

Анонс

БГУИР примет участие в 26-й Международной выставке «RADEL: Радиоэлектроника и приборостроение 2026»

23–25 сентября 2026 г.
Россия, г. Санкт-Петербург,
КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»
Петербургское шоссе, 64/1, павильон Н

РАДЭЛ 2026 – это ключевое отраслевое событие Северо-Запада, где собираются ведущие производители, поставщики и закупщики из таких секторов, как ОПК, судостроение, энергетика и транспорт.

На стенде компании-партнера «ПРИБОРЭЛЕКТРО» БГУИР представит следующее контрольно-измерительное СВЧ оборудование:

Генератор Г4-МВМ-37

предназначен для генерирования колебаний СВЧ сигналов в режимах непрерывной генерации на одной частоте и перестройки частоты в диапазоне 0,01 – 37,00 ГГц.

Используется в качестве самостоятельного источника сигнала для проверки и настройки СВЧ аппаратуры в условиях цехов, лабораторий и в поверочных органах, а также в составе автоматизированных измерительных систем при работе с управлением от компьютера через USB, RS-232.

Область применения:

радиоэлектронная промышленность, приборостроение, микроэлектроника, радиолокация и связь. Применяется на всех стадиях жизненного цикла изделий, работающих в миллиметровом диапазоне длин волн: от разработки и изготовления до сопровождения эксплуатации и ремонта.

БГУИР разработана линейка генераторов Г4-МВМ в диапазоне частот от 0,01 до 220 ГГц. Приборы внесены в Российский и Белорусский реестры средств измерений.



Измеритель комплексных коэффициентов отражения и передачи Р4-МВМ-118

предназначен для автоматизированного измерения комплексных коэффициентов отражения и передачи (S_{11} и S_{21}) волноводных устройств.

Объекты измерения:

- устройства оконечного типа (двухполюсники);
- устройства проходного типа (четырёхполюсники).

БГУИР разработана линейка данных приборов в диапазоне частот от 0,01 до 220 ГГц. Приборы будут внесены в Российский реестр средств измерений в IV квартале 2026 г.



О разработках