

СОДЕРЖАНИЕ

Стали и сплавы

- Латыпов Р.А., Коростелев А.Б., Агеев Е.В., Семенихин Б.А. Свойства порошков из отходов твердых сплавов ВК8 и Т15К6, полученных методом электроэрозионного диспергирования. 2
- Масленков С.Б. Машиностроительные стали высокой обрабатываемости резанием 7

Композиционные материалы

- Шиц Е.Ю., Семенова Е.С., Корякина В.В. Эксплуатационные и механические свойства алмазно-абразивной композиции на основе сверхвысокомолекулярного полиэтилена 14
- Бескачко В.П., Созыкин С.А., Соколова Е.Р. Механические свойства однослойных углеродных нанотрубок . . . 19

Вспомогательные материалы

- Чуппина С.В. Исторический и физико-химический аспекты развития материаловедения органосиликатных композиций 24
- Нагин А.В., Попов Ю.В., Леденев С.М. Коробков А.Е. Разработка состава трансмиссионного масла ТМ-4 39
- Матковский П.Е., Старцева Г.П., Россиян Л.Н., Белова В.Н., Черная Л.И., Рудаков В.М., Савченко В.И., Седов И.В., Кравцов И.Н. Слюдопигменты и технологии их получения гидролитически-поликонденсационными и парафазными методами 41

- К юбилею Анатолия Георгиевича Синайского. 45

Информация

- Выставки, конференции 46
- Новости литературы 50
- Вопросы-ответы 57
- Словарь терминов 63