
Наши юбиляры

ПРОФЕССОРУ В.П. ГРИГОРЬЕВУ – 70 ЛЕТ



25 июля 2011 г. исполнилось 70 лет со дня рождения профессора, доктора физико-математических наук, заведующего кафедрой прикладной математики Института кибернетики ТПУ Владимира Петровича Григорьева.

После окончания школы в 1958 г. Владимир Петрович приехал в г. Томск из пос. Любинского Омской области и поступил на физический факультет Томского государственного университета. Окончив в 1963 г. университет по специальности «Теоретическая физика», В.П. Григорьев поступает в аспирантуру Томского политехнического института. Его руководителем был тогда еще молодой кандидат наук, а в будущем член-корреспондент РАН А.Н. Диденко.

Вся дальнейшая жизнь В.П. Григорьева связана с Томским политехническим институтом (университетом). После защиты кандидатской диссертации

в 1967 г. он возглавляет теоретические исследования по коллективным взаимодействиям в сильноточных пучках заряженных частиц, проводимые в НИИ ядерной физики при ТПУ. Научная деятельность профессора В.П. Григорьева характеризуется глубокой проработкой проблем и высокой требовательностью к себе и своим ученикам. Он разработал теоретические основы и методы математического моделирования коллективных взаимодействий при транспортировке сильноточных электронных пучков в нейтральных газах и защитил на эту тему в 1984 г. докторскую диссертацию на Совете Московского инженерно-физического института.

После защиты докторской диссертации В.П. Григорьев возглавил лабораторию № 44 в НИИ ядерной физики при ТПУ, а в 1997 г. был приглашен профессором на кафедру прикладной

математики АВТФ, с которой на протяжении многих лет поддерживал тесные научные связи, осуществлял руководство дипломниками. С 2001 г. профессор Владимир Петрович руководит кафедрой прикладной математики.

В этот период времени В.П. Григорьев активно развивает теоретические исследования по генерации мощных электромагнитных импульсов сильноточными релятивистскими электронными пучками (лазеры на свободных электронах и виркатеры) и применению радиофизических методов в экологии. По этим разработкам были написаны четыре монографии, одна из них издана за рубежом, а его ученики профессора Тамара Васильевна Коваль и Александр Сергеевич Шулаев защитили докторские диссертации.

Профессор В.П. Григорьев умело проводит политику внедрения научных достижений сотрудников кафедры в учебный процесс и поддерживает прогрессивные образовательные технологии для обеспечения высокого образовательного уровня выпускников кафедры прикладной математики. В последние годы много было сделано по оснащению кафедры новейшим оборудованием.

С 1991 г., когда г. Томск смогли посещать представители зарубежья, научный коллектив, возглавляемый профессором В.П. Григорьевым тесно сотрудничает с зарубежными научными центрами

и крупными фирмами (Thomson Tubes Electronics – Франция, ITAC Ltd – Япония, Университет оборонных технологий, г. Чанша, Китай) в рамках содружества и заключения ряда контрактов.

На протяжении всей своей творческой деятельности профессор В.П. Григорьев стремится передать свои знания молодому поколению. Он с увлечением занимается со студентами и аспирантами, заряжая их романтизмом научных достижений. Под его научным руководством подготовлено 11 кандидатских и 2 докторские диссертации.

Он является членом трех Советов по защите докторских диссертаций, членом Редакционной коллегии журнала «Известия Томского политехнического университета».

К своему юбилею В.П. Григорьев кроме четырех монографий опубликовал свыше 250 статей в рецензируемых журналах, включая и зарубежные. Большая статья на тему «Диффузия на границе раздела плазма-газ» была написана по заказу Российской Академии наук для Физической энциклопедии.

Коллектив Института кибернетики, коллектив кафедры прикладной математики и весь трудовой коллектив Томского политехнического университета поздравляют профессора Владимира Петровича Григорьева с юбилеем и желают ему успешной работы, крепкого здоровья и личного счастья.