

СОДЕРЖАНИЕ

ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ. СЕРИЯ А /
POLYMER SCIENCE, SERIES A, 2026, том 68, № 1

Январь—Март

СТРУКТУРА И СВОЙСТВА

Гибкоцепной ароматический пориэфир с редко привитыми боковыми цепями
поли-2-изопропил-2-оксазолина: термочувствительность и поведение в растворах

Е. Б. Тарабукина, А. С. Красова, М. И. Курлыкин, А. В. Теньковцев, А. П. Филиппов

5

Нековалентные взаимодействия полимер—растворитель как причина структурно-молекулярной
пластификации полимеров на основе циклооктена при образовании пленок из растворов.
Оценка изменений конформационной структуры элементарного звена полимера
и поверхностных свойств его пленок во времени

*Л. А. Михалицын, Ю. В. Костина, О. А. Аджиева, Ю. И. Денисова, С. А. Легков,
Е. А. Литманович, Ю. Г. Богданова*

18

ПОЛИМЕРНЫЕ ГЕЛИ

Гидрогели на основе полисахаридов и поливинилового спирта: кинетика набухания
и высвобождения из них лекарственных средств

Т. И. Завязкина, Т. Г. Тюрина, Т. В. Крюк

37

КОМПОЗИТЫ

Получение и исследование твердых дисперсий бензокаина с крахмалом
и карбоксиметилцеллюлозой

*М. А. Хавпачев, В. В. Поцелеев, Ю. М. Крайнова, П. Л. Иванов, Т. В. Крюк,
Н. А. Романенко, О. А. Рябкова, Т. А. Аكوпова, А. Н. Зеленецкий*

53

ТЕОРИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЕ

Модель тиксотропных вязкоупругопластичных сред, учитывающая эволюцию структуры,
и свойства порождаемых ею кривых течения, деформирования, релаксации и ползучести

А. В. Хохлов, В. В. Гулин

67

Таблица соответствия архивных и действующих цифровых
идентификаторов объектов (DOI) выпусков журнала за 2025 г.

135