



Городцов Валентин Александрович

27.03.1940 – 03.03.2026

3 марта 2026 года скончался ведущий научный сотрудник лаборатории механики новых материалов и технологий, доктор физико-математических наук, профессор Валентин Александрович Городцов.

Валентин Александрович - выпускник физического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, работал более пятидесяти лет в Институте. В.А. Городцов - известный специалист в области механики и физики сплошных сред и их приложений, в том числе в интересах специальной техники. Его работы по гидродинамике вязко-упругих и стратифицированных жидкостей, теории турбулентности, динамике внутренних волн и полимерных растворов получили широкое признание в нашей стране и за рубежом. В последние годы научные интересы Валентина Александровича были связаны с исследованиями нано- и микромеханики материалов и механики ауксетиков. Им получены важные результаты по моделированию механического поведения нано- и микроструктурных объектов на основе развития подходов анизотропной теории упругости, установлены закономерности изменения модулей упругости в зависимости от параметров анизотропии кристаллов.

Валентин Александрович опубликовал более 100 научных работ и учебник по механике сплошной среды. В.А. Городцов много сил отдал педагогической деятельности, являясь профессором «МАТИ»-РГТУ им. К.Э. Циолковского (с 01.10.2015 г. НИУ МАИ).

Творческий подход к решению научных задач, широта научных интересов и высокая эрудиция, отзывчивость и доброжелательность снискали В.А. Городцову заслуженное уважение сотрудников Института, аспирантов и студентов.

Валентин Александровича работал среди нас долгие годы, проявляя профессионализм, отзывчивость и преданность науке.

Мы будем помнить его добрым словом!