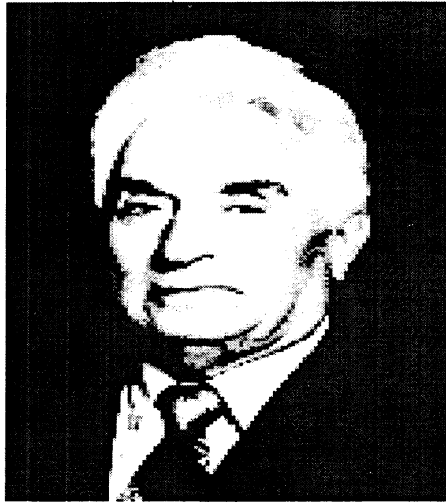




Академик АН Азербайджана
ДЖУВАРЛЫ Чингиз Мехтиевич

13 августа 2000 года на 88-м году жизни скончался видный ученый, крупный организатор науки, академик АН Азербайджана, доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки республики, лауреат Государственных премий СССР, Азербайджана, Украины, премии имени П. Н. Яблочкова АН СССР и других Чингиз Мехтиевич Джуварлы.

Ч. М. Джуварлы родился 1 мая 1913 г. в г. Гяндже. После окончания в 1936 г. Азербайджанского индустриального института он занимал различные ответственные инженерные должности в «Азглавэнерго».

В годы Великой Отечественной войны он был главным инженером и директором Кировабадской городской электрической сети, а с 1946 г. и до конца жизни его деятельность была тесно связана с Академией наук Азербайджана.

Под руководством Ч. М. Джуварлы организованная им лаборатория физики и техники высоких напряжений уже в первые годы своей деятельности приступила к выполнению серьезных работ в Азербайджанской энергосистеме и нефтяной промышленности.

Результаты работ по обезвреживанию нефтей в поле импульсного напряжения биполярной волны были использованы в нефтяных районах Союза и удостоены Большой серебряной медали ВДНХ СССР.

Работы Ч. М. Джуварлы в 50-е гг. были связаны с исследованиями перенапряжений, в частности, вызванных заземляющими дугами. На базе многочисленных исследований в этой области составлен соответствующий раздел проекта «Руководящих указаний по защите от внутренних и грозовых перенапряжений сетей».

В последующие годы под руководством Ч. М. Джуварлы были разработаны теоретические основы и технические средства по ограничению токов несимметричных коротких замыканий на землю, выявлению и подавлению феррорезонанса в цепях с силовыми и измерительными трансформаторами.

Особую известность получили работы Ч. М. Джуварлы в области перенапряжений, расчетов электромагнитных процессов в сложных электрических сетях, а также в области применения электрических полей и разрядов в технологических процессах.

По результатам работ Ч. М. Джуварлы с сотрудниками составлено несколько Руководящих указаний СССР, Украины и Азербайджана.

Ч. М. Джуварлы состоял членом ученых советов по защите диссертаций ряда учебных заведений и НИИ Москвы, Ленинграда и Закавказских республик, членом комиссии Госкомитета по науке и технике СССР, экспертом ВАК СССР, комиссии Госкомитета по Ленинским и Государственным премиям

СССР, членом комиссии дальних электропередач СССР, методического совета по технике высоких напряжений Минвуза СССР.

Создатель и руководитель Азербайджанской научной школы высоковольтников и электрофизиков Ч. М. Джуварлы был хорошо известен в широких кругах электротехников как выдающийся ученый, внесший значительный вклад в разработку фундаментальных проблем физико-технического аспекта электроэнергетики. Его отличали не только талант и энергия, но и хорошо известные многим его оппонентам высокая принципиальность и страстность в научных дискуссиях.

Деятельность Ч. М. Джуварлы была высоко оценена: он был награжден орденом Октябрьской революции, многими медалями, удостоен Государственных премий, почетной грамоты Верховного Совета Азербайджана, награжден золотой медалью Международной академии экоэнергетики и др.

Светлая память о Чингизе Мехтиевиче Джуварлы, замечательном ученом и организаторе азербайджанской науки, скромном, принципиальном и в то же время доброжелательном человеке, навсегда сохранится в сердцах его друзей, коллег и многочисленных учеников.