



Высокомолекулярные **СОЕДИНЕНИЯ**

Серия А

Физика полимеров

Журнал теоретической и экспериментальной
химии и физики высокомолекулярных соединений



НАУКА
— 1727 —



СОДЕРЖАНИЕ

Том 67, номер 1, серия А, 2025

ТЕОРИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЕ

Исследование комплексов фуллеренов C_{60}/C_{70} и пептидного дендримера
с гистидиновыми спейсерами методом молекулярно-динамического моделирования

В. В. Безродный, С. Е. Михтанюк, О. В. Шавыкин, И. М. Неелов, Н. Н. Шевелева, Д. А. Маркелов

3

СТРУКТУРА И СВОЙСТВА

Сохранение механических свойств полиметилметакрилата после цикла превышения
температуры стеклования

И. П. Щербаков, С. Б. Еронько, А. Е. Чмель

19

СМЕСИ ПОЛИМЕРОВ

Фазовые переходы в смесях полиэтиленов разных молекулярных масс

С. А. Вишневков, Е. В. Русинова, Е. С. Ключин

23

ТЕХНОЛОГИИ

Опыт малого инновационного предпринимательства на примере политетрафторэтилена

В. М. Бузник, С. А. Хатинов, А. К. Цветников

30
