

Cogita audaciter, genera ideas!



Известный украинский исследователь метеоров радиометодом
почетный профессор ХНУРЭ Борис Леонидович Кашчев (08.03.1920 – 15.01.2004)

15 марта 2016 года в Харьковском национальном университете радиоэлектроники состоялся семинар «Радиометеоры, метеоры и межпланетная составляющая: вблизи и на расстоянии», посвященный памяти заслуженного деятеля науки и техники УССР, лауреата премии Н.П. Барабашова Академии наук Украины, доктора технических наук, профессора Б. Л. Кашчева и приуроченный к 96-летию со дня его рождения. Это третий семинар памяти Бориса Леонидовича, первые два состоялись в 2005 и 2010 гг., и пятая научная встреча ученых в нашем вузе, посвященная тематике метеорных исследований. Организатором первых метеорных конференций в 1977 и 1996 гг. был сам Борис Леонидович.

Сегодня следует вспомнить события, связанные с радиотехникой и метеорным научным направлением, которые имеют значение для нашего университета. В 1946 г. была начата подготовка радиоинженеров в Харькове. Первым вузом для этого был выбран Харьковский электротехнический институт (ХЭТИ). Затем радистов стали готовить и в Харьковском политехническом институте (ХПИ), и в Харьковском институте горного машиностроения, автоматике и вычислительной техники (ХИГМАВТ). 50 лет назад ХИГМАВТ был преобразован в ХИРЭ (Харьковский институт радиоэлектроники). В 1971 г. начался второй этап подготовки радиоинженеров в ХИРЭ – единственном специализированном вузе Харькова. С целью сосредоточить подготовку радиоинженеров в одном вузе распоряжением правительства был прекращен прием студентов на эту специальность в ХПИ. Преподаватели и студенты радиотехнического факультета ХПИ были переведены в ХИРЭ, а с ними и коллектив исследователей метеоров, возглавляемый Б.Л. Кашчевым. В ХИРЭ начала функционировать кафедра «Основы радиотехники» во главе с Б.Л. Кашчевым, заведующим которой он стал в ХПИ в 1956 г.

1956 год ознаменован окончанием строительства Балаклейского полигона для проведения экспериментов по программе «Международный геофизический год 1957, раздел 5 «Ионосфера. Метеоры» и утверждением коллектива харьковских исследователей метеоров ее официальным участником. По окончании этой программы результаты метеорных радиотехнических экспериментов коллектива были признаны лучшими в мире.

15 лет назад появилась планета «ХТУРЭ», названная в честь Харьковского технического университета радиоэлектроники (1993 – 2001 гг.). Всего у нашего вуза есть три планеты – «Кашчев», «ХТУРЭ», «Волощук», они свидетельствуют о весомых результатах исследований по метеорному научному направлению университета.

Первый раздел настоящего выпуска содержит ряд докладов, представленных на семинаре, посвященном памяти Б.Л. Кашчева.

Своим трудовым подвигом Борис Леонидович Кашчев воплотил в жизнь девиз университета – «Думайте смело, креативно!».

Редакционная коллегия