

Композиционные материалы

Семенов Б. И., Седых А. М., Рапохина С. С. Исследование структуры углерод-керамических материалов на примере кромки крыла ОК "Буран" 2

Фазылова Д. И., Зенитова Л. А., Хусаинов А. Д., Рахматуллина А. П. Использование древесных отходов для создания новых полиуретановых композиционных материалов 12

Повышение качества материалов

Тавакалян Н. Б., Хечоян С. А., Нагапетян Е. П., Восканян П. С. Энерго- и ресурсосберегающая технология получения водных дисперсий на основе винилацетата 17

Маленко П. И., Захаров С. К., Кузнецов О. В. Анализ высокопрочных химико-термических покрытий, получаемых при одновременном насыщении углеродом и азотом 24

Вспомогательные материалы

Чуппина С. В. Исторический и физико-химический аспекты развития материаловедения органосиликатных композиций 29

Овчиян В. Н. Противокоррозионная эмаль 37

Суровцев А. Б., Кореняко В. А. Композиции пластифицированного поливинилхлорида с боратом цинка в качестве антиприена-дымоподавителя 41

Информация

Выставки, конференции 44

Новости литературы 50

Вопросы-ответы 56

Словарь терминов 60