

СЕМИНАР: «Новые возможности программно-аппаратных решений ПЛАНАР для измерений в ВЧ, СВЧ и мм диапазонах»

Программа семинара:

	Темы	Докладчик
9:30 – 10:00	Регистрация участников и приветственный кофе-брейк	
10:00 – 10:10	Приветствие и вводное слово	Афанасьев/ Заостровных (ПЛАНАР)
10:10 – 10:40	Многопортовый векторный анализатор цепей серии Иридиум с обновлённым интерфейсом пользователя	Фарит Фаритов (ПЛАНАР)
10:40 – 10:55	Эволюция однопортовых портативных анализаторов серии CABAN. Обзор функционала R150	Виктор Щербинин (ПЛАНАР)
10:55 – 11:40	Аппаратная и программная реализация измерений в импульсных режимах на векторных анализаторах цепей ПЛАНАР	Максим Синогин (НПК ТАИР)
11:40 – 12:00	Перерыв	
12:00 – 12:50	Измерения КШ на анализаторах цепей с помощью новой программно-аппаратной опции	Сергей Суконкин (ПЛАНАР-ПРОЕКТ)
12:50 – 13:10	Новые возможности анализаторов серий Кобальт, Компакт – Увеличение числа приёмников, калькулятор трасс для S2/S4VNA. Расширенная математика.	Евгений Сучков (ПЛАНАР-ПРОЕКТ)
13:10 – 13:30	ВНИИФТРИ: Разработка системы метрологических измерений параметров микроволновых СВЧ-устройств на подложке	И.М.Малай (ВНИИФТРИ)
13:30 – 13:50	ВНИИФТРИ: Измерения в волноводных трактах в свете создания государственного эталона комплексного коэффициента отражения	Бондаренко Александр (ВНИИФТРИ)
13:50 – 14:00	Презентация программы повышения квалификации МИРЭА и ТУСУР «Современные методики векторного анализа цепей»	Александр Шовгенин (МИРЭА)
14:00 – 15:00	Перерыв	
15:00 – 15:40	Расширение частотного диапазона до 178 ГГц с помощью МРЧД компании MWAVE	Вячеслав Муравьев (МВЭЙВ)
15:40 – 16:10	Комплексные решения на базе оборудования ПЛАНАР для проведения измерений параметров ВЧ и СВЧ устройств на пластине	Игорь Васильев (ПЛАНАР-ПРОЕКТ)
16:10 – 16:30	«Георадар» - обзор решения для неразрушающего контроля параметров бетонных конструкций	Кравцов Константин (СИНЕКТА)
16:30 – 17:00	Программно-аппаратные решения ПЛАНАР для автоматизации измерений	Сергей Суконкин (ПЛАНАР-ПРОЕКТ)
17:00 – 17:30	Сессия вопросов и ответов	