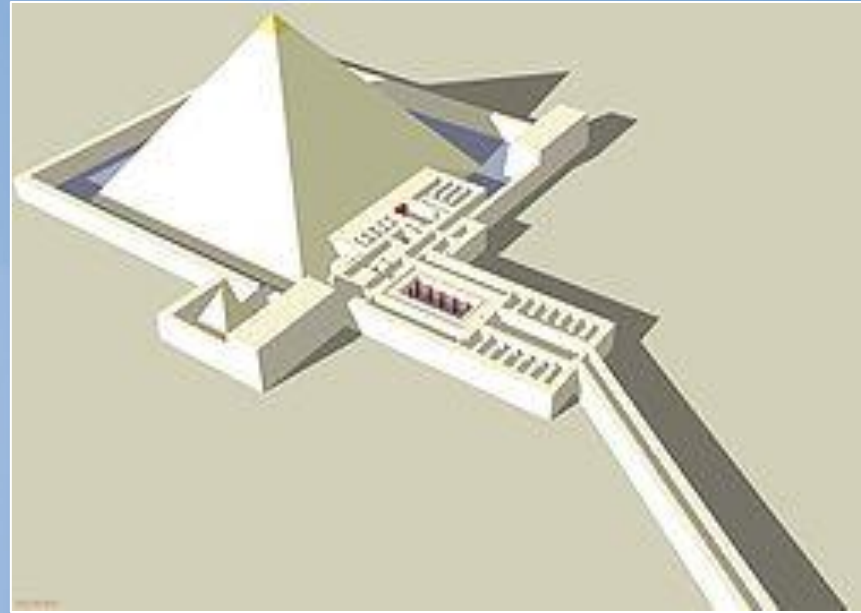


ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ПРОИЗВОДСТВА ЗА РУБЕЖ

- Контрактное производство

**«Китайцев не нужно учить как
копировать электронные изделия» ©**

- Особенности подготовки
перед отправкой



ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕНОСА ПРОИЗВОДСТВА ЗА РУБЕЖ

- Анонс
 - Особенности предпродажной подготовки



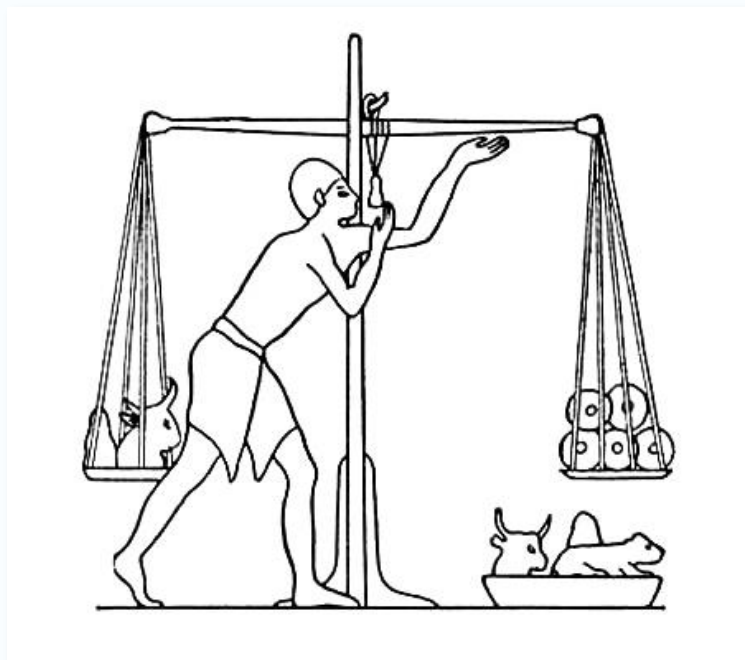
- Влияние экономического кризиса

Пересмотр поставщиков с учётом:

- Себестоимости
- Сроков производства
- Качества



СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ



СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ

Основа выбора

Курс ниже
50 р/\$

Курс выше
55 р/\$



Захотел производство в Китае?



Здесь не дал документ



Там сделали розовый корпус



Не парься! Купи в НАГе

risovach.ru

Отдел производства

Собственное производство и сборка



Отдел разработок

Программист и схемотехник

