

Михаил Исаакович ШТИЛЬМАН



Руководитель Учебно-научного центра «Биоматериалы» Российского химико-технологического университета (ранее — института) имени Д. И. Менделеева, профессор.

Дата рождения 21 апреля 1937 г., Москва, Россия.

- 1959 — МХТИ им. Д.И.Менделеева — Инженер химик-технолог по специальности «Химическая технология высокомолекулярных соединений».
- 1964 — МХТИ им. Д.И.Менделеева — Кандидат химических наук.
- 1985 — МХТИ им. Д.И.Менделеева — Доктор химических наук.

Основные направления научных интересов — полимерные био- и гемосовместимые, наноразмерные, биodeградируемые биоматериалы для медицины, биотехнологии, сельского хозяйства, геной инженерии. Руководитель 40 кандидатских и консультант 2 докторских диссертаций. Автор около 800 статей, патентов, тезисов докладов и 6 монографий:

- Коршак В. В., Штильман М. И. Полимеры в процессах иммобилизации и модификации природных соединений. — М.: Наука. — 1984. — 261 с.
- Штильман М. И. Полимерные селективные мембраны в медицине и биологии. — М. — 1987. — 101 с.
- Shtilman M. I. Immobilization on Polymers. — Utrecht — Tokyo: VSP.- 1993.- 496pp.
- Shtilman M. I. Polymeric biomaterials. Part.1. Polymer implants.- Utrecht — Tokyo : VSP.- 2003.
- Штильман М. И. Полимеры медико-биологического назначения. — М.: Академкнига. — 2006. — 420 с.
- Штильман М.И. Биodeградация имплантатов из полимерных материалов (с.159-196). В книге: Биосовместимые материалы / Под ред. В.И.Севастьянова, М.П.Кирпичникова, М.: Издательство «Медицинское информационное агентство», 2011. – 544 с.

Член редакционных коллегий журналов «Пластические массы», «Биофармацевтический журнал» (Russian Journal of Pharmaceuticals), International Journal of Polymer Science, International Journal for Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials, Journal of Controlled Release (1990-1995). Член Advisor Committee of International Encyclopedia “Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials”.

Member of International Society of Controlled Release, Member of International Society of Biomedical Polymers and Polymeric Biomaterials, Affiliate member of IUPAC, Член Российского химического общества, Fellow of American Institute of Chemists, Honorary member of Toxicology Society of Greece, Honorary member of European Academy of Natural Sciences, Professor of International Science Foundation (Soros Foundation) (1998-2001).

Приглашенный профессор (лекционный курс) и Руководитель направления «Химические технологии и биомедицинские материалы», заведующий отделом Центра «Новые материалы» МГТУ им. Н.Э.Баумана, приглашенный профессор (лекционный курс) Московского физико-технического института. Visiting professor of University of Crete, Greece.

Награжден медалями Лейбница и Эйлера и Орденом Почета Европейской академии естественных наук.