



**Белорусский государственный университет
информатики и радиоэлектроники**

Научно-исследовательская часть

Итоги участия БГУИР в выставке «Беларусь интеллектуальная» в рамках XI Форума регионов России и Беларуси

27–30 июня 2024 г.,
г. Витебск, район концертного зала «Витебск»

На выставке «Беларусь интеллектуальная» Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники представил высокотехнологичные разработки в области космических технологий, прикладной плазмоники, электромагнитной безопасности и СВЧ технологий:

- контрольно-измерительное СВЧ оборудование;
- поглотители электромагнитного излучения СВЧ-диапазона;
- микродвигатель для наноспутников типа CubeSat;
- фотонные сенсоры, функционирующие на эффекте поверхностно-усиленного рамановского рассеяния света;
- набор для изучения квантово-размерных эффектов в наноструктурах кремния и металлов.



Стенд БГУИР посетили высокопоставленные гости: делегация Государственного комитета по науке и технологиям под предводительством Председателя Шлычкова Сергея Владимировича; специалистам была предоставлена рекламная и презентационная информация по отдельным экспонатам и информационные буклеты БГУИР.



Вышеперечисленные экспонаты вызвали интерес специалистов ряда предприятий и организаций Республики Беларусь и зарубежных стран. Обсуждались функциональные возможности и достоинства экспонатов, а также возможности внедрения разработок БГУИР в производственные процессы, в частности в исследования заинтересованных компаний.