

Михаил Николаевич Герасимов
(К 60-летию со дня рождения)

4 июля 2003 года исполнилось 60 лет со дня рождения заместителя главного редактора журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности", профессора, доктора технических наук, заведующего кафедрой теплотехники Ивановской государственной текстильной академии, академика Академии инженерных наук Российской Федерации, лауреата премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники, Заслуженного изобретателя РФ Герасимова Михаила Николаевича.

Свою трудовую деятельность Михаил Николаевич начал в 1961 г. на Ивановском меланжевом комбинате в должности слесаря-ремонтника отделочного оборудования. Сначала он совмещал работу с учебой на вечернем отделении Ивановского текстильного института, а в 1962 г. был переведен на дневное отделение Ивановского энергетического института им В.И. Ленина, которое и закончил в 1966 г., получив специальность инженера-промтеплоэнергетика.

По окончании вуза М.Н. Герасимов работал в должности инженера в ОКБ "Гидропресс" (г. Подольск Московской области). С октября 1967 г. по июль 1982 г. он – старший научный сотрудник, а затем заведующий лабораторией "Тепломассообменных процессов и оборудования" Ивановского научно-исследовательского института хлопчатобумажной промышленности (ИВНИТИ).



С 1971 г. Михаил Николаевич обучался в заочной аспирантуре при Ивановском химико-технологическом институте, окончив которую в 1975 г., успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.

С 1982 г. М.Н. Герасимов – доцент кафедры теплотехники Ивановского текстильного института им. М.В.Фрунзе (ИВТИ), а с 1986г. – заведующий этой кафедрой. В этом же году ему присвоено ученое звание доцента. В 1986-1989 гг. Михаил Николаевич работает директором Ивановского научно-исследовательского экспериментально-конструкторского машиностроительного института (НИЭКМИ). В марте 1989 г. по конкурсу он вновь избирается заведующим кафедрой теплотехники ИВТИ, где и работает в этой должности по настоящее время.

В 1991 г. М.Н. Герасимов в совете Санкт-Петербургского института текстильной и легкой промышленности успешно защищает диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук, а в 1993 г. ему присваивается ученое звание профессора.

Областью научных интересов профессора М.Н. Герасимова являются исследования и разработка ресурсосберегающих и экологических технологий и оборудования для производства текстильных материалов с улучшенными потребительскими и эксплуатационными свойствами.

По результатам данного перспективного направления, научным руководителем которого является проф. М.Н. Герасимов, разработано более 250 машин и установок, которые со значительным экономическим эффектом внедрены в текстильное производство и в машиностроение.

Проф. М.Н. Герасимов автор двух монографий, более чем 120 статей в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе в США, Великобритании, Финляндии.

Разработанные технологии и оборудование защищены 22 авторскими свидетельствами и патентами РФ. Оборудование, не имеющее аналогов в зарубежном машиностроении – сушильная барабанная машина с отсосом СБМО-120, линия заключительной отделки тканей ЛЗО-140, аппарат для предварительного запаривания тканей перед пропиткой АПЗ-140 и др. – успешно внедрены в текстильное производство.

За активное внедрение результатов своих исследований и изобретений более чем на 50 предприятиях России и СНГ проф. М.Н. Герасимов награжден четырьмя серебряными медалями ВДНХ, а в 1994г. ему присвоено почетное звание "Заслуженный изобретатель Российской Федерации".

За разработку и освоение экологически безопасных и ресурсосберегающих технологий производства текстильных материалов с использованием нетрадиционных физико-химических воздействий в 2000 г. проф. М.Н. Герасимову в составе творческого коллектива присвоено звание лауреата премии Правительства РФ в области науки и техники.

Проф. М.Н. Герасимов активно работает в диссертационных советах по защите докторских диссертаций при Ивановской государственной текстильной академии и при Ивановском химико-технологическом университете. Так же активно Михаил Николаевич трудится в области подготовки научных кадров высшей квалификации. Под его научным руководством и с его участием подготовлены и успешно защищены две докторские и семь кандидатских диссертаций. Благодаря проф. М.Н. Герасимову получили путевку в жизнь десятки специалистов инженеров-механиков.

Как заместитель главного редактора журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности", М.Н. Герасимов на протяжении многих лет осуществляет активную и плодотворную деятельность по рецензированию и редактированию статей, поступающих в журнал.

Его эрудиция, талант ученого и исследователя способствуют не только развитию и становлению издания, но и росту авторитета журнала в России, странах СНГ и дальнем зарубежье.

Михаилу Николаевичу присущи высокий профессионализм и принципиальность. За высокие организаторские способности, творческую увлеченность работой он пользуется заслуженным уважением среди коллег и студентов. Мы высоко ценим Вашу доброту, чуткость и отзывчивость, умение поддержать человека в трудную минуту.

Поздравляя Михаила Николаевича с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья, счастья, благополучия, а также творческих успехов в научно-педагогической деятельности!!!

Ректорат, коллектив факультета механики и автоматики, кафедры теплотехники Ивановской государственной текстильной академии.

Редколлегия и редакция журнала "Технология текстильной промышленности".