

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ РОССИЙСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



www.pantes.ru

195248, Санкт-Петербург

Ириновский пр., д. 2

тел. +7 (812) 740-71-99

e-mail: info@pantes.ru

КОМПАНИЯ «ПАНТЕС»

выполняет следующие виды работ,
как в комплексе, так и по отдельности:

- Разработка и проектирование электроники на заказ;
- Поставка печатных плат любого назначения на различных материалах;
- Комплексная поставка электронных компонентов, в том числе со склада;
- SMT и THT монтаж печатных плат;
- Изготовление жгутов, кабелей;
- Механосборочные работы;
- Нанесение влагозащитных покрытий;
- Функциональный контроль РЭА;
- Упаковка и доставка изделий в любой регион РФ.

Компания «ПАНТЕС» располагает высокотехнологичным производством, оснащенным оборудованием YAMANA, CyberOptics, REHM, Speedline, Nutek.

Линии поверхностного SMT монтажа:

Наименование	Производительность
Линия SMD монтажа №1	140 000 комп./ час по IPC9850
Линия SMD монтажа №2	88 000 комп./ час по IPC9850
Линия SMD монтажа №3	70 000 комп./ час по IPC9850

Линии снабжены:

- Мобильными системами перемещения питателей и трейнджерами - сокращают время переналадки линий;
- Полным комплектом камер – обеспечивают установку любых компонентов: от 01005 до BGA, имеют до 300 интеллектуальных питателей на линию;
- Дозатором пасты или клея - позволяет приклеивать тяжелые компоненты и устанавливать экраны;
- Автоматической оптической инспекцией (AOI);
- Системой лазерной маркировки, встроенной в линию.



Сертифицировано:
ГОСТ РВ 0015-002-2012
ISO 9001:2008

БУДЕМ РАДЫ ВИДЕТЬ ВАС В ЧИСЛЕ НАШИХ ЗАКАЗЧИКОВ!

Основной состав линий поверхностного монтажа:



Автоматы-установщики YAMANA

На производстве используется широкий спектр установщиков от универсальных автоматов до высокоскоростных чип-шутеров.



Принтеры трафаретной печати YAMANA MSP

Обладают высокой скоростью и точностью нанесения паяльной пасты. Снабжены встроенной инспекцией нанесения пасты основанной на системе технического зрения.

Конвекционные печи оплавления OmniMax7/ OmniMax10

Используются при изготовлении средних и крупных партий изделий. Обладают уникальным решением по передаче тепла от носителя к плате.



Конвейерная печь парофазной пайки в вакууме RENM

Ориентирована на изготовление средних серий высокотехнологичных изделий. Особенно востребована при изготовлении изделий ответственного применения.



Двухмагазинное конвейерное оборудование Nutek

Обеспечивает короткое время цикла загрузки-разгрузки и имеет возможность работы с печатными платами малой толщины.

А также:

- Линия селективной пайки ТНТ компонентов в среде азота;
- Линия пайки волной припоя;
- Установка рентген-контроля;
- Установки для отмывки печатных плат;
- Установки запрессовки разъемов PRESS-FIT.



БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ НА САЙТЕ КОМПАНИИ WWW.PANTES.RU ИЛИ ПОСЕТИВ ПРОИЗВОДСТВО КОМПАНИИ ПО АДРЕСУ: САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ИРИНОВСКИЙ ПР., Д.2