

Татьяна Максимовна БИРШТЕЙН
(1928 – 2022)



Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук с прискорбием сообщает о кончине 23 февраля на 94-м году жизни доктора физико-математических наук, профессора, заслуженного деятеля науки Российской Федерации, главного научного сотрудника лаборатории теории и моделирования полимерных систем Института высокомолекулярных соединений Российской академии наук Татьяны Максимовны Бирштейн.

Татьяна Максимовна Бирштейн внесла огромный вклад в развитие статистической физики макромолекул и была одним из основателей широко известной в нашей стране и за рубежом Санкт-Петербургской школы теоретической физики полимеров. Татьяне Максимовне принадлежат классические работы по конформационной статистике макромолекул, теории фазовых переходов в полимерных системах, теории надмолекулярных структур в растворах и расплавах блок-сополимеров, теории полимерных систем сложной архитектуры. Вся научная жизнь Татьяны Максимовны была неразрывно связана с Институтом высокомолекулярных соединений ИВС РАН, где она проработала более 60 лет, пройдя все ступени научных должностей, и являлась членом диссертационного и ученого советов.

Под руководством Татьяны Максимовны Бирштейн были защищены более двух десятков кандидатских диссертаций, многие ее ученики защитили докторские диссертации.

Достижения Татьяны Максимовны получили признание в научном мире, она была первым российским лауреатом Международной научной премии L'Oreal – ЮНЕСКО "For Women in Science" и лауреатом Премии им. В.А. Каргина. Татьяна Максимовна была одним из организаторов международного симпозиума «Молекулярный порядок и подвижность в полимерных системах», традиционно привлекающего в Санкт-Петербург наиболее выдающихся ученых в области науки о полимерах со всего мира.

Мы навсегда запоемнм Татьяну Максимовну искренним, доброжелательным, увлеченным человеком, объединявшим вокруг себя ученых разных поколений, пользовавшимся безусловным авторитетом и уважением коллег.

Директор ИВС РАН
доктор хим. наук
профессор
А.В. Якиманский

Заместитель президента РАН
зав. лабораторией теории и
моделирования полимерных систем
ИВС РАН
член-корр. РАН
доктор физ.-мат. наук
С.В. Люлин