

К 80-летию А.А.Казачова



13 июля 2010 г. исполнилось 60 лет талантливому российскому ученому и крупному организатору работ в области лазерной техники, директору ФГУП «НИИ "Полус" им. М.Ф.Стельмаха» профессору Александру Аполлоновичу Казачову.

Окончив с отличием радиофизический факультет Харьковского государственного университета, Александр Аполлонович навсегда связал свою жизнь с НИИ «Полус». В этом институте он выполнил дипломную работу, подготовил кандидатскую диссертацию, прошел все ступени инженерной карьеры и возглавил одну из ведущих лабораторий Института, став признанным лидером коллектива, который в сложное переломное время – 1990-е годы – избрал его своим директором.

Главной областью научных интересов А.А.Казачова являются твердотельные лазеры. Как лично, так и в соавторстве с коллегами он выполнил десятки разработок, а созданные им источники лазерного излучения стали основой для целого ряда лазерных ин-

формационных систем военного и специального назначения, для медицинских лазерных аппаратов. А.А.Казачов – автор более 100 научных трудов и докладов. Многие из предложенных им технических решений были принципиально новыми, пионерскими, хотя в силу специфики условий работы они становились известными лишь очень узкому кругу специалистов.

Возглавив НИИ «Полус», А.А.Казачов проявил себя умелым организатором, успешным руководителем сложнейших комплексных проектов. В период его руководства коллектив предприятия выполнил более 40 ОКР по созданию новейших образцов лазерной военной техники, более 90 % этих разработок приняты на вооружение. НИИ «Полус» им. М.Ф.Стельмаха стал крупнейшим отечественным научно-техническим лазерным центром национального значения, объединяющим отраслевой НИИ, опытное производство и пояс инновационных малых предприятий.

Большое внимание А.А.Казачов уделяет подготовке кадров для лазерной отрасли. Он возглавляет профильную кафедру МИРЭА, активно поддерживает деятельность базирующихся на «Полусе» кафедр МФТИ и МИЭМ, аспирантуры НИИ «Полус».

А.А.Казачов является членом-корреспондентом Российской академии инженерных наук им. А.М.Прохорова, членом Коллегии национальных экспертов стран СНГ по лазерам и лазерным технологиям, лауреатом премии Правительства Российской Федерации, кавалером Ордена Почета.

Редколлегия, редакционный совет и редакция журнала «Квантовая электроника» поздравляют Александра Аполлоновича с юбилеем и желают ему крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.

О.Н.Крохин