

Игорь Петрович Верещагин

(К 80-летию со дня рождения)

Доктор технических наук, профессор Игорь Петрович Верещагин начал трудовую деятельность на кафедре техники и электрофизики высоких напряжений Московского энергетического института сразу после окончания МЭИ в 1955 г. Учился в аспирантуре, в 1960 г. защитил кандидатскую диссертацию, в 1975 г. — докторскую. В 1988 г. был избран заведующим кафедрой ТЭВН. В настоящее время — профессор этой кафедры.

Основное направление научной деятельности И.П.Верещагина — применение сильных электрических полей и электрических разрядов в технологических процессах, разработка методов расчета электрических полей с объемным зарядом, коронного и других видов разряда. Эти работы внесли существенный вклад в решение экологических проблем энергетики, совершенствование методов молниезащиты энергетических объектов.

И.П.Верещагин — создатель научной школы теоретических основ и практического применения электронно-ионной технологии. Им подготовлено более двух десятков кандидатов технических наук, он является автором и соавтором более 350 опубликованных работ — учебников, монографий, статей, учебных пособий. С 1965 г. возглавлял научную лабораторию «Проблемы сильных электрических полей».

Основные направления педагогической и методической работы И.П.Верещагина: постановка и ме-



тодическое обеспечение новых курсов «Основы электрогазодинамики дисперсных систем», «Электричество атмосферы», «Высоковольтные электротехнологии»; редактирование и участие в написании учебника «Электрофизические основы ТВН» и ряда методических материалов и пособий; активное участие в качестве председателя в работе совета по ТЭВН в рамках Научно-методического совета по энергетике Учебно-методического объединения.

И.П.Верещагин неоднократно выступал с научными докладами на международных конференциях, был членом совета Международного общества по электрофильтрам и членом рабочей группы по элек-

тродинамике Европейского общества инженеров-химиков.

В 1990 г. ему присуждена премия Международного общества за научные достижения в области электрогазоочистки, а в 1999 г. — звание «Заслуженный деятель науки РФ».

В течение длительного времени И.П.Верещагин был членом экспертного совета ВАК, возглавлял постоянно действующий общероссийский семинар «Генераторы озона и озонные технологии», в настоящее время является членом редколлегии журнала «Электричество».

Под руководством И.П.Верещагина в Институте электроэнергетики МЭИ организована подготовка специалистов по специальности 08.05.07 «Менеджмент организации». Он является руководителем Центра профессиональной подготовки «Электроэнергетика», в котором повышают квалификацию сотрудники отрасли, и директором «Школы менеджеров МЭИ».

Глубокие научные знания, высокопрофессиональные педагогические качества, огромный опыт — основные черты юбиляра, долгие годы способствующие его плодотворной преподавательской и научно-исследовательской деятельности. Пожелаем Игорю Петровичу здоровья и успехов.

Редколлегия и редакция журнала «Электричество»