

# Памяти Михаила Анатольевича Смирнова



**25 декабря 2020 г. на 81-ом году жизни скончался один из ярких представителей Уральской школы металловедения профессор, доктор технических наук Михаил Анатольевич Смирнов.**

М. А. Смирнов родился 19 апреля 1940 г. в городе Невьянск Свердловской области. В 1962 г. успешно закончил учебу в Уральском политехническом институте им. С. М. Кирова и поступил в аспирантуру Института на кафедру “Термообработка и физика металлов”. После окончания аспирантуры и защиты кандидатской диссертации Михаил Анатольевич работал младшим научным сотрудником “Проблемной лаборатории металловедения” Института. В 1981 г. перешел на работу в Челябинский политехнический институт им. Ленинского комсомола (в настоящее время — Южноуральский Государственный Университет — ЮУрГУ). В этом институте последовательно занимал должности доцента, старшего научного сотрудника, заведующего кафедрой. В 1985 г. защитил докторскую диссертацию. С 1985 по 1998 гг. Михаил Анатольевич — заведующий кафедрой металловедения и физики твердого тела ЮУрГУ, а с 1998 по 2012 гг. — профессор этой кафедры. С 2012 г. и до последнего дня жизни М. А. Смирнов проработал главным научным сотрудником лаборатории “Термической обработки” в Российском научно-исследовательском институте трубной промышленности (РосНИТИ).

Вся 58-летняя профессиональная деятельность М. А. Смирнова была связана с решением задач комплексного упрочнения сталей и сплавов.

Научные исследования Михаила Анатольевича доказали на практике эффективность термомеханической обработки как метода борьбы со многими видами интеркристаллитного охрупчивания металлических материалов.

Научные работы М. А. Смирнова в его последние 8 лет жизни были посвящены созданию нового поко-

ления сталей, применяемых в трубной промышленности, в частности: классификации структур низкоуглеродистых низколегированных трубных сталей; изучению особенностей эффекта Баушингера; деформационного старения в зависимости от типа структуры и др.

Работы Михаила Анатольевича были удостоены в 1989 г. Государственной премии СССР. За заслуги в развитии отечественной металлургии, науки и образования ему в 1999 г. присвоено почетное звание “Заслуженный работник высшей школы РФ”, а в 2003 г. — “Почетный металлург РФ”.

М. А. Смирнов — автор более 200 научных статей и 6 монографий, а также ряда учебных и методических пособий для студентов вузов, обучающихся по специальности “Металловедение и термическая обработка металлов” и “Физика металлов”. Михаил Анатольевич был активным автором статей в журнале МиТОМ.

Особое место в профессиональной деятельности Михаила Анатольевича занимала работа с молодыми учеными. В качестве руководителя и консультанта аспирантов он подготовил 7 кандидатов технических наук.

Интеллигентность, профессионализм, готовность бескорыстно поделиться с коллегами своим опытом и глубокими научными знаниями отличали Михаила Анатольевича Смирнова и были основой его заслуженного авторитета и уважения коллег.

Светлая память о Михаиле Анатольевиче Смирнове сохранится в сердцах сотрудников института, его коллег и друзей.

**Руководство РосНИТИ, редакция и редакционная коллегия журнала “Металловедение и термическая обработка металлов” выражают искренние соболезнования родным и близким М. А. Смирнова.**