

Структура и свойства материалов

<i>Ганиев И.Н., Содикова С.С., Алихонова С.Дж., Саидзода Р.Х.</i> Повышение антикоррозионных свойств высокочистого цинка легированием алюминием	3
<i>Нечайкина Т.А., Сомов А.В., Иванов А.Л., Козлова О.Ю.</i> Исследование структуры и свойств прессованных полос из сверхпрочного алюминиевого сплава В-1977 после двухступенчатого старения.	7
<i>Ковтунов А.И., Бочкарев А.Г., Плахотный Д.И.</i> Исследование структуры и свойств наплавленных интерметаллидных сплавов на основе титана.	13

Методы анализа и испытаний

<i>Иванина Е.С., Монастырский В.П., Ершов М.Ю.</i> Количественная оценка образования усадочной пористости по критерию Ниямы.	19
--	----

Композиционные материалы

<i>Бессмертный В.С., Здоренко Н.М., Пучка О.В., Платов Ю.Т., Платова Р.А., Чижова Е.Н.</i> Плазмохимический синтез алюмосиликатных и свинецсиликатных стекломикрошариков	25
<i>Назаров В.Г., Дедов А.В.</i> Проницаемость композиционных волокнистых материалов	31
<i>Аллахвердиева Х.В., Кахраманов Н.Т., Арзуманова Н.Б., Абдалова С.Р.</i> Термодеформационные свойства металлополимерных композитов на основе полиэтилена низкой плотности и меди.	36
<i>Краев И.Д., Сорокин А.Е., Говоров В.А., Пыхтин А.А., Филонова Е.В.</i> Радиопоглощающие полимерные композиты, наполненные железными порошками различной морфологии	41