

СОДЕРЖАНИЕ

Материаловедение и технология новых материалов

- Лавров Н.А. Особенности комплексообразования в системе мономер—растворитель при сополимеризации N-винилсукцинимидом со стиролом 2
- Алексашин В.М., Зеленина И.В., Хмельницкий В.В., Шимкин А.А. Термоаналитическое исследование влияния углеродного наполнителя на реакционную способность олигомеров с бензоксазиновыми циклами в основной цепи 7

Композиционные материалы

- Аллахвердиева Х.В., Кахраманов Н.Т. Термомеханические свойства композитов и их вулканизатов на основе полиэтилена низкой плотности и алюминиевой пудры 14
- Габышева В.А. Применение полимерных композиционных материалов для защиты от коррозии 20
- Измайлов В.В., Новоселова М.В. Электроконтактные свойства композиционного алмазосодержащего медного материала 25

Материалы специального назначения

- Колесников А.А., Дедов А.В., Рыбаков Ю.Н., Кюннап Р.И. Истираемость термопластичного полиуретана после контакта с бензином 30
- Кейбал Н.А., Каблов В.Ф., Цыбулько Н.О., Исмаилов В.В. Разработка огнетеплозащитных покрытий на основе хлорсульфированного полиэтилена с улучшенной адгезией к резинам 35

Информация

- Большаков В.А., Антюфеева Н.В. Обзор методов термического анализа для исследования свойств полимерных композиционных материалов 41
- Новости литературы 48