

90-летний юбилей профессора, члена-корреспондента РАН, доктора технических наук Германа Абрамовича Шнеерсона



16 июня состоялось торжественное заседание Ученого совета Института энергетики, приуроченное к РФ 90-летию профессора, члена-корреспондента РАН, доктора технических наук Германа Абрамовича Шнеерсона.

Директор Института энергетики Юрий Кириллович Петреня во вступительном слове отметил заслуги и выдающиеся достижения юбиляра, и передал слово профессору Высшей школы высоковольтной энергетики Николаю Владимировичу Коровкину, подготовившему доклад, посвященный научному вкладу профессора Г.А. Шнеерсона в развитие электроэнергетики и электрофизики. Николай Владимирович, как специалист в области теоретической электротехники, отметил особые достоинства работ Г.А. Шнеерсона, в которых на высоком теоретическом уровне были решены важные практические задачи, связанные с вопросами технологии получения сильных и сверхсильных импульсных полей для устройств импульсной энергетики, и физики высоких энергий. Монографии Г.А. Шнеерсона проливают свет на особенности физических процессов, которые имеют место при воздействии сверхсильных магнитных полей на проводники, используемые в магнитных системах.

Далее последовали выступления выдающихся учеников Германа Абрамовича Шнеерсона: докторов технических наук, профессоров Василия Васильевича Титкова и Сергея Ивановича Кривошеева, выразивших своё глубокое почтение и благодарность учителю, вспомнивших основные вехи деятельности Г.А. Шнеерсона в Политехническом университете.

В числе выступающих также были нынешние и бывшие коллеги Г.А. Шнеерсона: доктор технических наук, главный научный сотрудник НИИ электрофизической аппаратуры имени Д. В. Ефремова Борис Эммануилович Фридман, кандидат физико-математических наук, ученый секретарь совета Института электрофизики и электроэнергетики РАН Ирина Ивановна Кумкова, д.т.н., заведующий лабораторией Института электрофизики и электроэнергетики РАН Алексей Анатольевич Сафронов, доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник профессор Высшей школы фундаментальных физических исследований СПбПУ Владимир Юрьевич Сергеев.

Взяв слово после всех выступающих, Герман Абрамович Шнеерсон вспомнил свой жизненный путь, начавшийся с обучения на Электромеханическом факультете Ленинградского политехнического института. Г.А. Шнеерсон отметил, что особо благодарен своим учителям и предшественникам – заведующим кафедрой Техники высоких напряжений Александру Александровичу Гореву (профессор, Лауреат Сталинской премии), Михаилу Владимировичу Костенко (доктор технических наук, член-корреспондент АН СССР).

За свою жизнь Г.А. Шнеерсон успел проявить себя как разносторонний исследователь: начав с исследования коронного разряда в расщепленной линии электропередач, успел потрудиться конструктором на заводе «Электросила», исследовал вопросы физики высокотемпературной плазмы, изучал вопросы обеззараживания воды и дробления горных пород с помощью импульсного электрического разряда. Труд Германа Абрамовича высоко оценен научным сообществом – он является Заслуженным деятелем науки Российской Федерации, Заслуженным работником высшей школы Российской Федерации, академиком Российской Академии электротехнических наук, членом редколлегии «Журнала технической физики». Высоко ценятся работы Г.А. Шнеерсона и за рубежом: он является автором и соавтором более 70 работ, индексируемых в Scopus, постоянным членом оргкомитета Международных конференций по генерации мегагауссных магнитных полей «International Conference on. Megagauss Magnetic Field Generation and Related Topics».



В заключение заседания директор ИЭ Юрий Кириллович Петреня пожелал юбиляру долголетия и дальнейших творческих успехов.