

А. М. Дякова

Лебедев Євген Вікторович



ЛЕБЕДЕВ Євген Вікторович (07. 09. 1941, м. Мелекес, нині Дмитровград Ульянов. обл., РФ – 12. 06. 2018, Київ) – хімік. Доктор хімічних наук (1982), академік НАНУ (2003). Заслужений діяч науки і техніки України (1998). Премія ім. А. Кіпріанова НАНУ (2007). Орден князя Ярослава Мудрого 5-го (2008) та 4-го (2012) ступ. Закін. Куйбишев. політех. інститут (нині Самара, РФ, 1968), де відтоді й працював. Від 1974 – в Інституті хімії високомолекуляр. сполук НАНУ (Київ): від 1982 – завідувач відділу полімер. композитів, водночас від 1985 – директор Головного редактора журналу «Композиційні полімерні матеріали» (від 1998). Розвинув теор. засади будови та властивостей полімер. композитів, розробив теор. уявлення про морфологію полімер. систем, нові підходи до описання закономірностей зміни макровластивостей у багатокомпонент. полімер. системах під впливом агентів, які змінюють міжфазні взаємодії; обґрунтував наук. підходи до регулювання властивостей полімер. композицій з функціонал. наповнювачами та реакційноздат. модифікаторами, теор. основи синтезу олігомер-полімер. композицій для криогенностей. полімер. систем. Під керівництвом Л. уперше створ. модель «динаміч. кластера», яка адекватно описує поведінку реал. гетероген. полімер. систем з урахуванням параметрів конкрет. композицій. Розробив та впровадив прогресивну технологію реакцій. формування виробів із поліуретанів, технологію герметизації витоку газу без виведення газопроводів з експлуатації, поліуретан. композит. матеріалів для виготовлення ортопед. виробів, ресурсощадну технологію одержання композит. деревополімер. матеріалів. Брав участь у написанні 2-том. колектив. монографії «Физико-химия многокомпонентных полимерных систем» (К., 1986).

Основні праці

Свойство жидких смесей полимеров в области расслаивания. К., 1989; Electrical and thermomechanical properties of segregated nanocomposites based on PVC and multiwalled carbon nanotubes // J. Non-Crystal. Solids. 2010. Vol. 356 (співавт.); Influence of organo-clay on electrical and mechanical properties of PP/MWCNT/OC nanocomposites // Europ. Polym. J. 2011. Vol. 47 (співавт.); Фазовые процессы в гетерогенных полимерных системах. К., 2012; Биологически активные полимерные материалы для медицины. К., 2013; Електроактивні полімерні матеріали. К., 2013 (співавт.).

Рекомендована література

1. 60-річчя члена-кореспондента НАН України Є. В. Лебедєва // Вісн. НАНУ. 2001. № 9;
2. Інститут хімії високомолекулярних сполук. К., 2008.

Бібліографічний опис:

Лебедев Євген Вікторович / 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-53525>. – Останнє поновлення : 2024.

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