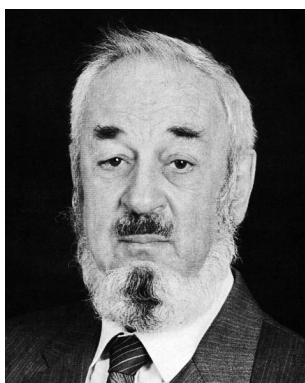


А. М. Дякова

Ліпатов Юрій Сергійович



ЛІПАТОВ Юрій Сергійович (10. 07. 1927, м. Іваново-Вознесенськ, нині Іваново, РФ – 31. 08. 2007, Київ) – фізико-хімік. Син академік АН Білорус. РСР С. Ліпатова, чоловік [Т. Ліпатової](#). Доктор хімічних наук (1963), професор (1964), академік НАНУ (1973). Заслужений діяч науки і техніки України (1990). Державна премія УРСР у галузі науки і техніки (1981). Премії ім. Л. Писаржевського АН УРСР (1980), ім. А. Кіпріанова НАНУ (1998). Орден «За заслуги» 3-го ступеня (1998). Закін. Моск. нафт. інститут (1949). Працював у Центр. інституті авіац. палив і мастил (1949–51) та у Фіз.-хім. інституті (1951–59) Міністерства хім. промисловості СРСР (обидва – Москва); 1959–64 – в Інституті заг. і неорган. хімії АН Білорус. РСР (Мінськ): від 1960 – зав. лаб. армов. пластиків та водночас – заступник директора з наукової роботи; відтоді – в Інституті хімії високомолекуляр. сполук НАНУ (Київ): 1965–85 – директор, 1965–2005 – завідувач відділу фізико-хімії полімерів. Осн. наук. дослідж. у галузі високомолекуляр. сполук – вирішення фундам. проблем хімії та фізико-хімії полімерів і багатокомпонент. полімер. систем. За цим напрямом створив та очолив наук. школу, яка здобула міжнар. визнання. Брав участь у написанні 2-том. колектив. монографії «Фізико-химия многокомпонентных полимерных систем» (К., 1986). За його ред. вийшов 3-том. «Справочник по физической химии полимеров» (К., 1984).

Основні праці

Фізико-химия наполненных полимеров. К., 1967; Структура и свойства полиуретанов. К., 1970 (співавт.); Справочник по химии полимеров. К., 1971 (співавт.); Адсорбация полимеров. К., 1972 (співавт.; англ. мовою – Нью-Йорк; Торонто, 1974); Світ молекул-велетнів. К., 1972

(співавт.); Обращенная газовая хроматография в термодинамике полимеров. К., 1976 (спів авт.); Физическая химия наполненных полимеров. К., 1977 (англ. мовою – Шревсбері, 1979); Межфазные явления в полимерах. К., 1980; Коллоидная химия полимеров. К., 1984 (англ. мовою – Амстердам, 1988); Будущее полимерных композиций. К., 1984; Термодинамика растворов и смесей полимеров. К., 1984 (співавт.); Фазовое состояние растворов и смесей полимеров: Справоч. К., 1987 (співавт.); Физико-химические основы наполнения полимеров. Москва, 1991; Polymer Reinforcement. Toronto, 1994; Thermodynamics of Polymer Blends. Lancaster-Basel, 1997 (співавт.); Phase-Separated Interpenetrating Polymer Networks. Dnepropetrovsk, 2001; Phase-Separated Interpenetrating Polymer Networks // Advances in Polymer Science. 2007. Vol. 208 (співавт.).

Рекомендована література

1. К 60-летию Юрия Сергеевича Липатова // Журн. Всесоюз. хим. об-ва им. Д. Менделеева. 1987. № 34;
2. Керча Ю. Справа всього життя // Вісн. НАНУ. 2002. № 7;
3. Юрій Сергійович Ліпатов: Біобібліогр. покажч. К., 2007;
4. Інститут хімії високомолекулярних сполук. К., 2008.

Бібліографічний опис:

Ліпатов Юрій Сергійович / А. М. Дякова // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2016. – Режим доступу:

<https://esu.com.ua/article-55565>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).