

ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ ИВАНОВ

VLADIMIR IVANOV



30 января 2026 года исполнилось 75 лет Иванову Владимиру Петровичу — в период с 1998 по 2017 год и с 2023 по 2024 год руководителю Акционерного общества «Научно-производственное объединение «Государственный институт прикладной оптики» — одного из высокотехнологичных научно-производственных центров Российской Федерации в области создания оптико-электронных систем, работающих в инфракрасной области спектра. Доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации и Республики Татарстан, член-корреспондент Академии наук Республики Татарстан, действительный член (академик) Академии инженерных наук им. А.Н. Прохорова. В.П. Иванов с ноября 2024 года занимает должность заместителя генерального директора по науке — начальника НТЦ.

Государственный институт прикладной оптики вносит значительный вклад в оборонную отрасль страны. Высокое качество продукции, дисциплина поставок, оперативное выполнение опытно-конструкторских работ создали предприятию заслуженную репутацию. Сегодня ГИПО обладает научным, производственным и кадровым потенциалом, позволяющим осуществлять весь цикл разработки и проектирования оптических прибо-

ров и систем, конструирования, испытания и производства изделий, входящих в состав различных комплексов вооружений.

Немалый вклад в его развитие и укрепление лидирующих позиций принадлежит В.П. Иванову. За более чем полвека работы в Государственном институте прикладной оптики, имея хорошую инженерно-теоретическую базу, рациональный подход к решению самых различных производственных вопросов,

обладая исключительной работоспособностью, ответственностью, инициативностью, он прошёл все ступени карьерного роста от выпускника Казанского государственного университета имени В.И. Ульянова-Ленина и инженера до генерального директора.

Как учёный-исследователь Владимир Петрович является одним из создателей научной школы по физическим исследованиям и моделированию в оптическом диапазоне спектра целей, фонов, земных ландшафтов, создания банка сигнатур (радиометрических характеристик) различных объектов, необходимого при создании вооружения. Он внёс большой вклад в развитие теории анализа и синтеза цифрового тепловидения — основы создания современной тепловизионной техники. Под его руководством разработано несколько поколений семейств тепловизионных приборов для различного назначения.

В должности генерального директора В.П. Ивановым были приложены усилия к созданию новых для предприятия научных и производственно-технологических направлений в области оптико-электронного приборостроения. На базе этих технологий организовано серийное производство тепловизионных каналов для противотанковых комплексов, обзорно-прицельных станций систем обнаружения и сопровождения целей наземного и морского базирования, тепловизионных прицелов бронетанковой техники, оптико-электронных комплексов обнаружения и наведения лазерных станций обороны для защиты вертолётов.

Научный коллектив под руководством В.П. Иванова в качестве главного конструктора освоил новые направления деятельности — создание астровизирующих устройств для навигационных систем самолётов и беспилотных летательных аппаратов дальней авиации, создание комплексов дистанционного зондирования Земли, разработку каналов технического зрения различного назначения для космической аппаратуры.

Владимиром Петровичем Ивановым опубликовано 369 научных работ, в том числе

11 монографий, 5 учебных пособий, создано более 190 объектов интеллектуальной собственности, на которые получены патенты и свидетельства. За последние 5 лет опубликовано 48 научных работ, в том числе 1 монография, получен 41 патент.

Владимир Петрович оказывает всестороннюю поддержку талантливой молодёжи, уделяет большое внимание подготовке высококвалифицированных научно-технических кадров. При его поддержке сотрудники предприятия участвуют и демонстрируют высокие достижения в конкурсах профессионального мастерства различного уровня.

Как известный учёный, В.П. Иванов ведёт обширную и важную для отрасли научно-общественную деятельность: является членом рабочей группы Научно-технического совета Военно-промышленной комиссии Российской Федерации, входит в состав Совета ассоциаций предприятий и промышленников Республики Татарстан, участвует в работе Республиканской трёхсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений, является членом Диссертационных советов при КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, Казанском (Приволжском) федеральном университете, Попечительского совета при КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. С 2024 года В.П. Иванов возглавляет кафедру оптико-электронных систем (ОЭС) КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, являющуюся базовой для ведущих оптических предприятий региона.

Владимир Петрович Иванов пользуется заслуженным авторитетом и уважением среди научного сообщества, руководителей организаций оборонно-промышленного комплекса, специалистов министерств и ведомств Российской Федерации и Республики Татарстан.

Желаем Владимиру Петровичу долгих лет активной творческой жизни, крепкого здоровья, благополучия!

*НПО «Государственный институт
прикладной оптики»*

Редакция «Оптического журнала»

Коллеги и друзья