

75 лет Александру Ильичу Левиушу

28 июля 2009 г. исполнилось 75 лет Александру Ильичу Левиушу – главному научному сотруднику Научно-исследовательского института электроэнергетики – ВНИИЭ (ныне НТЦ Электроэнергетики), доктору технических наук, профессору и просто известному релейщику, специалисту по ВЧ защитах и не только.

Свою трудовую деятельность А.И. Левиуш начал с 1958 года в должности инженера ВНИИЭ после окончания Московского энергетического института.

И до настоящего времени вот уже более 50 лет А.И. Левиуш остается верен этому известному не только в России, но и за рубежом, институту.

За этот полувековой период А.И. Левиуш прошел путь от рядового инженера до авторитетного научного работника, занимая поочередно должности заведующего сектора высоковольтных сетей и заведующего лабораторией релейной защиты.

В 1968 году состоялась защита кандидатской диссертации на основе научно-практических работ по измерительным органам дистанционных защит.

В 1997 году итогом научно-практической деятельности по разработке и внедрению высокочастотных защит ВЛ 110 кВ и выше явилась защита докторской диссертации.

За продолжительный период работы во ВНИИЭ под руководством и при непосредственном участии А.И. Левиуша были проведены основные научно-практические работы по следующим темам:

- Одно- и двухступенчатые дистанционные защиты (ДЗ) с использованием полупроводникового реле сопротивления (РС) с эллиптической характеристикой.
- Направленные дифференциально-фазные ВЧ защиты ВЛ 500–750 кВ, включая широко используемую в энер-



госистемах бывшего СССР защиту типа ПДЭ 2003.

- Направленная ВЧ защита ВЛ 110–330 кВ типа ПДЭ 2802.
- Участие в разработке микропроцессорных ВЧ защит ВЛ 110 кВ и выше (шкафы ПДЭ 2607 031,081 и ШЭ 2710 581,582 – НПП «Экра»).
- Участие в работе аттестационных комиссий по приемке устройств РЗА.
- Разработка блоков к ВЧ защитах, предотвращающих излишние срабатывания при внешних КЗ.
- Руководство работами по защитах генератора от замыканий на землю в обмотке статора, работающего на сбор-

ные шины (ЗГНП) и заземляющих блок (ЗБ) для повышения надежности заземления валов ТА.

А.И. Левиуш является авторитетным специалистом по дифференциально-фазным высокочастотным защитах, используемым в качестве основной защиты воздушных линий электропередачи 110–500 кВ на просторах бывшего СССР и за рубежом.

А.И. Левиуш являлся научным руководителем многих аспирантов, успешно защитивших кандидатские и докторские диссертации, а в настоящее время, является членом докторского совета НТЦ Электроэнергетики и Чебоксарского государственного университета (ЧГУ), научным руководителем молодых специалистов, учащих в аспирантуре.

Александр Ильич является автором более 140 печатных трудов, 2 монографий, более 30 изобретений и 9 патентов, награжден многочисленными медалями ВДНХ СССР и ВВЦ РФ.

Еще в 1974 год А.И. Левиуш был награжден знаком «Отличник энергетики».

Он неоднократно выступал с докладами на всероссийских, международных конференциях по релейной защите и автоматике энергосистем.

Редколлегия и издательство журнала «РЕЛЕЙЩИК», коллеги и друзья поздравляют Александра Ильича Левиуша со знаменательной датой, желают ему крепкого здоровья и дальнейших успехов в плодотворной научно-практической деятельности. ■