

Лев Леонтьевич Хруслов (к 80-летию со дня рождения)

Хруслов Лев Леонтьевич родился в 1937 г. в Москве. Окончил дневное отделение факультета автоматики и вычислительной техники Московского энергетического института в 1961 г. по специальности «Автоматика и телемеханика». В студенческие годы активно занимался спортом, участвовал во всесоюзных соревнованиях по легкой атлетике (десятиборье).

Защитил кандидатскую диссертацию в 1972 г. на кафедре теоретических основ электротехники. С 1972 г. работал на кафедре электрических аппаратов: ассистентом, старшим преподавателем, доцентом, старшим научным сотрудником. С 1989 г. является ведущим научным сотрудником.

Л.Л. Хруслов – автор и соавтор 25 изобретений и более 70 научных статей, подготовил 7 кандидатов технических наук. Преподавал за рубежом. Основные направления научной деятельности:

- первичные источники электропитания (системы возбуждения и регулирования генераторов автономных систем электроснабжения);
- вторичные источники питания (многоканальные импульсные источники с магнитным регулирующим органом);
- магнитная преобразовательная техника;
- контроль и управление автономными энергетическими комплексами.

За последние пятнадцать лет в рамках хоздоговорных работ Л.Л. Хрусловым были проведены исследования и анализ, проектирование и устройство сети гарантированного помехозащищенного питания студий в ТТЦ «Останкино», на Всероссийском государственном телеканале «Россия» 1 и 2 ВГТРК, в АНО RT «ТВ-Новости», на Мосводоканале, на телеканале «Звезда» и для других ответственных потребителей. За большие заслуги в области создания систем гарантированного питания телерадиокомплексов Л.Л. Хруслов избран академиком Международной Академии Телевидения и Радио.

В 2007 – 2008 гг. годах являлся руководителем одного из направлений Инновационной образовательной программы МЭИ. Под его руководством на базе действующей распределительной трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ 7000 кВА создана комплексная система непрерывного контроля текущих параметров качества электрической энергии. В результате появилась возможность применения служебно-производственного оборудования РТП-34 в качестве лабораторного объекта с уникальной измерительной технологией, что активно используется в учебном процессе многими кафедрами.

Многогранная деятельность Льва Леонтьевича является ярким примером служения образованию и науке. Коллектив кафедры Электромеханики, электрических и электронных аппаратов НИУ «МЭИ» сердечно поздравляет Льва Леонтьевича с 80-летним юбилеем, желает ему крепкого здоровья, больших творческих успехов на благо достижения еще больших высот в науке и технике, семейного благополучия, успехов и удачи!