

## ВЕНИАМИН ЛЬВОВИЧ ФАБРИКАНТ

В октябре 1981 г. ушел из жизни Вениамин Львович Фабрикант — видный ученый в области автоматики энергосистем, талантливый педагог, лауреат Государственной премии СССР, заслуженный деятель науки и техники Латв. ССР, профессор кафедры автоматизированных электрических систем Рижского политехнического института, доктор технических наук, член КПСС с 1938 г.

В. Л. Фабрикант родился в 1908 г. в Орше. После окончания в 1936 г. Московского энергетического института работал в Мосэнерго, затем в институте «Теплоэлектропроект». В 1941 г. в составе дивизии московских рабочих В. Л. Фабрикант участвовал в обороне Москвы.

Вся плодотворная творческая деятельность Вениамина Львовича на протяжении более 50 лет была связана с исследованиями в области релейной защиты и автоматики энергосистем. В 1941 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию, а в 1959 г. — докторскую. В 1950 г. за создание эффективной релейной защиты для высоковольтных линий электропередачи ему в составе коллектива ученых и инженеров была присуждена Государственная премия СССР.



В 1960 г. В. Л. Фабрикант был приглашен на работу в Рижский политехнический институт, где за короткий срок создал школу инженеров и научных работников в области автоматики энергосистем. Научный коллектив созданной и руководимой им проблемной лаборатории РПИ в тече-

ние многих лет успешно ведет исследования по плану работы Государственного комитета СССР по науке и технике, членом комиссии которого по созданию новых устройств релейной защиты и автоматики энергосистем был В. Л. Фабрикант.

Вениамин Львович своими трудами внес неоценимый вклад в теорию и практику релейной защиты энергосистем. Им проведены глубокие научные исследования по фильтрам симметричных составляющих, теории обмоток реле переменного тока, релейным измерительным органам, дистанционной защите, надежности устройств автоматики. Результаты этих исследований отражены более чем в 100 публикациях, в том числе в 15 книгах, широко известных в Советском Союзе и за рубежом. В. Л. Фабрикант является автором 30 изобретений, им подготовлено 25 кандидатов технических наук.

Являясь членом Методического Совета по энергетике Министерства высшего и среднего специального образования СССР, В. Л. Фабрикант постоянно оказывал помощь многим вузам страны в постановке специальных дисциплин по электроэнергетическим специальностям. Большое внимание он уделял совершенствованию

педагогического процесса в высшей школе, постоянно работая над созданием новых учебников и учебных пособий. За период с 1968 по 1981 г. в издательстве «Высшая школа» выпущены подготовленные им семь учебных пособий и один учебник по дисциплине «Элементы автоматических устройств». Им разработана методика наиболее эффективного обучения студентов, заключающаяся в не-

разрывном сочетании изучения теоретических вопросов с решением практических задач.

Заслуги В. Л. Фабриканта в энергетике и развитии высшего образования отмечены присвоением ему звания заслуженного деятеля науки и техники Латв. ССР, а также награждением его почетными грамотами Президиума Верховного Совета Латв. ССР. За участие в Великой Отечест-

венной войне и плодотворный труд ученого и педагога он награжден шестью медалями.

В. Л. Фабрикант увлекался философией, живо интересовался литературой и музыкой, был шахматистом первого разряда. Общение с ним доставляло большую радость и обогащало.

Память о Вениамине Львовиче навсегда сохранится в сердцах всех, знавших его.

**Группа товарищей**

