

Т. І. Поніманська

Колупаєв Борис Сергійович



КОЛУПАЄВ Борис Сергійович (04. 09. 1937, с. Синівка Синів. р-ну Харків., нині Липоводолин. р-ну Сум. обл.) – фізик о-хімік . Канд. фіз.-мат. (1970), д-р хім. (1983) н., професор (1984). Закін. Рівнен. пед. інститут (1960). Учителював. Від 1963 – у Рівнен. гуманітар. університеті: декан фіз.-мат. факультету (1971–74), проректор з наук. та навч. роботи (1974–84), ректор (1984–98), завідувач кафедри фізики (від 1998). Запропонував теорію енергообмін. процесів у композиц. полімер. матеріалах; спосіб формування імпульсів високоамплітуд. струмів у гідросередовищі; теоретично обґрунтував і одержав полімерні композиц. матеріали з від’ємним коефіцієнтом Пуассона. Гол. ред. зб. наук. праць «Фізика конденсованих високомолекулярних систем» (від 1993).

Основні праці

Релаксационные и теоретические свойства наполненных полимерных систем. Л., 1980; Молекулярная кибернетика. Л., 1990 (співавт.); Energy dissipation and modulus defect in heterogeneous system based on flexible-chain linear polymers // J. Polymer Science B. 2007. Vol. 49, № 1–2 (співавт.); Фізико-хімічні явища і процеси електроніки. Р., 2010 (співавт.); Фононная релаксация и внутреннее трение в гетерогенных системах на основе поливинилхлорида // Высокомолекуляр. соединения. 2010. Т. 52, № 2 (співавт.).

Рекомендована література

1. Колупаєв Борис Сергійович: біобібліогр. покажч. Р., 2007.

Бібліографічний опис:

Колупаєв Борис Сергійович / Т. І. Поніманська // 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, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-3155>. – Останнє поновлення : 2023.

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