

ЛУПИКОВ ВАЛЕРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

(к 60-летию со дня рождения)

Доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой электрических аппаратов Национального технического университета "Харьковский политехнический институт" (НТУ "ХПИ") Лупиков Валерий Сергеевич родился 19 октября 1948 года в Белоруссии, в г. Могилеве.

По окончании школы год работал на заводе "Электродвигатель" и в 1967 поступил на электромашиностроительный факультет Харьковского политехнического института. Выпускник кафедры "Электрические аппараты" 1973 года по специальности "Электрические машины и аппараты" с присвоением квалификации инженер-электромеханик. По распределению после института работал инженером в Харьковском филиале Всесоюзного научно-исследовательского института электромеханики (ХФ ВНИИЭМ). В 1975-1977 годы служил офицером в Советской Армии. Затем продолжил работу младшим научным сотрудником в ХФ ВНИИЭМ. С 1987 по 1991 г. работал в Специальном проектно-конструкторском и технологическом бюро электродвигателей НПО "Укрэлектромаш" в должностях ведущего инженера, начальника лаборатории, главного специалиста. С начала периода перестройки с 1991 по 1998 годы работал в ХФ ВНИИЭМ, преобразованном впоследствии в Отделение магнетизма Института электродинамики НАН Украины в должностях старшего научного сотрудника и ученого секретаря. С 1998 года работает в НТУ "ХПИ" сначала в должности доцента, а затем профессора и с 2004 года заведует кафедрой "Электрические аппараты".

За время работы на кафедре подготовил и преподает курсы – "Электрические аппараты", "Испытания, сертификация и аккредитация электрических аппаратов", "Монтаж и наладка электрических аппаратов", "Электробытовая техника", "Магнетизм технических объектов". Валерий Сергеевич много внимания уделяет научной работе со студентами, магистрами, аспирантами, занимается модернизацией лабораторной базы.

Валерием Сергеевичем Лупиковым разработаны стандарты Украины по электромагнитной совместимости технических средств в части внешнего магнитного поля.



Оригинальные разработки по способам и устройствам снижения внешнего магнитного поля электрооборудования морского исполнения защищены авторскими свидетельствами и внедрены на предприятиях в Запорожье, Харькове, Свердловске, Истре и Саранске.

Научной деятельностью стал заниматься сразу же после окончания ВУЗа. Обе диссертации – кандидатскую (1987) и докторскую (2004) подготовил под руководством доктора технических наук, профессора Б.В. Клименко и защитил в специализированном ученом совете в ХПИ по специальности "Электрические машины и аппараты". Основные направления научной работы В.С. Лупикова – моделирование электрооборудования, в том числе и электрических аппаратов, как источников физических полей: магнитных, электромагнитных, вибрационных; электромагнитная совместимость технических средств; методы и средства компенсации внешнего магнитного поля электрооборудования; магнитная левитация. Автор 160 научно-технических публикаций, в том числе 46 авторских свидетельств и патентов Украины.

В настоящее время является членом двух специализированных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций, экспертом МОН Украины по проведению лицензионной экспертизы, связанной с подготовкой младших специалистов по направлению "Электромеханика", координатором международного симпозиума "Проблемы совершенствования электрических машин и аппаратов. Теория и практика" (SIEMA), ответственным редактором тематических выпусков сборника трудов Вестник НТУ "ХПИ", членом редколлегии научно-практического журнала "Электротехника и электромеханика".

Валерий Сергеевич увлекается рыбалкой, кулинарией, вождением автомобиля, английской литературой и йогой.

Друзья, товарищи и коллеги по работе желают Валерию Сергеевичу доброго здоровья, счастья и новых успехов в его плодотворной деятельности.

Редакционная коллегия журнала «Электротехника и Электромеханика» присоединяется к этим пожеланиям.