

22. **Mouzakis, D. E.** Damage assessment of carbon fiber reinforced composites under accelerated aging and validation via stochastic model-based analysis / *D. E. Mouzakis, D. Dimogianopoulos, S. Zaoutos* // *International Journal of Damage Mechanics*. — 2014. — Vol. 23, № 5. — P. 702–726.

23. **Старцев, В. О.** Оценка стабильности авиационных углепластиков к атмосферным осадкам / *В. О. Старцев, Е. О. Валевин, А. М. Варданян, А. А. Нечаев* // *Материалы и технологии нового поколения для перспективных изделий авиационной и космической техники*

: материалы V Всероссийской научно-технической конференции. — М. : ВИАМ, 2021. — С. 60–72.

24. **Войнов, С. И.** Влияние внешней среды на свойства углепластика, полученного методом пропитки под давлением (RTM) / *С. И. Войнов, Г. Ф. Железина, Н. А. Соловьева, Г. А. Ямищикова* // *Труды ВИАМ*. — 2015. — № 2. — С. 36–43. ■

Получено 03.12.21

© А. Л. Галиновский, И. Н. Кравченко,  
С. А. Величко, В. В. Пирогов, К. А. Терновских,  
С. Н. Цыпышева, Цзя Чжэньюань, 2022 г.

## Юрий Михайлович Мосин

11.09.1949–13.02.2022

13 февраля 2022 г. скончался к. т. н. Юрий Михайлович Мосин, изобретатель, известный специалист в области керамики и огнеупоров, доцент кафедры химической технологии керамики и огнеупоров РХТУ имени Д. И. Менделеева. Область научных интересов Юрия Михайловича — методы формования керамики и огнеупоров: пластическое формование, экструзия, протяжка.

Юрий Михайлович много работал со студентами-дипломниками, аспирантами — будущими специалистами в области керамики и огнеупоров. Им совместно с соавторами (Захаров А. И., Беляков А. В., Софинский П. И.) было издано учебно-методическое пособие по курсу «Оборудование керамических и огнеупорных заводов и основы проектирования» (2001 г.), которое являлось в те годы настольной книгой для студентов-дипломников. В пособии приведены расчеты материального баланса и количества основного и вспомогательного оборудования, описаны устройства и работа типового оборудования, а также расчет основных размеров формообразующей оснастки. Юрий Иванович является соавтором учебных пособий «Реологические свойства керамических масс» (1983 г.) и «Практикум по технологии керамики» (2004 г.), а также многочисленных патентов, касающихся способов изготовления керамических изделий, защитных покрытий, и статей, опубликованных во многих научных журналах, в том числе и в журнале «Новые огнеупоры».



Много лет Юрий Михайлович был деканом вечернего факультета РХТУ имени Д. И. Менделеева, и многие поколения химиков-технологов прошли через его руки. Кроме того, Юрий Иванович активно сотрудничал со многими предприятиями по производству огнеупоров и строительной керамики.

Поколения керамиков и огнеупорщиков будут учиться по статьям и учебникам, в написании которых принимал участие Юрий Михайлович.

Коллектив кафедры «Химическая технология керамики и огнеупоров» РХТУ имени Д. И. Менделеева, друзья и коллеги

