

## Юбилейная дата Михаила Алексеевича ТРИШЕНКОВА



**3 ноября 2018 года исполнилось 80 лет известному ученому в области твердотельной фотоэлектроники Михаилу Алексеевичу Тришенкову профессору, доктору технических наук, заслуженному деятелю науки Российской Федерации, лауреату премии Правительства Российской Федерации.**

Вся научная и трудовая деятельность Михаила Алексеевича связана с Государственным научным центром Российской Федерации АО «НПО «Орион», в котором он работает уже более полувека сразу же после окончания МЭИ (в 1962 году). Михаил Алексеевич принимал непосредственное участие в становлении и развитии новых направлений фотоэлектроники: фотоприёмных устройств, гибридных инфракрасных матриц, лазерных  $n-p-i-p$ -фотодиодов и лавинных фотодиодов. Он внес заметный вклад в создание отечественных фотоприёмников для различных диапазонов оптического спектра – от ультрафиолетового до средневолнового инфракрасного. Михаил Алексеевич являлся главным конструктором, научным руководителем, ответственным исполнителем ряда приоритетных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, многие из которых успешно внедрены в производство. В 2000-х годах работал главным конструктором германиевого многоэлементного фотоприёмника с кодом Грея, первого отечественного малогабаритного ультрафиолетового фотоприёмного устройства, кремниевого фотоприёмного устройства с большой фоточувствительной площадкой для дистанционного исследования Земли из космоса.

Михаил Алексеевич Тришенков имеет более 200 научных трудов, автор и соавтор семи монографий, член редакционных коллегий научно-технических журналов «Прикладная физика» и «Успехи прикладной физики», член специального диссертационного совета при АО «НПО «Орион», научный руководитель дипломников и аспирантов, профессор базовой кафедры Российского технологического университета (РТУ МИРЭА) при АО «НПО «Орион», где подготовил и читал ряд авторских курсов по твердотельной фотоэлектронике.

**Редакция и редколлегия журнала «Прикладная физика» искренне признательны Вам, Михаил Алексеевич, за творческое участие в развитии нашего издания, членом редколлегии которого Вы являетесь. Мы совместно с Вашими многочисленными коллегами, друзьями и учениками поздравляем Вас с юбилеем и желаем Вам крепкого здоровья, плодотворной научной и педагогической деятельности, успехов и удачи в достижении новых результатов.**