

Предлагаемые решения

Все предлагаемые решения основаны на анализе производства, изделий клиента и стоящих перед ним задач, включая перспективы развития. Этот подход позволяет организовать входной, промежуточный и финишный контроль продукции в таких областях электроники, как:

- тестирование на этапе входного контроля (микросхемы, диоды, транзисторы, жгуты, кабели, цифровые и аналоговые печатные модули и пр.);
- тестирование полупроводниковых компонентов на пластине и корпусированных компонентах (микросхемы, диоды, транзисторы, IGBT, RFID, МЭМС);
- тестирование электротехнических компонентов (жгуты, электродвигатели, кабели, трансформаторы, катушки, магниты, ферриты);
- тестирование электронных модулей и комплексов (цифровые и аналоговые печатные модули, изделия на керамическом основании);
- тестирование в акустических безэховых и реверберационных камерах, измерения параметров антенн, испытания ЭМС (готовые блоки и модули, финишные изделия по типу машина, самолет, вертолет);
- тестирование и регулировка РЭА (печатные модули, приемо-передающие устройства, изделия РЭБ).

Сотрудничество

Партнерами ООО «Остек-Электро» являются такие признанные и авторитетные мировые лидеры, как SPEA, Sefelec, Jtag Technologies, Tektronix, National Instruments, Keysight Technologies, Rhode&Schwarz, HAMEG Instruments, IAC Acoustics, EMC Partner AG, MI Technologies, Voltech Instrument, INGUN, SCHLEICH, Keithley, Everbeing, SynergieCAD, Langer, Ростех. Нашим клиентам доступны различные варианты финансового взаимодействия, включая лизинговые программы. Благодаря этому клиенты получают максимальное качество и высочайший уровень сервиса, лучшие отраслевые варианты решений, которые дают реальные и быстрые результаты, обеспечивая конкурентные преимущества, позволяющие добиваться успехов на своих рынках.

Группа компаний Остек ООО «Остек-Электро»

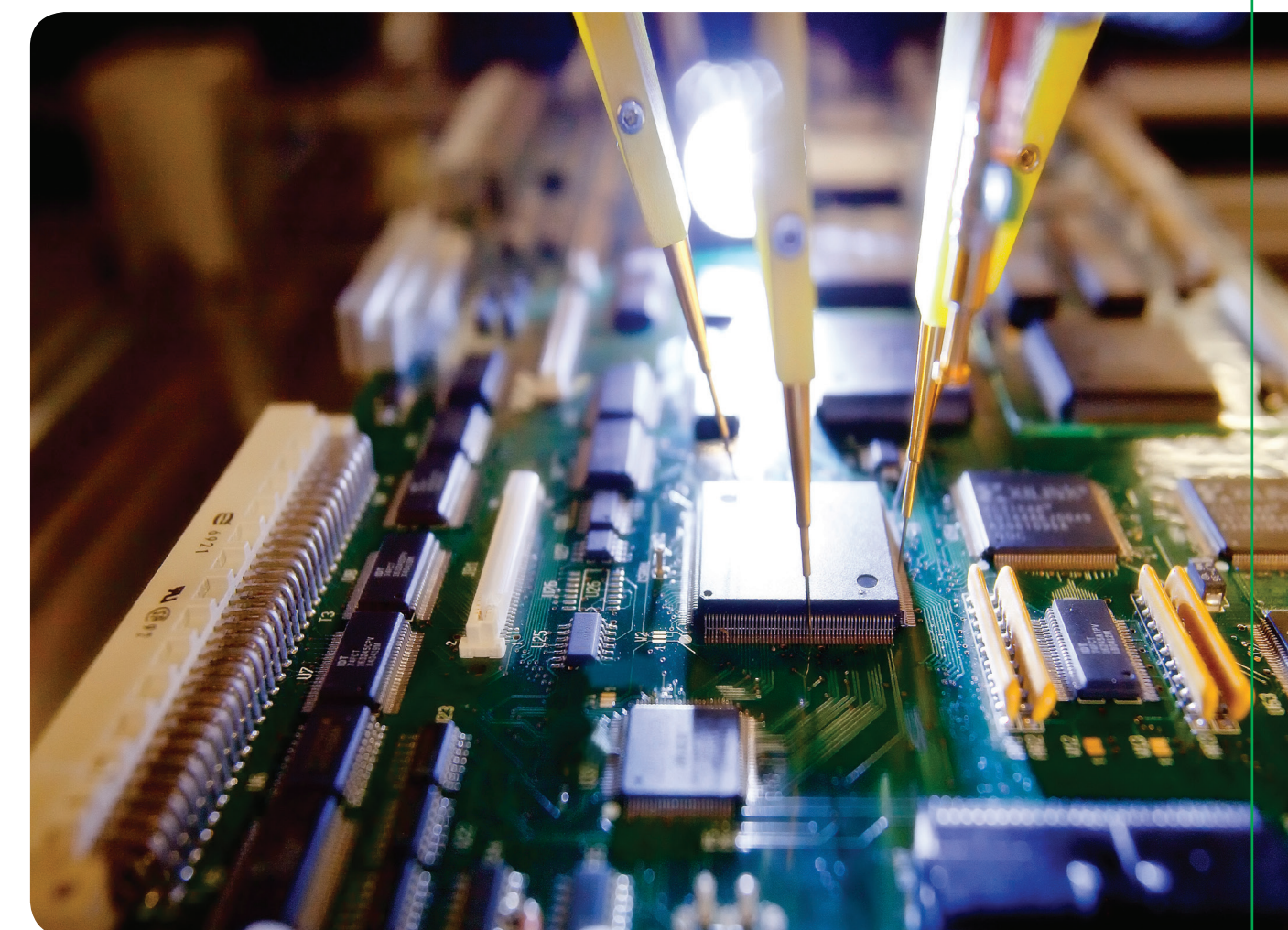
Электрическое тестирование РЭА
и изделий микроэлектроники

121467, Российская Федерация
г. Москва, ул. Молдавская, д. 5, стр. 2
телефон: +7 (495) 788-44-44
факс: +7 (495) 788-44-42
e-mail: osteelectro@ostec-group.ru
www.ostec-electro.ru



будущее
создается

Технологические
решения
для тестирования
на всех этапах
жизненного цикла
изделия





Измерение
поверхностного
сопротивления
материалов



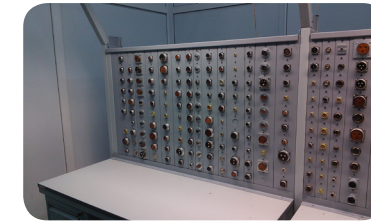
Тестирование
трансформаторов



Тестирование обмоток
электродвигателей



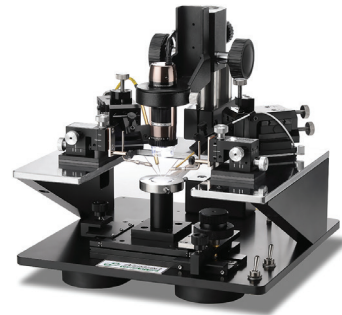
Тестирование кабельно-жгутовой
продукции и проектирование
специализированных оснасток



JTAG-тестирование сложных
цифровых плат



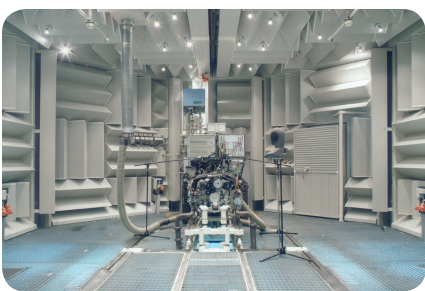
Тестирование
собранных
печатных плат



Зондовые станции: параметрический
и функциональный контроль изделий
микроэлектроники



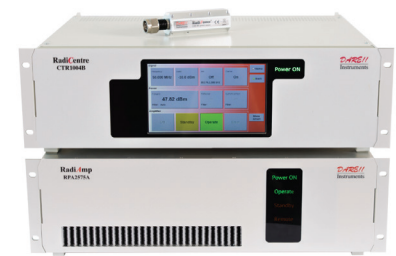
Электротермотренировка (ЭТТ):
испытание микросхем при
воздействии температуры



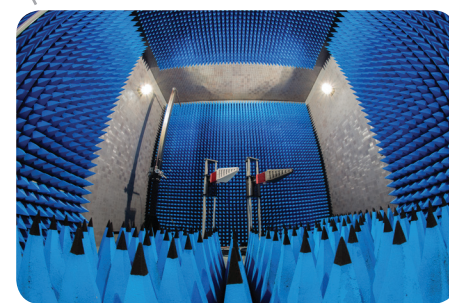
Безэховые акустические камеры



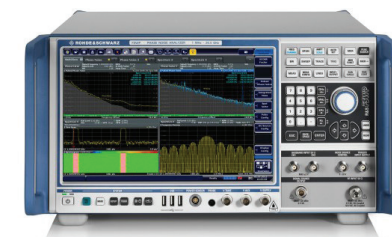
Испытания на ЭМС
микросхем и плат



Оборудование для испытаний на ЭМС
(кондуктивные и излучаемые помехи)



Безэховые камеры для измерения
параметров антенн и испытаний на ЭМС



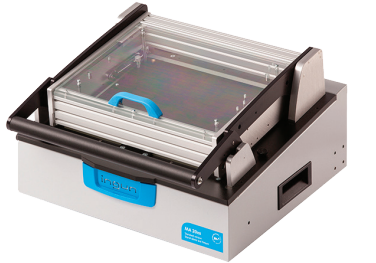
СВЧ-измерения



Проектирование стендов
функционального контроля
в соответствии с ТЗ клиента



Измерение временных параметров
сигнала



Оснастка типа
«ложе гвоздей» Ingun



Разработка измерительных
и испытательных приборов в
соответствии с ТЗ клиента

