



Анонс

Международный военно-технический форум «АРМИЯ-2021»

22 – 28 августа 2021 года
г. Кубинка, Российская Федерация
КВЦ «Патриот»

Стенд БГУИР № 1В8-4

О форуме

Уникальная платформа для демонстрации лучших достижений научно-технической мысли, воплощенных в современных и перспективных образцах интеллектуального оружия, военной техники и технологий, в проектах в области строительства и материально-технического обеспечения, а также для предприятий, готовых выступить в линейке кооперации различных уровней в интересах оборонно-промышленного комплекса.

Ключевые направления форума

- Авиакластер.
- Кластер ВМФ.
- Диверсификация.
- Военная медицина.
- Военное строительство.

В рамках форума БГУИР представит следующие высокотехнологичные разработки.

Контрольно-измерительные СВЧ приборы и оборудование в диапазоне частот от 0,01 до 220 ГГц, используемые для технического обслуживания и ремонта станций помех, замены устаревшей материально-технической базы предприятий оборонной и телекоммуникационной промышленности. Оборудование внесено в реестры средств измерений Республики Беларусь и Российской Федерации.

[Подробнее об оборудовании](#)

Оборудование в области радиолокации, связи и навигации.

- **Радиовысотомеры** для обеспечения точных взлета и посадки крупногабаритных беспилотных летательных аппаратов, измерения высоты полета высокоскоростных объектов в реальном масштабе времени. Среди основных преимуществ: миллиметровый диапазон длин волн, высокая скорость обновления информации, всепогодность, минимальные габариты и вес.
- **РЛС малой дальности** для обнаружения и измерения координат воздушных и наземных целей, решения задач охраны воздушного и наземного пространства, управления воздушным движением в составе наземных мобильных пунктов, в том числе для обеспечения посадки габаритных беспилотных летательных аппаратов. Среди ключевых преимуществ: определение целей с малой эффективной поверхностью рассеивания, автоматический режим поддержания сектора по углу места от 0 до 30 градусов, малые габариты и вес.
- **Телеметрическая аппаратура** для приема бортовой телеметрической информации от бортовых устройств и датчиков, расположенных на летательном аппарате, передачи ее в реальном времени на наземный приемный пункт, приема и регистрации информации на наземном приемном пункте, отображения полученной информации на мониторе.
- **Автоматическая многофункциональная испытательная система радиолокаторов** в лабораторных условиях, проверки и разработки алгоритмов обнаружения и сопровождения.

Разработчик:

[MWM Lab](#) – Научно-производственно-образовательный центр СВЧ технологий и их метрологического обеспечения.

По вопросам: marketing@mwmlab.com.