

СОДЕРЖАНИЕ

Материаловедение и технология новых материалов

Нелюб В.А. Оценка влияния металлизации поверхности углеродной ленты на механические характеристики элементарных нитей	2
Лавров Н.А. Комплексообразование N-винилсукцинимида с электроноакцепторным растворителем	7

Композиционные материалы

Гриб В.В., Зорин В.А., Баурова Н.И. Определение ресурса деталей машин, изготовленных из полимерных композиционных материалов, по совокупности показателей	13
Роговина С.З., Дебердеев Р.Я., Фадеева К.С. Композиции на основе целлюлозы и хитозана	20

Материалы специального назначения

Вигдорович В.И., Алехина О.В. Адсорбция катионов подгруппы железа на глауконите ГБРТО	28
Мухина И.Ю., Мухаметов А.А.-Х., Кошелев А.О. Устранение поверхностных литейных дефектов на отливках из магниевых сплавов методом газодинамического напыления	34

Информация

Михальченков А.М., Ториков В.Е., Дьяченко А.В., Анищенко А.В. Методика определения абразивной износостойкости материалов с различными свойствами	40
Чекмарев А.М. Почему мы так говорим?	44