

ПРОФЕССОРУ Р.Ф. БЕКИШЕВУ – 70 ЛЕТ



11 мая 2010 г. исполнилось 70 лет со дня рождения доктора технических наук, профессора кафедры электропривода и электрооборудования Электротехнического института Томского политехнического университета Рудольфа Фридриховича Бекишева.

Р.Ф. Бекишев родился в Грузии, в селе Клухори в потомственной семье русских немцев, переселившихся на Кавказ еще со времен Екатерины II. Вскоре после начала Великой Отечественной войны, в сентябре 1941 г. вместе со всей немецкой диаспорой семья Бекишевых была выслана в Сибирь в село Ново-Кусково Асиновского района Томской области. Там Рудольф Фридрихович окончил местную школу-семилетку и поступил в Томский электромеханический техникум на специальность «Электромашиностроение». После окончания техникума и получения диплома с отличием в 1958 г. он был оставлен там же на работу вначале в должности лаборанта, затем зав. лабораторией, преподавателем специальных дисциплин. В этот период его трудовой деятельности началось сотрудничество Р.Ф. Бекишева с кафедрой «Электрических машин и аппаратов» Томского политехнического института, которую в то время возглавлял профессор Г.А. Сипайлов. Под влиянием этого замечательного человека Рудольф Фридрихович Бекишев принял решение продолжить образование и, не прекращая работу в электромеханическом техникуме, поступил на вечернее отделение ТПИ на специальность «Электрические машины». Все годы учебы вплоть до окончания ТПИ в 1964 г. были очень напряженными, так как с утра до вечера проводил занятия с учащимися техникума, а вечерами

сам становился студентом. В 1966 г. по рекомендации кафедры ЭМА поступил в аспирантуру, где под руководством доцента кафедры А.И. Скороспешкина принимал участие в исследовании коллекторных электрических машин. Этот период его деятельности отмечен тесным сотрудничеством с томскими предприятиями оборонного профиля.

В 1969 г. Р.Ф. Бекишев успешно защитил диссертацию «Физические свойства скользящего контакта коллекторных электрических машин» на соискание ученой степени кандидата технических наук, после чего был зачислен ассистентом на кафедру «Электрические машины и аппараты» ТПИ. В 1973 г. Р.Ф. Бекишеву было присвоено звание доцента. В это же время по рекомендации руководства института он прошел по конкурсу на должность заведующего кафедрой «Оборудование и технологии сварочного производства» МСФ ТПИ. Эту кафедру он возглавлял вплоть до 1981 г. В 1981 г. он вернулся на родную кафедру «Электрические машины и аппараты», где по 1989 г. работал в должности доцента. Одновременно с преподавательской деятельностью он интенсивно занимается научно-исследовательской работой и в 1987 г. подготовил и успешно защитил докторскую диссертацию по теме «Электрические машины малой мощности с углеродными коллекторами». В 1990 г. ему присвоено ученое звание профессора по кафедре «Электрические машины и аппараты».

В 1988 г. Рудольф Фридрихович избран деканом факультета автоматики и электромеханики и в этой должности работал до 1996 г. Этот период его деятельности пришелся на очень трудные годы развития всей страны, когда перестройка затронула все

стороны жизни, включая и науку, и образование. В условиях резко снизившегося финансирования приходилось искать новые формы образовательной деятельности, в частности развивать систему контрактного обучения. И здесь проявились лучшие качества Р.Ф. Бекишева как руководителя нового типа. В новых экономических условиях он выступил инициатором заключения договоров с предприятиями по подготовке для них высококвалифицированных кадров. На контрактной основе с введением дистанционного метода обучения в течение первых двух лет обучения в ряде городов Сибири, а так же ближнего зарубежья были открыты Представительства ТПИ, где обучались студенты – контрактники. Первые два года они учились в своем родном городе с использованием учебной базы местных учебных заведений, а начиная с 3 курса продолжали учебу уже в г. Томске, в ТПИ. Сотрудничество с некоторыми предприятиями, правда в измененной форме, продолжается и до сего времени. Это помогло факультету выжить в очень непростых условиях, и не только выжить, но и стимулировать его дальнейшее развитие. Именно в этот непростой период Р.Ф. Бекишевым были предприняты титанические усилия по капитальному ремонту и переустройству студенческого общежития факультета автоматики и электромеханики, которое стало одним из лучших в городе и является таковым до сегодняшнего дня. Именно в этот период была начата коренная реконструкция учебно-лабораторной базы факультета и его учебных корпусов. Руководители учебных заведений г. Томска и других городов изучали опыт факультета по изысканию средств и способов развития в новых экономических условиях.

В 1996 г. Р.Ф. Бекишев был избран заведующим кафедрой «Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов», где работал до 2002 г. С 2002 г. и по сегодняшний день он профессор кафедры «Электропривод и электрооборудование»

Р.Ф. Бекишев является ведущим специалистом в области электромеханики, разработавшим и создавшим новое научное направление по коллекторным машинам. Им подготовлено 15 кандидатов и один доктор технических наук, опубликовано более 150 научных статей и докладов, получено свыше 40 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Его разработки экспонировались на ВДНХ, где были отмечены серебряной и бронзовой медалями.

По инициативе Рудольфа Фридриховича была разработана и внедрена в университете и его подразделениях рейтинговая система оценки знаний студентов, которая сегодня успешно функционирует.

Р.Ф. Бекишев обладает порядочностью, коммуникабельностью, умением слушать других и делать своевременные выводы. Деликатность, выдержка, внимание к людям – его отличительные черты. За плодотворную деятельность в деле подготовки инженеров и научных кадров Р.Ф. Бекишев неоднократно награждался Почетными грамотами университета, награжден медалью «Ветеран труда», знаком «Победитель соцсоревнования». В 1996 г. ему присвоено звание «Почетный работник высшего профессионального образования», а в 2000 г. – «Заслуженный работник высшей школы РФ». В 2006 г. Р.Ф. Бекишеву присвоено звание «Заслуженный профессор ТПУ».

Коллективы кафедр «Электрические машины и аппараты», «Электропривод и электрооборудование» Электротехнического института сердечно поздравляют профессора Рудольфа Фридриховича Бекишева с замечательным юбилеем, выражают признательность за большой вклад и успехи в научной и педагогической деятельности и желают ему крепкого здоровья, творческих успехов и благополучия на долгие годы.