

ПОШЕХОНОВ ПАВЕЛ ВАСИЛЬЕВИЧ
80 лет со дня рождения



Профессор, доктор технических наук Павел Васильевич Пошехонов на протяжении многих лет был проректором по учебной работе Рязанского радиотехнического института. С его именем связаны основные этапы становления института, организации учебного процесса, выпуска специалистов широкого профиля для предприятий электронной промышленности, подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации, обширные научные исследования в области высоковольтной электроники.

Павел Васильевич родился в Ленинграде 12 июля 1928 года в семье служащих. Школьные годы подростка Павлика пришлось по времени на Великую Отечественную войну. Почти всю войну прожил он в деревне в Ярославской области с бабушкой и младшей сестрой. Учился в школе и работал в колхозе. Мама в это время оставалась в блокадном Ленинграде. Отец с 1939 года служил в армии.

В 1944 году, когда в Ленинград с фронта вернулся тяжело больной отец, Павел приехал к родителям, закончив перед этим экстерном восьмой класс школы. В Ленинграде он продол-

жил учёбу и в 1945 году окончил девятый класс средней школы. Летом этого года в возрасте 45 лет скоропостижно скончался его отец. Павел перешёл в вечернюю школу и одновременно поступил учиться на подготовительные курсы в Ленинградский электротехнический институт (ЛЭТИ). Весной 1946 года, ещё не успев получить аттестат о среднем образовании, он стал студентом ЛЭТИ и в 1951 году окончил его, получив диплом с отличием.

Следующий этап учёбы и работы - аспирантура на кафедре рентгенотехники ЛЭТИ. Тема диссертации была связана с повышением мощности рентгеновских трубок. Именно тогда определилось будущее направление деятельности аспиранта - высоковольтная вакуумная электроника. В 1955 году Павел Васильевич заканчивает аспирантуру и успешно защищает кандидатскую диссертацию. Как молодого учёного его направляют в Рязанский радиотехнический институт для работы в должности старшего преподавателя кафедры «Радиотехническая электроника» факультета радиотехнической электроники. По его инициативе уже в следующем, 1956 году на фа-

культете создаётся новая выпускающая кафедра «Технология электровакуумного производства», которая впоследствии переименуется - «Электровакуумная техника», а в настоящее время - «Электронная техника и технология».

С момента создания и на протяжении многих последующих лет кафедра под руководством Павла Васильевича работала в тесном контакте с предприятиями электронной промышленности, и одним из первых в их ряду был Рязанский электроламповый завод. Завод в те годы выпускал генераторные и импульсные модуляторные лампы, а также мощные газоразрядные коммутаторы, остро необходимые радиолокационной и ускорительной технике того времени.

В 1959 году при активном участии Павла Васильевича в институте организуется аспирантура. На кафедре появляются аспиранты и соискатели. Это были не только выпускники института, но также и специалисты ведущих предприятий электронной промышленности Рязани - электролампового завода, НИИГРП, НИТИ, заводов «Светлана» и рентгеновских трубок (г. Ленинград), предприятий городов Фрязино и Мытищи (Московская область), Саратова, Ульяновска.

Основным направлением научно-исследовательских работ кафедры, сформированным с учётом потребностей Министерства обороны СССР и предприятий электронной промышленности, являлось повышение электрической прочности, надёжности и долговечности электровакуумных приборов. По результатам интенсивных исследований в этом направлении аспирантами и соискателями были успешно защищены кандидатские диссертации, а научный руководитель работ П. В. Пошехонов в 1966 году защитил диссертацию на соискание учёной степени доктора технических наук. В 1970 году он получил степень доктора и, затем, - учёное звание профессора. Для института это имело очень важное значение, поскольку докторов наук в то время было примерно по одному на факультет, на кафедрах было примерно по одному доценту и даже ректор был доцентом.

Научные исследования на кафедре стали охватывать всё более широкий тематический диапазон. На базе достигнутых научных результатов и сформированного коллектива исследователей, под научным руководством Павла Васильевича в институте совместным приказом Министерства электронной промышленности и Минвуза РСФСР создаётся «Отраслевая лаборатория надёжности высоковольтных электронных приборов». Существенно расширяется тематика НИР. Исследуются проблемы сохранности мощных электронных ламп, создаются автоэлектронные

катоды на основе нитевидных кристаллов, разрабатываются вакуумные высоковольтные магнитоуправляемые контакты (герконы), системы охлаждения на основе тепловых труб, способы повышения надёжности и долговечности газовых лазеров, металлокерамические импульсные модуляторные лампы с принципиально новым способом формирования электронного потока. В научной печати публикуется обширный материал по результатам исследований. В 1977 году через союзное издательство «Высшая школа» выходит в свет учебное пособие «Тепловой расчёт электронных приборов». Работой сравнительно большого научного коллектива, решавшего перечисленные проблемы, уверенно руководит Павел Васильевич Пошехонов.

Наряду с научной деятельностью много сил он отдаёт организации учебного процесса на кафедре и в институте. В 1967 году Павел Васильевич избирается деканом факультета электроники, а в 1968 году назначается проректором РРТИ по учебной работе. С этого времени существенно улучшается организация учебного процесса в институте. Еженедельно проводятся эффективные динамичные совещания деканов, при деятельном участии проректора начинает функционировать студенческий вычислительный зал, кардинально улучшается организация процесса пересдачи экзаменов. Введённый в институте единый день пересдачи студенты метко окрестили как «Павлов день». Много внимания Павел Васильевич уделяет воспитательной работе со студентами, направляет в деловое русло работу преподавателей-кураторов студенческих групп, возглавляет Совет по военно-патриотическому воспитанию студентов, поддерживает работу кафедры физвоспитания по организации спортивных соревнований. Чрезвычайно внимательно и серьёзно относится он к подбору научно-педагогических кадров.

В период с 1973 по 1975 годы Павел Васильевич являлся депутатом Октябрьского районного совета депутатов трудящихся. При решении вопросов как производственного, так и личного характера он отличался удивительным вниманием к людям подчинённым, на какой бы ступени служебной лестницы они ни находились, от лаборанта до доцента и профессора. Человек широкой души, Павел Васильевич имел редкий талант - умел вдохнуть жизнь в любое полезное мероприятие.

Доктор технических наук, профессор Павел Васильевич Пошехонов - автор более 150 научных трудов и изобретений в области электроники, был членом научного совета АН СССР по проблеме «Физическая электроника». Им подготовлено более

двадцати кандидатов наук, среди его учеников - более десяти докторов наук.

За успехи в работе он награждён медалью «За доблестный труд» и орденом «Знак Почёта». Его личным неустанным трудом создан работоспособный, дружный коллектив кафедры. Павел Васильевич всячески пресекал показуху, проявлял высокую требовательность к себе и к подчинённым, был очень отзывчивым и внимательным руководителем. В должности заведующего кафедрой, помимо огромных усилий по решению научных проблем и совершенствованию материально-технической базы, он принимал деятельное участие в мероприятиях по улучшению жилищных условий сотрудников, по чествованию ветеранов и просто по организации активного отдыха коллег (лыжные прогулки, поездки в лес, на рыбалку, на футбол).

На праздновании своего пятидесятилетия Павел Васильевич, отвечая на многочисленные поздравления, сказал: «Я горжусь тем, что смог

быть полезным своей Родине». И тогда, и, тем более, сейчас мы глубоко убеждены в том, что он имел полное право сказать такие высокие слова. Любому делу, за которое он брался, Павел Васильевич отдавал все силы и энергию, не жалея времени и здоровья. Может быть, поэтому он и оставил нас так рано - в полном расцвете сил и творческих планов на пятьдесят первом году жизни.

Своей плодотворной учебной, научной, организаторской и общественной деятельностью Павел Васильевич внёс неоценимый вклад в становление вуза, в подготовку большого количества высококвалифицированных специалистов. Своим ученикам и коллегам он сообщил некий духовный импульс деловитости, целеустремлённости, трудолюбия и доброжелательности, который и поныне сохраняется в коллективе нашего вуза. Все, кому довелось работать и общаться с Павлом Васильевичем Пошехоновым, хранят в душе о нём самую светлую память.