

СОДЕРЖАНИЕ

Наноматериалы

- Колмаков А. Г., Бурханов Г. С. Особенности классификации и свойств наноматериалов 2
- Козлов Г. В., Заиков Г. Е., Буря А. И., Афашагова З. Х. Микротвердость полимерных гибридных нанокомпозитов 14

Повышение качества материалов

- Халтуринский Н. А., Новиков Д. Д., Жорина Л. А., Рудякова Т. А., Компаниец Л. В. Снижение горючести кабельного полиэтилена 18
- Холиков А. Ж. Влияние двухкомпонентных ингибиторов на коррозию стали в различных средах 21

Полимерные материалы

- Роговина С. З., Алексаян К. В., Компаниец Л. В., Прут Э. В. Получение и изучение свойств биоразлагаемых смесей на основе синтетических и природных полимеров 28
- Терехина С. М. Трибологические свойства эпоксидных материалов 35

К 95-летию со дня рождения академика

- В. В. Кафарова** 44

Информация

- Выставки, конференции 47
- Новости литературы 53
- Вопросы-ответы 57
- Словарь терминов 61