

ОТ РЕДАКЦИИ

Этот номер журнала представляет собой специальный выпуск, посвященный памяти безвременно ушедшего от нас выдающегося советского ученого — академика Валентина Алексеевича Каргина, так много сделавшего для развития науки о полимерах и для отечественной химической промышленности.

Научная и организационная деятельность В. А. Каргина была связана фактически со всеми разделами и направлениями современной полимерной науки, начиная от теории полимеризационных процессов и кончая основами переработки полимеров.

Учитывая эту связь и огромный вклад, внесенный В. А. Каргиным в развитие области в целом, редакционная коллегия решила в специальном выпуске журнала отразить современное состояние химии и физики высокомолекулярных соединений в их различных аспектах, отмечая тем самым научные заслуги Валентина Алексеевича.

Мы сочли целесообразным поместить также в предлагаемом выпуске текст доклада В. А. Каргина, сделанного им на пленарном заседании XVII Всесоюзной конференции в Москве в январе 1969 г. Это было последнее научное выступление Валентина Алексеевича в Москве. Он придавал большое значение конференции, объединившей около 2000 человек, активно работающих в самых различных направлениях нашей науки. Текст этого выступления нигде не опубликован и, несмотря на то, что прошло уже два года со дня самой конференции, идеи и подходы, развитые В. А. Каргиным в докладе, сохранили свое значение и представляют безусловный интерес для широких кругов наших читателей.

В подготовке мемориального номера журнала самое деятельное участие принимал Главный редактор — академик Сергей Сергеевич Медведев — один из основоположников химии высокомолекулярных соединений, близкий друг и соратник В. А. Каргина. Сергей Сергеевич предполагал и сам участвовать в качестве автора в этом выпуске и выступить с обзором по современному состоянию области эмульсионной полимеризации. Кончина С. С. Медведева в августе 1970 г. не дала осуществиться этим планам.

Мы помещаем в номере другую статью Сергея Сергеевича Медведева — текст его выступления на Общем собрании Отделения общей и технической химии АН СССР в мае 1970 г., посвященном памяти В. А. Каргина.

В своем вступительном слове С. С. Медведев с присущей ему глубиной научного анализа и широтой кругозора большого ученого и гражданина дал образную характеристику жизни и деятельности Валентина Алексеевича Каргина.

Редколлегия и редакция журнала «Высокомолекулярные соединения» выражают искреннюю признательность всем ученым, откликнувшимся на приглашение участвовать в этом номере журнала и приславшим свои статьи экспериментального, проблемного или обзорного характера.