

16 января 2018 года исполняется 80 лет со дня рождения известному учёному в области радиотехники и опытному педагогу кафедры Формирования и обработки радиосигналов (ФОРС) профессору БОГАЧЕВУ Вячеславу Михайловичу.

Вячеслав Михайлович окончил Радиотехнический факультет МЭИ в 1960 году и в числе лучших выпускников был рекомендован на преподавательскую работу в качестве ассистента на кафедру Радиопередающих устройств МЭИ (после объединения с кафедрой Радиоприёмных устройств в 2014 году – кафедра ФОРС).

С первых шагов трудовой деятельности на кафедре он активно включился в научные исследования, выполняя многочисленные прикладные НИР по заказам отраслевых НИИ оборонно-промышленного комплекса. В это время формируется и в 1966 году защищается диссертация на соискание учёной степени кандидата технических наук.

В течение ряда лет В.М. Богачев, выполняя ответственные заказы отраслевого министерства, работал в научном штате кафедры: младшим, старшим и ведущим научным сотрудником. В 1975/76 году прошёл годичную научную стажировку в США.

В настоящее время общий научно-педагогический стаж В.М. Богачева приближается к 58 годам. При этом около 50 лет отданы педагогической работе.

Вячеслав Михайлович успешно выполняет все виды педагогической нагрузки. Регулярно читает лекции для студентов и аспирантов. Подготовил большое число общих и специальных (преддипломных) курсов. Под его руководством 19 аспирантов защитили кандидатские диссертации. Двое из его учеников защитили докторские диссертации и утверждены в ученом звании профессора.

Работы Богачева В.М. в областях генерирования и формирования радиосигналов, полупроводниковой электроники, синтеза широкополосных согласующих цепей, теории нелинейных колебаний, теории устойчивости систем с комплексными характеристическими уравнениями и синтеза таких систем известны широкому кругу отечественных и зарубежных специалистов. Список научных статей содержит более 170 наименований. Он соавтор двух учебников (гриф Минвуза СССР, 1982 и 1994 гг.), учебного пособия (гриф «Учебно-методического объединения вузов России», 2008 гг.), им подготовлены и изданы 13 учебных пособий и четыре монографии. Автор и соавтор 70 статей, опубликованных в ведущих радиотехнических журналах и сборниках (из них 27 в Scopus). Регулярно выступает с докладами на всероссийских и международных конференциях. Имеет пять авторских свидетельств на изобретения, два из которых внедрены в серийное производство. Как известный ученый в области радиотехники и связи отмечен нагрудным знаком «Почетный радист».

Активно участвует в организационной работе на кафедре и факультете. В 1966-72 гг. – научный руководитель Совета НИРС РТФ, в 1972-74 гг. – зам. декана по научной работе, в 1977-87 гг. – пом. декана по научно-техническим связям с зарубежными странами. В 1987-89 гг. трижды избирался председателем профбюро РТФ. С 1976 по 2002 г. – член редакционно-издательского совета МЭИ и ответственный за издательскую деятельность на РТФ. Многократно работал в отборочной комиссии РТФ, в том числе в качестве заместителя председателя. Регулярно привлекается в качестве рецензента в журналах «Радиотехника и электроника», «Радиотехника», рецензента и редактора в издательствах «Энергия» и «Советское радио».

Сердечно поздравляем Вячеслава Михайловича Богачева с 80-летием и желаем ему здоровья, счастья, новых творческих успехов.

Сотрудники кафедры Формирования и обработки радиосигналов.