

Дневные факультеты

Факультет автомобильного транспорта (ФАТ)



Факультет электроники и вычислительной техники — один из молодых. ФЭВТ ведет свою историю с 1 июня 1994 года. В настоящее время на факультете работают два диссертационных совета по защите докторских и кандидатских диссертаций.

В настоящее время состав ФЭВТ насчитывает восемь кафедр: «Вычислительная техника», «Высшая математика», «Физика», «Экспериментальная физика», «Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования», «Электротехника», «ЭВМ и системы», «Программное обеспечение автоматизированных систем».

Преподавательский состав ФЭВТ представляют 132 преподавателя, в числе которых 17 докторов и 58 кандидатов наук. Выпускники факультета, закончившие обучение по направлению «Информатика и вычислительная техника», могут занимать следующие должности: инженер, инженер-программист (программист), инженер-электроник (электроник), инженер по автоматизированным системам управления, инженер по наладке и испытаниям и другие должности, соответствующие их квалификации.

Виды профессиональной деятельности выпускников-физиков: исследовательская работа в областях физической электроники (взаимодействие электромагнитных волн с веществом, в том числе с биологическими объектами), медицинской физики, физики твердого тела, преподавательская работа в вузах и средних учебных заведениях, эксплуатация сложных измерительных и технологических радиоэлектронных медицинских комплексов.

Профессиональная подготовка бакалавров и инженеров включает в себя глубокую подготовку по программам математики и физики, изучение курсов информационного обеспечения исследований, подробное изучение основ радиоэлектроники, средств и методов измерений, специальных методов и приборов для генерации и усиления электромагнитных волн различных диапазонов, а также использование электромагнитной энергии этих диапазонов для практических целей в медицине, сельском хозяйстве, в промышленности.

На факультете ведется подготовка по программам магистерской подготовки.

В настоящее время на факультете работают два диссертационных совета по защите докторских и кандидатских диссертаций.

На факультете интенсивно ведется научно-исследовательская работа под руководством ведущих ученых факультета. Поддерживается научная работа студентов факультета, проводятся смотры-конкурсы студенческих научно-исследовательских работ.

Декан факультета:

д.т.н., профессор

Горобцов Александр Сергеевич.

Адрес факультета:

ул. Советская, 31, учебный корпус №3, ком. А-500.
Телефон: (8442) 24-81-72.