

Борис Васильевич Папков

(к 75-летию со дня рождения)

23 апреля 2019 г. исполнилось 75 лет со дня рождения доктору технических наук, профессору, видному учёному в области надёжности электроэнергетических систем Борису Васильевичу Папкову.

В 1961 г. после окончания средней школы № 9 Советского района г. Горького Борис Васильевич начал свою трудовую деятельность лаборантом и техником по приборам в Горьковском зенитно-ракетном училище войск ПВО. Одновременно он учился на подготовительных курсах в Горьковском политехническом институте им. А. А. Жданова.

В 1962 г. Борис Васильевич поступил на дневное отделение электротехнического факультета ГПИ им. А. А. Жданова. Параллельно с учёбой в 1962 – 1963 гг. он работал электрослесарем 2-го разряда на Горьковском заводе электромонтажных конструкций.

В декабре 1967 г. Б. В. Папков окончил ГПИ им. А. А. Жданова по специальности «Электроснабжение промышленных предприятий и городов», защитив на «отлично» дипломную работу по теме: «Анализ надёжности работы оборудования в схеме электроснабжения Горьковского автомобильного завода».

В 1968 – 1969 гг. Борис Васильевич трудился инженером в отделе главного энергетика Горьковского машиностроительного завода. В 1969 г. профессор Ю. Л. Мукосеев и доцент Е. М. Червонный пригласили Бориса Васильевича работать ассистентом кафедры «Электроснабжение промышленных предприятий и городов» ГПИ им. А. А. Жданова.

В 1973 – 1974 гг. Б. В. Папков учился в очной аспирантуре на своей кафедре. Его научным руководителем стал Ю. Л. Мукосеев, научным консультантом – Е. М. Червонный.

В 1974 г. Борис Васильевич защитил диссертацию по теме «Исследование ущерба при отказах электрооборудования в системах электроснабжения нефтеперерабатывающих заводов» на соискание учёной степени кандидата технических наук. В 1981 г. ему присвоили звание доцента по кафедре «Электроснабжение промышленных предприятий и городов».

В 1994 г. во Всероссийском научно-исследовательском институте электроэнергетики (ВНИИЭ) Б. В. Папков защитил диссертацию по теме «Исследование, разработка и совершенствование методов обоснования решений по управлению электропотреблением в промышленных системах электроснабжения» на соискание учёной степени доктора технических наук. В 1996 г. ему присвоено звание профессора по кафедре «Электроэнергетика».

В 1995 – 2001 гг. Борис Васильевич работал в должности заведующего кафедрой



«Электроэнергетика» Нижегородского государственного технического университета, а затем до 2014 г. профессором кафедры «Электроэнергетика, электроснабжение и силовая электроника».

С 2014 г. по настоящее время Борис Васильевич — профессор кафедры «Электрификация и автоматизация» Нижегородского государственного инженерно-экономического университета.

Для бакалавров и магистрантов, обучающихся по направлению «Агроинженерия» по профилю «Электрооборудование и электротехнологии», — читает курсы: «Теория и практика планирования эксперимента», «Научные основы повышения надёжности и эффективности электроснабжения в АПК», «Надёжность и эффективность систем электроснабжения», «Технико-экономическое обоснование принятых решений в электроэнергетике», «Теория поиска оптимальных условий эксперимента», «Научные основы разработки и эксплуатации нетрадиционных и возобновляемых источников энергии». Кроме этого, он проводит практические занятия по перечисленным дисциплинам и руководит курсовым проектированием. Б. В. Папков — руководитель магистерской программы «Электрооборудование и электротехнологии», также ежегодно руководит подготовкой выпускных квалификационных работ обучающихся по программам бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.

Профессор Б. В. Папков разработал оригинальные курсы лекций, учебно-методические пособия и учебники для бакалавров, магистров и аспирантов: «Электромагнит-

ные переходные процессы в электрических системах», «Электромеханические переходные процессы в электрических системах», «Теоретические основы надёжности и эффективности электроснабжения», «Вероятностные и статистические методы оценки надёжности элементов и систем электроэнергетики: теория, примеры, задачи», «Электроэнергетические системы и сети. Токи короткого замыкания», «Теория систем и системный анализ для электроэнергетиков».

Б. В. Папков — известный специалист в области надёжности систем электроэнергетики, автор более 400 опубликованных научных работ по данной тематике — докладов, статей, монографий, учебных пособий, в том числе и за рубежом.

Результаты научно-исследовательских работ, выполненных при участии и под руководством Б. В. Папкова, внедрены на ряде предприятий нефтеперерабатывающей, химической, машиностроительной, бумажной и лёгкой промышленности; использованы ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», региональной службой тарифов Нижегородской области и рядом проектных организаций; рекомендованы к использованию Федеральной энергетической комиссией РФ, подразделениями АО «Нижновэнерго» и комитетом ценовой политики администрации Нижегородской области; переданы в ФГУ ПФО «Ростехнадзор».

Под руководством профессора Б. В. Папкова защищены шесть кандидатских диссертаций. Борис Васильевич — член оргбюро постоянно действующего международного научного семинара РАН «Методические вопросы исследования надёжности больших систем энергетики им. Ю. Н. Руденко»; член диссертационных советов Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева и Ивановского государственного энергетического университета им. В. И. Ленина; член НТС ОАО «Интер РАО ЕЭС».

В 2005 г. Министерством образования и науки РФ за заслуги в области образования Б. В. Папков награждён нагрудным знаком «Почётный работник высшего профессионального образования РФ».

В 2018 г. Министерством энергетики и ЖКХ Нижегородской области за успешную работу и большой вклад в развитие энергосистемы Б. В. Папков награждён Почётной грамотой.

Поздравляем Бориса Васильевича со славным юбилеем, желаем ему доброго здоровья, а также дальнейших творческих успехов во всех направлениях многогранной деятельности.

Ученики, коллеги и друзья