

ГУРИН АНАТОЛІЙ ГРИГОРЬЕВИЧ

(к 75-летию со дня рождения)

22 июня исполнилось 75 лет со дня рождения заведующего кафедрой, профессора, доктора технических наук Анатолия Григорьевича Гурина.

Анатолий Григорьевич родился 22 июня 1939 г. в г. Харькове. После окончания средней школы поступил на учебу в Харьковский политехнический институт, которую успешно совмещал с работой слесаря-сборщика инструментального завода.

После окончания ХПИ в 1962 г. по специальности "Электрические машины и аппараты" был направлен на работу в научно-исследовательскую лабораторию техники высоких напряжений и преобразователей тока (НИЛ ТВН и ПТ) ХПИ, где с 1962 по 1976 г. прошел путь от младшего научного сотрудника до руководителя группы высоковольтных испытаний.

Кандидатскую диссертацию, связанную с использованием емкостных накопителей энергии, защитил в 1973 г. Внедрение результатов диссертационной работы позволило начать освоение новых способов возбуждения сейсмических и гидроакустических импульсов для геофизических исследований.

С 1979 года начинается важный этап в жизни Анатолия Григорьевича – заведование кафедрой "Электроизоляционная и кабельная техника" – единственной кафедры в Украине. Организаторские способности юбиляра, умелое руководство, чувство научной перспективы позволили кафедре сформировать научные направления в области производства и выпуска новой кабельной продукции, прежде всего высоковольтных силовых кабелей со сшитой полиэтиленовой изоляцией и волоконно-оптических кабелей, разработки неразрушающих методов и аппаратуры для испытания и диагностики кабелей промышленных предприятий, тепловых и атомных электрических станций. Разработанная испытательная установка для определения уровня частичных разрядов в кабелях со сшитой полимерной изоляцией на напряжение 110 кВ получила диплом на выставке "Барвиста Україна" как лучший товар 2007 года.

В 1999 г. Гури́н А.Г. защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук, с 2000 г. – профессор кафедры "Электроизоляционная и кабельная техника".

Под руководством профессора Гурина А.Г. основана научная школа по созданию мощных электродинамических излучателей сейсмических волн с емкостными накопителями энергии для разведки полезных ископаемых и мониторинга окружающей среды. Внедрение таких комплексов позволяет исключить промышленные взрывы при геологоразведочных работах на суши, на шельфе морей и внутренних водоемов, исключить буровзрывные роботы, которые наносят огромный вред окружающей среде. В этом направлении защищена 1 докторская и 4 кандидат-

ские диссертации, получено свыше 20 авторских свидетельств и 8 патентов Украины. В настоящее время научные изыскания направлены на повышение дебита действующих глубоких нефтяных скважин.

Анатолий Григорьевич – призер Всеукраинского конкурса "Лидер топливно-энергетического комплекса'2007" в номинации "Ученый".

Профессор Гури́н А.Г. – председатель и член двух специализированных Советов по защите кандидатских и докторских диссертаций, председатель технического комитета ТК 131 "Электроизоляционная и кабельная техника" Госпотребстандарта Украины, который

объединяет 21 организацию. Комитет выполняет работу по усовершенствованию нормативной базы и созданию государственных стандартов Украины в области кабельной техники, которые ориентируют производителей кабельной продукции на мировые уровни показателей качества при проектировании, производстве и испытаниях. Технический комитет вместе с Министерством чрезвычайных ситуаций стали инициаторами создания новых отечественных стандартов по пожаробезопасности кабельных изделий.

Анатолий Григорьевич – один из ведущих ученых Украины в области высоковольтной импульсной техники, электрофизических методов преобразования энергии, электроизоляционной и кабельной техники, – опубликовал более 100 научных работ, имеет 35 авторских свидетельств и патентов Украины в области высоковольтной силовой и электроизоляционной техники.

Научные разработки профессор Гури́н А.Г. успешно использует в подготовленных и читаемых курсах: "Техника высоких напряжений, расчет и конструирование изоляции", "Технология изоляции трансформаторов и высоковольтных аппаратов", "Введение в специальность". Анатолий Григорьевич много внимания уделяет научной работе с аспирантами, магистрами, модернизации лабораторной базы. За достижения в научной и педагогической работе, творческий и инициативный подход при подготовке специалистов и магистров в 2007 г. награжден грамотой Министерства образования и науки Украины.

Свой 75-летний юбилей профессор Гури́н Анатолий Григорьевич с высоким потенциалом оптимизма, душевной щедрости, с новыми творческими планами в научной и педагогической деятельности встречает в дружественном кругу студентов, сотрудников и коллег.

Ректорат НТУ "ХПИ", деканат электроэнергетического факультета, сотрудники кафедры, друзья и коллеги поздравляют Анатолия Григорьевича с юбилеем и желают крепкого здоровья, хорошего настроения и творческих успехов. Редакционная коллегия журнала "Электротехника и электромеханика" присоединяется к этим искренним пожеланиям.

