

ПЕРСОНАЛИИ

ГРИГОРИЙ ИОСИФОВИЧ АТАБЕКОВ

(к 70-летию со дня рождения)

Имя Григория Иосифовича Атабекова неразрывно связано с развитием электроэнергетики и теоретических основ электротехники. Талантливый ученый, педагог и инженер, лауреат Государственной премии и премии им. П. Н. Яблочкова, профессор, доктор технических наук, автор более 40 изобретений и 100 печатных трудов.



Под его руководством было выполнено и защищено 30 кандидатских диссертаций. Многие его ученики стали докторами наук и возглавляют кафедры и научно-исследовательские лаборатории.

Г. И. Атабеков родился 20 мая 1908 года в Ереване. В 1930 году окончил электромеханический факультет политехнического института в Тбилиси. Его первые печатные труды по гидравлическим машинам и электрическим трансформаторам появились в студенческие годы.

До 1935 года Г. И. Атабеков работал на должности старшего инженера Закаэнерго и одновременно преподавал электротехнические дисциплины в Закавказском индустриальном институте.

В 1935 году Г. И. Атабеков переехал в Москву и работал в Мосэнерго, Теплоэнергопроекте и Центральной научно-исследовательской электротехнической лаборатории (ЦНИЭЛ), продолжая вести педагогическую работу. За эти годы инженерной деятельности им были разработаны принципиально новые типы схем малорелейных защит. Результаты этих работ внедрены в энергосистемы.

В 1938 году решением ученого совета Московского энергетического института Г. И. Атабекову присваивается ученая степень кандидата технических наук по совокупности научных трудов и изобретений, без защиты диссертации; в этом же году он был утвержден в ученом звании доцента.

В октябре 1940 года Г. И. Атабеков зачисляется в докторантуру Академии наук СССР, которую заканчивает в ноябре 1942 года, защитив докторскую диссертацию на тему «Проблема создания малорелейных защит в электрических системах». В 1943 году ему было присвоено ученое звание профессора.

В 1945 году Г. И. Атабековым была разработана первая отечественная безынерционная высокочастотная защита. Она была установлена на линии Куйбышевская ГЭС—Москва. Здесь же была установлена фильтровая направленная защита, разработанная при участии Г. И. Атабекова.

С 1946 года Г. И. Атабеков занимал должность заведующего кафедрой теоретических основ электротехники Московского авиационного института имени С. Орджоникидзе, которую он возглавлял более 20 лет до последних дней своей жизни.

В течении ряда лет Г. И. Атабеков принимал активное участие в работах по автоматизации Армянской энергосистемы и повышению ее технического уровня.

На всем протяжении своей деятельности Г. И. Атабеков успешно совмещал педагогическую работу с научно-исследовательской. Его книги: «Релейная защита высоковольтных сетей», «Гармонический анализ и операторный метод», «Теория линейных электрических цепей» и другие дают последовательную и стройную теорию обширной области электрических сетей. Труды Г. И. Атабекова представляют значительный вклад в развитии электротехники и получили высокую оценку. Многие из них переведены и изданы в Венгрии, Польше, Румынии, Китае, Англии и Швеции.

В 1950 году Г. И. Атабеков был удостоен Государственной премии за разработку и освоение серийного выпуска быстродействующей фильтровой высокочастотной защиты электросетей.

В 1953 году Академией наук Армянской ССР была издана его монография «Дистанционный принцип защиты дальних электропередач».

В 1958 году за монографию «Теоретические основы релейной защиты высоковольтных сетей» ему была присуждена премия имени П. Н. Яблочкова Академии наук СССР.

В 1960 году издательством «Советское радио» была выпущена в свет монография Г. И. Атабекова «Теория линейных электрических цепей», являющаяся настольной книгой инженеров и научных работников.

В 1962—1963 годах под редакцией и при авторстве Г. И. Атабекова был издан трехтомный учебник «Теоретические основы электротехники», который явился одним из основополагающих по этой дисциплине для высших учебных заведений. В 1978 году выходит в свет пятое издание трехтомника с общим тиражом свыше 200 тыс. экземпляров, еще раз подчеркивая его особую ценность и высокие качества.

В 1969 году был издан еще один учебник Г. И. Атабекова «Основы теории цепей», который явился основой для первой специальной дисциплины в системе радиотехнического образования.

Г. И. Атабеков был членом редакционных коллегий журналов «Электричество», «Известия вузов СССР (Энергетика)», «Изобретательство в СССР».

С 1955 по 1959 год он являлся членом экспертной электротехнической комиссии ВАК МВО СССР.

В 1966 году после тяжелой и продолжительной болезни не стало Григория Иосифовича Атабекова. Он ушел из жизни в возрасте 56 лет — в расцвете творческих сил.

Вся научно-педагогическая и инженерная деятельность коммуниста Г. И. Атабекова является ярким примером беззаветного служения советской науке. Талантливый ученый, инженер, требовательный педагог, исключительно чуткий и отзывчивый товарищ, человек огромной энергии и эрудиции — таким останется Григорий Иосифович в памяти тех, кто знал его, работал с ним и учился у него.

*Редакционная коллегия*