

**ЮБИЛЕЙ ВЛАДИМИРА АНДРЕЕВИЧА ЗАВАРУЕВА**

**THE ANNIVERSARY OF VLADIMIR ANDREEVICH ZAVARUEV**

20 февраля 2018 г. исполнилось 70 лет со дня рождения видного ученого-текстильщика Владимира Андреевича Заваруева. В.А. Заваруев окончил Московский текстильный институт в 1971 году по специальности "Технология трикотажного производства", получив квалификацию инженера-технолога.

Владимир Андреевич работает в вузе с 1971 г. сначала в должности мастера основовязаного участка, с 1972 г. – ассистента, с 1984 г. – доцента, с 2006 г. и по настоящее время – в должности профессора.

Кандидатскую диссертацию "Исследование особенностей переработки металлических монокристаллов на вязальных машинах с целью получения полотен технического назначения" В.А. Заваруев защитил в 1980 г.; докторскую диссертацию "Разработка технологии производства металлтрикотажных сетеполотен для изделий космической и наземной систем связи" – в 2006 г.

Область его научных интересов – технология трикотажа технического, медицинского и бытового назначения. В.А.Заваруев возглавляет сегодня в РГУ им. А.Н.Косыгина научную школу по разработке технологии трикотажных сетеполотен, которые используются в космической отрасли, в конструкциях солнечных батарей космических аппаратов в качестве отражательных



поверхностей космических и наземных антенн, в системах электростатической защиты космических аппаратов.

Проф. В.А. Заваруев является крупным ученым в области текстильной технологии, учеником и продолжателем научной школы профессоров-трикотажников А.С. Далидовича, И.И. Шалова, Л.А. Кудрявина. При его участии создана новая высокоэффективная технология изготовления трикотажа специального назначения.

Научные разработки были внедрены на предприятиях отрасли – на Выборгской сетевязальной фабрике, АО "Касимовсеть". В настоящее время под руководством проф. В.А. Заваруева ведутся работы по созданию новых трикотажных материалов. Он является руководителем малого предприятия, "ТРИИНВЕСТ", которое в течение более 20 лет выпускает материал для предприятий Роскосмоса. Владимиром Андреевичем выполнены новые разработки уникальных металлических сетематериалов для высокочастотных систем космической связи в виде гибких высокоэластичных отражательных поверхностей раскладывающихся антенн.

В.А. Заваруев автор более 200 научных публикаций, включая многочисленные патенты. Под его руководством подготовлены 5 кандидатов наук. В.А. Заваруев – Лауреат премии 1 степени Государственного коми-

тета СССР по народному образованию в области систем связи, Лауреат Премии Правительства РФ в области науки и техники за разработку крупногабаритных бортовых и наземных антенных систем спутниковой связи и технологий их производства, имеет нагрудный знак "Почетный работник высшего профессионального образования РФ". Член редколлегии журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности".

Проф. В.А. Заваруев – добрый и отзывчивый друг, готовый всегда оказать помощь в трудную минуту. Он пользуется заслуженным авторитетом у коллег, студентов и аспирантов университета. Владимир

Андреевич Заваруев – удивительный человек, в котором гармонично сочетаются скромность, порядочность, доброта и требовательность, преданность и беззаветное служение профессии. Сегодня Владимир Андреевич полон творческих сил, замыслов, он всегда стремится к новому – новым разработкам и свершениям, умеет увидеть перспективность задуманных планов и увлечь за собой коллектив.

От всей души желаем Владимиру Андреевичу Заваруеву крепкого здоровья, творческого долголетия, семейного счастья, больших успехов во всем!

**Коллектив Текстильного института Российского государственного университета им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)**

**Редколлегия и редакция журнала "Известия вузов. Технология текстильной промышленности"**