

РЕГИОНЫ

17 ДЕКАБРЯ 2024, 21:46

Новая учебно-исследовательская лаборатория с радиоэлектронными средствами открылась в БГУИР

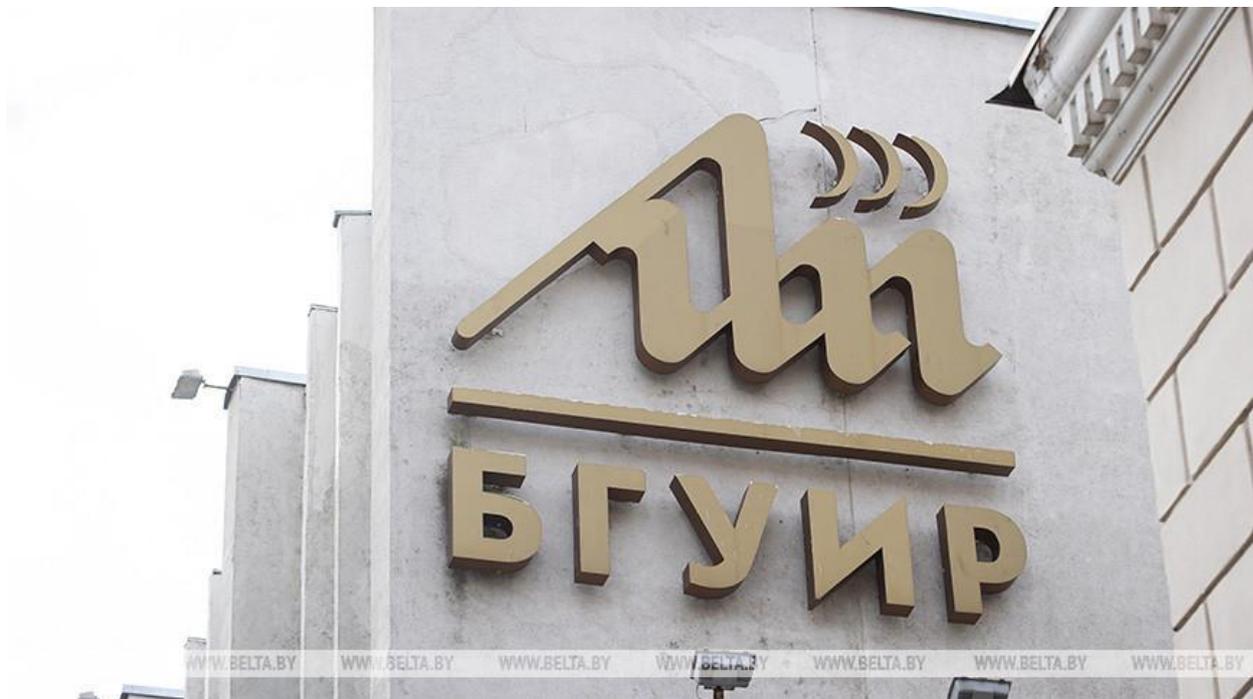


Фото из архива

17 декабря, Минск /Корр. БЕЛТА/. Новая учебно-исследовательская лаборатория, оборудованная современными радиоэлектронными средствами и прикладным программным обеспечением, открылась в Белорусском государственном университете информатики и радиоэлектроники, передает корреспондент БЕЛТА.

Лаборатория появилась в рамках сотрудничества с ОАО "Пеленг". "Это не спонсорская помощь, а непосредственное участие во всем проекте, начиная от замысла, и заканчивая реализацией, - отметил ректор БГУИР Вадим Богуш. - При кажущейся легкости (а в университете есть опыт создания совместных лабораторий) нынешний проект отличается тем, что он достаточно емкий по оборудованию. И оборудование это современное. Поэтому были вопросы, связанные не только с выполнением строительных работ, но и с определенными требованиями, которые надо было выполнить по отношению к размещению оборудования, к его энергетике, к оптимальному использованию пространства. Самая главная цель была - чтобы лаборатория решала и учебные задачи и практические в том числе".

Заведующий кафедрой информационных радиотехнологий университета Николай Листопад отметил, что новая лаборатория открывает для студентов хорошие возможности для освоения практических навыков разработчика радиоэлектронных систем различного назначения.

"Лаборатория будет иметь практическую направленность по разработке реальных макетов радиоэлектронных средств и позволит приблизить подготовку специалистов под ключ для работы на предприятиях реального сектора экономики. Создание такой лаборатории - это реальный шаг практической интеграции высшего образования и предприятий радиоэлектронного профиля страны. Учет пожеланий и рекомендаций потенциальных работодателей обеспечит в первую очередь более качественную практическую подготовку специалистов, их вовлечение в инновационные проекты ведущих профильных предприятий Беларуси. Такой подход к обучению отвечает реальной задаче нашей отрасли - подготовке специалистов, способных проектировать, разрабатывать, создавать и внедрять современные радиоэлектронные устройства и системы", - рассказал он.

На базе передовых радиоэлектронных технологий, начиная от компьютерного проектирования радиоэлектронных средств с использованием прикладного программного обеспечения и заканчивая их реализацией в виде функционирующего аппаратно-программного комплекса, теперь будут обучаться студенты, осваивающие специальность "радиосистемы и радиотехнологии" (профилизации "радиотехника и программируемые радиоэлектронные средства", "радиоэлектронные системы", "радиоэлектронные системы защиты информации", "радиоинформатика").

"Самое главное, что нужно высокотехнологичной компании, чтобы она могла развиваться, - это постоянная подпитка свежим интеллектом, свежими специалистами-инженерами. Именно поэтому мы подошли с практической точки зрения к этому вопросу, чтобы отойти от слов к делу, и не просто приглашать к себе молодых специалистов, а вовлекать их в эту работу еще со студенческой скамьи. Поэтому в новой лаборатории студенты БГУИР смогут подготовиться к тому, чтобы стать инженером на "Пеленге" буквально с первых дней после окончания университета", - подчеркнул генеральный директор ОАО "Пеленг" Павел Поздняков.-0-