

ЮРИЙ СТЕПАНОВИЧ ПОСТОЛЬНИК

Ю. С. Постольник родился 1 апреля 1925 г. в с. Назаренки Царичанского р-на Днепропетровской обл. Окончил физико-математический факультет Днепропетровского государственного университета (1953 г.) и аспирантуру Института математики АН УССР (1956 г.). С 1956 по 1959 г. работал в Днепропетровском институте инженеров железнодорожного транспорта, а с 1959 г. по направлению вуза — в Днепродзержинском государственном техническом университете. Ассистент, ст. преподаватель, доцент, в 1965—1968 гг. — заведующий кафедрой технической механики. В 1968 г. Юрий Степанович Постольник организовал кафедру строительной механики, которой руководил до 1990 г. В 1981 г. он защитил докторскую диссертацию, в 1983 г. был утвержден в звании профессора.

Доктор технических наук, профессор Ю. С. Постольник — известный ученый в области механики деформируемого твердого тела, термомеханики, теплофизики и теплотехники металлургических процессов. Основным научным направлением его деятельности является исследование и расчет полей температур и температурных напряжений в элементах конструкций и агрегатов, подвергаемых высокоинтенсивному тепловому воздействию. Им созданы получившие известность эффективные приближенные методы решения задач термомеханики (теории теплопроводности и термоупругопластичности), в том числе и нелинейные, применительно к запросам машиностроения, металлургии, теплоэнергетики, обобщены и сформулированы принципы и разработаны основы металлургической термомеханики как самостоятельной прикладной науки.

Ю. С. Постольник — автор 5 монографий, около 250 научных статей, опубликованных в ведущих журналах: “Сталь”, “Известия вузов”. Черная металлургия. Машиностроение. Энергетика, “Инженерно-физический журнал” и др. Он участвовал более чем в 60 международных, всесоюзных и республиканских конференциях.

Результаты научных исследований, приведенные в четырех докторских и восьми кандидатских диссертациях, защищенных под руководством Ю. С. Постольника, нашли широкое применение в промышленности.

75 лет

со дня рождения

50 лет

научно-педагогической
деятельности



Ю. С. Постольник — участник Великой Отечественной войны, награжден боевыми орденами и медалями.

В настоящее время Юрий Степанович продолжает плодотворно работать во всех направлениях вузовской деятельности, подтверждением чему является выход в свет в 1999 г. его монографии “Основы металлургической термомеханики”.

Поздравляя Юрия Степановича с юбилеем, мы желаем ему долгих лет жизни, крепкого здоровья и дальнейшей плодотворной работы на благо науки!

РЕДКОЛЛЕГИЯ