



Доктор физико-математических наук, профессор

Кивва Феликс Васильевич

после окончания Харьковского политехнического института в 1960 году был зачислен на работу в Институт радиофизики и электроники младшим научным сотрудником. С 1983 года – руководитель отдела распространения радиоволн в природных средах. В период с 1980 по 1993 год занимал должность заместителя директора по научной работе.

Научные интересы Феликса Васильевича охватывают различные области радиофизики: распространение и рассеяние радиоволн в природных средах, дистанционное зондирование Земли из космоса, радиосистемы специального назначения, радиолокацию, электромагнитную экологию, влияние электромагнитного излучения на людей и животных.

Будучи заместителем директора по научной работе, он курировал работу созданного при Институте Специального конструкторско-технологического бюро, способствовал разработке и успешной реализации фундаментальных научных и прикладных программ «Мировой океан», «Дистанционное зондирование Земли из космоса», «Активные радиолокационные системы защиты спецтехники и сооружений», «Системы широкополосной космической связи и ретрансляции миллиметрового диапазона». По этим направлениям науки Институт радиофизики и электроники вышел на передовые позиции в СССР. В 1990 году в составе коллектива сотрудников удостоен премии Совета Министров СССР за цикл работ «Исследования, разработка элементной базы и принципы построения систем связи и радиолокации миллиметрового диапазона радиоволн».

С 1992 года Ф. В. Кивва – академик Академии наук прикладной радиоэлектроники, с 1995 по 2001 год он – эксперт совета ВАК Украины, профессор-консультант Харьковской областной СЭС и Национального юридического университета им. Ярослава Мудрого.

Феликс Васильевич является автором свыше 350 научных трудов, в том числе двух монографий и 30 изобретений. Под его руководством подготовлены семь кандидатов наук.

Ф. В. Кивва умело руководит научным отделом, имеющим целый ряд исследовательских направлений. При его постоянной поддержке и содействии развиваются и совершенствуются методы и средства дистанционного зондирования, проводятся исследования рассеяния и поглощения радиоволн различных диапазонов природными образованиями, изучаются закономерности распространения и рассеяния звука в морской среде, исследуется воздействие электромагнитного поля на вещество и живые организмы. Результаты работ, выполненных под руководством Ф. В. Киввы, вызывают интерес у научной общественности в нашей стране и за рубежом.

Ф. В. Кивва активно взаимодействует с зарубежными учеными, поддерживает и развивает международные связи, в том числе с США, Китаем, странами Европы и др. Под его руководством успешно выполнено несколько международных контрактов.