

ИЗМЕРЕНИЕ ВЧ- И СВЧ-ХАРАКТЕРИСТИК В КООКСИАЛЬНОМ ТРАКТЕ И НА ПЛАСТИНАХ

Уважаемые коллеги!

Группа компаний «Научное оборудование» приглашает Вас на семинар
«Измерение ВЧ- и СВЧ-характеристик в коаксиальном тракте и на пластинах».

Целью семинара является ознакомление с оборудованием для проведения ВЧ- и СВЧ-измерений в коаксиальном тракте и на пластинах в научно-технической отрасли. В ходе мероприятия гости смогут лично ознакомиться с векторными анализаторами цепей и функционалом зондовых станций.

Семинар организован совместно с ИФП СО РАН им. А. В. Ржанова и ООО «Планар».

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ

21 ноября 2023 года
9:30 – 13:45

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

ИФП СО РАН,
пр.-т Академика Лаврентьева, 13,
3 этаж, конференц-зал

УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИИ БЕСПЛАТНОЕ

Требуется [предварительная регистрация](#).

ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ

9:30 – 10:00 Регистрация участников, приветственный кофе-брейк

10:00 – 11:40 **Измерение ВЧ- и СВЧ-характеристик в коаксиальном тракте:**

- Обзорная презентация по векторным анализаторам цепей
- Особенности интерфейсов пользователя, работа с трассами
- Варианты калибровки в различных трактах
- Анализ во временной области и фильтрация неоднородностей
- Измерения параметров материалов

11:40 – 12:00 Кофе-брейк

12:00 – 13:30 **Измерение ВЧ- и СВЧ-характеристик на пластинах:**

- Измерение параметров SMD-компонентов
- Измерения на пластине и переход на измерения с помощью зондовых станций
- Проведение измерений (RF, DC, CV, HP) на кристалле в ручном и автоматическом режиме
- Программное обеспечение для проведения калибровки в плоскости зондов
- Программное обеспечение для автоматизации процесса измерений

13:30 – 13:45 Сессия «вопрос-ответ»

Мы будем рады видеть Вас в числе гостей!

По всем вопросам Вы можете обращаться
по телефонам +7 (383) 330-82-95, +7 (952) 929-80-29
или по электронной почте sales@spgroup.ru.

С уважением, Группа компаний «Научное оборудование».

