

DOI: <https://doi.org/10.26896/1028-6861-2022-88-12-80>

К 95-ЛЕТИЮ ЕВГЕНИЯ МИХАЙЛОВИЧА МОРОЗОВА TO THE 95th BIRTHDAY OF EVGENII MIKHAILOVICH MOROZOV

10 декабря исполнилось 95 лет Евгению Михайловичу Морозову, профессору Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ», Заслуженному деятелю науки РФ, почетному профессору НИЯУ «МИФИ», члену редколлегии и секции «Механика материалов: прочность, ресурс, безопасность» журнала «Заводская лаборатория. Диагностика материалов».

С именем Е. М. Морозова связана целая эпоха становления и развития в нашей стране такого научного направления, как механика разрушения. Евгений Михайлович разработал энергетический критерий разрушения в вариационной формулировке и метод расчета прочности деталей с трещинами на основе предела трещиностойкости. Его работы посвящены созданию и применению численных методов механики разрушения, моделям разрушения твердых тел, а также методу сечений для оценки коэффициента интенсивности напряжений.

В середине шестидесятых годов при непосредственном участии Е. М. Морозова в МИФИ была организована кафедра физики прочности, которая стала выпускать специалистов по исследованию механических свойств и механизмов разрушения материалов, инженерным расчетам на прочность с уклоном на атомную энергетику. Им был создан первый в нашей стране курс «Механика разрушения», который Евгений Михайлович читает и по сей день.

Научная деятельность Е. М. Морозова отражена в более чем двухстах научных публикациях, в том числе четырнадцати монографиях, две из которых переизданы на английском языке. Отметим его работу в качестве титульного редактора и инициатора переводов издания нескольких книг по механике разрушения, а также научного редактора раздела в реферативном журнале «Механика».

На протяжении 12 лет Е. М. Морозов был председателем ГЭК на мехмате МГУ, 17 лет — председателем оргкомитета постоянно действующего семинара «Проблемы разрушения металлов» при МДНТП общества «Знание», в течение 15 лет участвовал в работе Комиссии по механике разрушения при НТС Госстандарта СССР, с 1995 по 1997 г. работал по научной программе КОПЕРНИКУС Европейского сообщества.

Е. М. Морозов был членом Международного совета по физике прочности и пластичности материалов, диссертационного совета МГОУ, участ-



ником российских и международных грантов. Евгений Михайлович выступает с докладами и участвует в работе оргкомитетов на съездах, конференциях и семинарах по статической и циклической прочности материалов и конструкций. Он регулярно консультирует представителей промышленности НИИ по вопросам механики разрушения.

Научная деятельность ученого отмечена правительственными наградами. Е. М. Морозов — лауреат Совета Министров СССР (1983 г.), в 1993–1995 гг. удостоен Президентской стипендии, а в 2001 г. ему присвоены звания Заслуженного деятеля науки Российской Федерации и Почетного профессора МИФИ.

С журналом «Заводская лаборатория. Диагностика материалов» Евгения Михайловича связывает почти полувековое сотрудничество. Он внес огромный вклад в развитие отдела «Методы механических испытаний» (теперь — «Механика материалов: прочность, ресурс, безопасность») как автор, рецензент, член редколлегии и секции редколлегии.

Редколлегия и редакция журнала с любовью поздравляют Евгения Михайловича с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, бодрого настроения и удачи в новых начинаниях.