

Оценка конструкции нового изделия

Функциональная проверка работы опытного образца

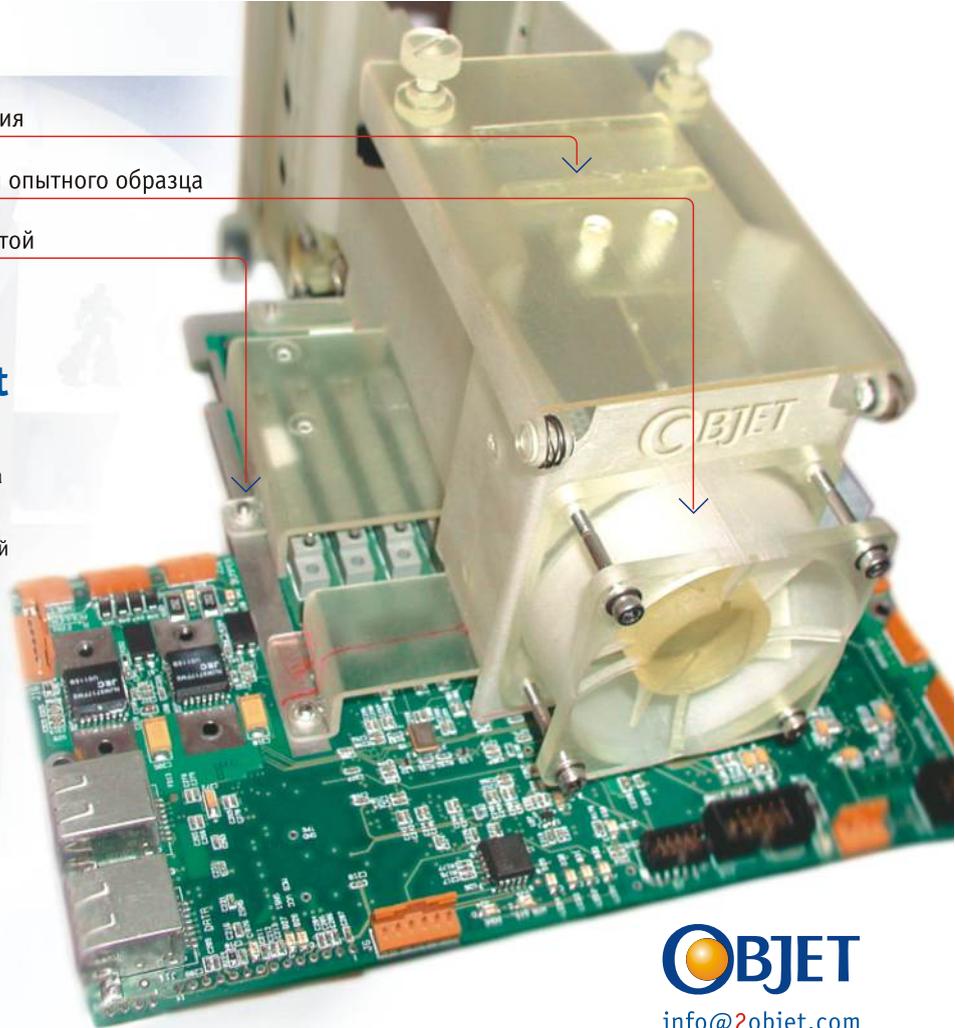
Проверка крепежа с печатной платой

Многофункциональная модель благодаря 3-D принтерам Objet

Компания ObjetGeometries использует свои собственные передовые технологии трехмерной печати при разработке новых поколений 3-D принтеров. Эта модель была изготовлена с помощью 3-D принтера **Eden350V**.

Высокая точность (0,1 мм) и прекрасное качество изготовления моделей становится возможным благодаря малой толщине слоя (16 микрон) при построении модели. Это даёт возможность использовать модель для оценки не только внешнего вида, но и для проверки собираемости и работоспособности. Возможность скомпоновать в одном прототипе как механические, так и электронные компоненты и получить полностью рабочий образец изделия значительно ускоряет поиск оптимальных конструкторских решений.

Применение 3-D принтеров Objet значительно сокращает время разработки новой продукции и сокращает риски возможных ошибок, которые приводят к огромным потерям после запуска серийного производства.



info@2objet.com
www.2objet.com