

ТЕХНОЛОГИИ

В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

5

МАЙ
2013

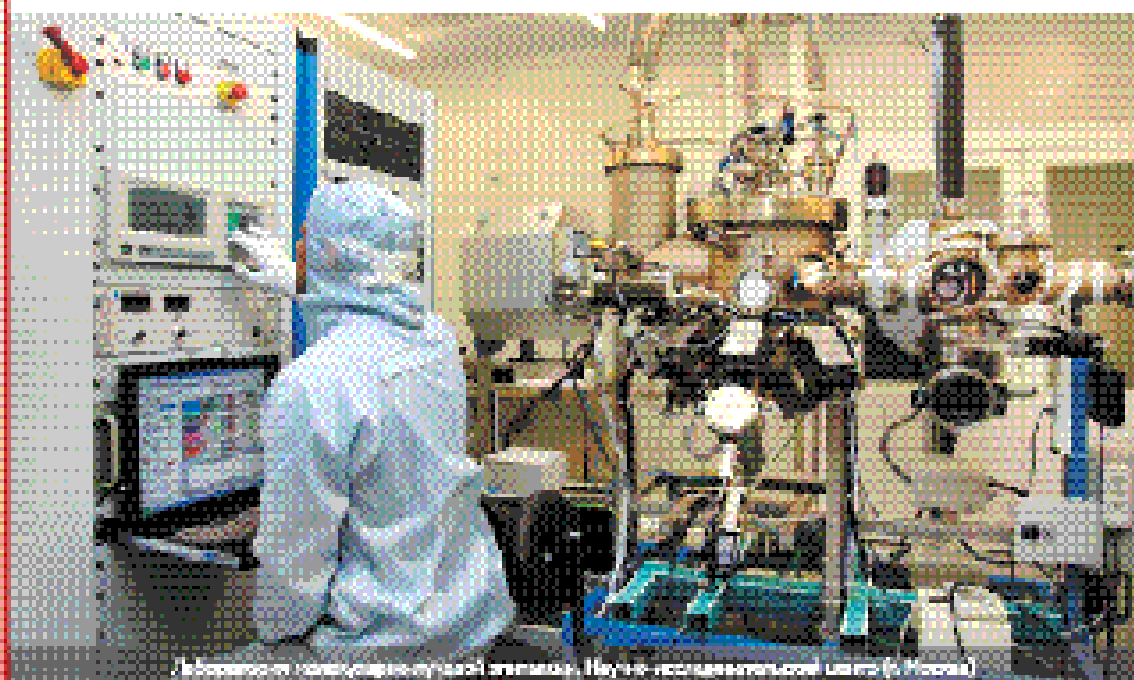
ЭЛТЕХ

СОЗДАНИЕ НАУКОЁМКОГО ПРОИЗВОДСТВА

www.eltech.com

www.eq.ip.eltech.com

www.shop.eltech.com

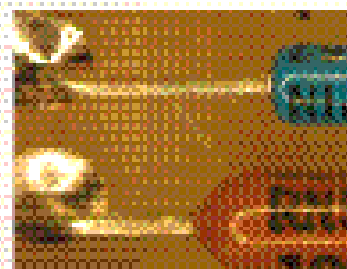


Лаборант контролирует работу станка. Научно-исследовательский центр (г. Москва)

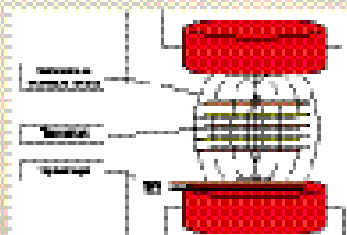
СОЗДАНИЕ И ОСНАЩЕНИЕ НАУКОЁМКИХ ПРОИЗВОДСТВ

- Технологический аудит
- Трансфер технологии
- Проектирование и строительство
- Создание чистых помещений и производной инфраструктуры
- Подбор и поставка технологического оборудования

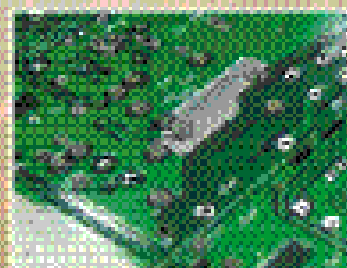
105210, Санкт-Петербург,
ул. Лермонтова, 99, корпус,
т/ф.: 8 (812) 240 7738,
info@eltech.com



В чистом помещении
эксперт выполняет свои работы?



Специальная
конструкция корпуса
исключает все возможные риски



Грядущая
технологическая революция?
Ваше решение —
технология от Intel® Xeon® E-2175



Стандарт IPC® 814 B-1:
как бороться
с дефектами
поворотного монтажа

через 10 лет производство исчезнет.



в том виде,
каким вы знаете
его сейчас

Скорость преобразования технологий растет с каждым днем. Наш сегодняшний стиль отличается от условий, в которых 20 лет назад создавались компания Ozelec, так же как она отличалась от условий, при которых начинали 50 лет до этого. Работать в таком темпе трудно, но очень увлекательно и приятно — эффективно видеть, с какой скоростью конкуренты перестроились. Именно это мы и помогаем делать нашим клиентам, обеспечивая комплексное развитие высокоэффективных приложений передовой техники. Будущее уже в будущем, поэтому то, что оно создаст, а не уйдет, пока это не наступит.



Тел: (425) 736 44 44
info@ozelec.ru



Будущее
создается

www.ozelec-group.ru



Jewel Box -70T
Jewel Box -90T
Jewel Box -100T

Инспекционная система Рентген-контроля реального времени
с предельным увеличением от 500 до 1000 крат.

Система JewelBox от компании Glenbrook

...ВСЕГДА ТОЛЬКО ЛУЧШЕЕ

- X-Ray камера с высоким разрешением (7–10 микрон) и источником рентгеновского излучения MicroTech, обеспечивает увеличение от 7 до 1000 крат, с разрешением 100 линий/мм.
- Технология - MXRA™, нацеленная на улучшение качества отображения inspectируемой области
- Напряжение на Аноде: от 0 до 100 кВ (регулируемое)
- Ток на Аноде: до 200 мкА (регулируемый)
- Размер фокального пятна: 7 микрон
- Максимальный размер inspectируемого узла : 450 x 450 мм
- 5-ти осевой манипулятор, позиционируемый джойстиком
- Программное обеспечение для инспекции BGA и поиска пустот.

