

Ученый, инженер, наставник и друг

Полторак Елена Викторовна

преподаватель ГБПОУ РО «Новочеркасский промышленно-гуманитарный колледж»

Встречаются в жизни редкие люди, которые остаются преданными всю жизнь однажды выбранному делу. Таким человеком был мой отец - Виктор Петрович Янов. Он родился в Ленинграде в 1928 году в семье военнослужащего. Там же, в 1951 году окончил политехнического институт по специальности «Электрический транспорт». Это был первый послевоенный выпуск. Специалисты - инженеры были востребованы и в городе на Неве. Но, молодой специалист выбрал Новочеркасский электровозостроительный завод и на всю жизнь остался преданным электровозостроению, посвятив любимому делу почти 60 лет.

На НЭВЗе он прошел следующий трудовой путь: инженер СКБ, начальник электромашинной лаборатории ЦЗЭЛ, инженер-приемщик промышленных электровозов в ГДР, начальник ЦЗЭЛ.

Перейдя в ВЭЛНИИ, был главным инженером, зам. директора ВЭЛНИИ по научной работе, директором ВЭЛНИИ, ведущим научным сотрудником ВЭЛНИИ, ученым секретарем НТС ВЭЛНИИ.



В 1968 году он защитил диссертацию кандидата технических наук. В 1978 году, был назначен первым руководителем Сервисного центра в Финляндии, где длительно руководил группой специалистов, занимавшихся испытаниями, организацией технического обслуживания, ремонтом опытных электровозов и обучением финских специалистов.

Поражает разнообразие выполненных им и внедренных инженерных решений и научных разработок: первый новочеркасский тяговый двигатель повышенной мощности для магистрального электровоза, конструкции электровозов на экспорт, бесколлекторный привод для перспективных электровозов и т. д. Отец был талантливым организатором. В период, когда он работал директором института, созданы восьмиосные электровозы переменного тока, работающие по системе многих единиц, закончена разработка системы рекуперативного торможения для электровозов переменного тока, выполнена разработка и организовано производство двенадцатиосных электровозов переменного тока, выпущен двенадцатиосный электровоз с асинхронным тяговым приводом, начато создание САПР и САПР ТП и т. д.

В период, когда В.П. Янов был директором ВЭЛНИИ, институт за выполнение поставленных задач неоднократно отмечали, как лучший среди творческих коллективов Министерства электротехнической промышленности Ростовской области и Новочеркаска. Все электровозы, находившиеся в этот период в производстве на НЭВЗе, имели «Знак качества».

В 1961 году В.П. Янов, стал одним из организаторов и заместителем главного редактора научного издания «Вестник ВЭЛНИИ» (до 2004 года сборник научных трудов «Электровозостроение»). В 2010 году высшая аттестационная комиссия Министерства образования и науки РФ, включила «Вестник ВЭЛНИИ» в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук».

Несмотря на большую занятость научной и организационной работой в институте, он был постоянно активен в общественной деятельности. Он неоднократно избирался депутатом районных и городских руководящих организаций, активно и результативно защищал интересы своих избирателей.

Отец был не только талантливым ученым-инженером, но и блестящим педагогом.

Свое стремление общаться с молодежью, он реализовал через педагогическую деятельность и постоянные деловые связи с высшими и средними техническими учебными заведениями. Он читал лекции в РГУПС (РИИЖТ), ЮРГТУ (НПИ), НГПГК (НЭМТ), 37 лет был председателем ГАК в ЮРГТУ и т. д.



В 1986 году за успешную педагогическую деятельность ВАКом ему было присвоено ученое звание профессора.

Многолетняя активная научно-техническая, педагогическая деятельность, постоянное участие в решении сложных, возникающих при создании новых электровозов вопросов, многочисленные публичные выступления на международных и отечественных конференциях позволили Виктору Петровичу проявить себя как

крупного специалиста, ученого и организатора в области электровозостроения, хорошо известного как в нашей стране, так и в ряде зарубежных стран.

Заслуги В.П. Янова отмечены орденом «Дружбы народов», медалями «За доблестный труд», «Ветеран труда», золотой, серебряной и бронзовой медалями ВДНХ.

Отец, всю жизнь, работая на благо отечественного электровозостроения, занимался любимым делом. Он всегда ценил и верил в молодежь. Отец, был уверен, что начатое дело будет продолжено перспективным поколением машиностроителей: инженерами, технологами, учеными, испытателями.

Чем старше становится человек, тем глубже понимание значения жизненного опыта, которым с тобой поделились твои родители. Отец привел меня в науку, научил анализировать, сравнивать, сопоставлять, критически мыслить, искать истину в любом вопросе, любить дело, которым занимаешься.

Счастье иметь такого отца - друга, наставника, ученого, инженера, патриота своей страны.