

# Лучшее оборудование для полупроводниковой промышленности от ведущих мировых поставщиков

Всесторонняя техническая поддержка и сервис в России



Компания MSH Techno обеспечивает комплекс услуг для предприятий полупроводниковой промышленности и научно-исследовательских организаций: поставку оборудования, пуско-наладочные работы, обучение персонала, гарантийное и сервисное обслуживание оборудования. Наша компания на правах эксклюзивного представителя и официального дилера сотрудничает с целым рядом ведущих мировых производителей оборудования для полупроводниковой промышленности и исследований. В нашей номенклатуре представлено следующее оборудование:



## ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Напылительные установки промышленного и исследовательского классов
- Установки нанесения тонких пленок на рулонные материалы
- Напылительные установки для «Lift-Off» технологии
- Плазменные установки травления/ снятия фоторезиста
- Системы лазерной маркировки



## АНАЛИТИЧЕСКОЕ И МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Квадрупольные масс-спектрометры
- Бесконтактные профилометры
- Сканирующие зондовые микроскопы
- Приборы для изучения микроструктуры поверхностей
- Установки определения угла смачивания подложек
- Приборы прецизионной разметки и резки полупроводниковых пластин
- Специальное программное обеспечение
- Системы активной виброизоляции
- Прецизионные системы позиционирования
- Системы масс-спектрометрического анализа газа в подкорпусном пространстве СБИС





## ВАКУУМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ:



- Масс-спектрометрические гелиевые течеискатели
- Установки проверки на герметичность интегральных микросхем и других электронных компонентов
- Вакуумметры и датчики вакуума
- Вакуумные вводы движения, электричества, жидких сред
- Вакуумные камеры и вакуумная арматура
- Криогенные высоковакуумные насосы
- Турбомолекулярные вакуумные насосы
- Сухие форвакуумные насосы
- Ротационно-пластинчатые маслосмазываемые насосы

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ НАПЫЛИТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК И ПОЛУПРОВОДНИКОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ:

- Кварцевые измерители толщины тонких пленок
- Электронные пушки
- Ионные источники
- и т.д.

**POLYTEKNIK**  
HOUSE OF COATING TECHNOLOGY



**TELEVAC**

**INFICON**

**XERION**  
ADVANCED HEATING

**SHI**  
Cryogenics Group

**Extorr**



**OEG**

Optik  
Elektronik  
Gerätetechnik

electronic  
**diener**  
Plasma-Surface-Technology

**KIMBALL PHYSICS INC.**

KPI

**MSH**  
Techno

Эксклюзивный представитель в России ООО ЭмЭсЭйч Техно

тел./факс +7 (495) 722-12-90, +7 (495) 543-60-25 | e-mail: info@msht.ru | www.msht.ru