

Научные исследования

- 3 Ястребинский Р.Н., Дороганов В.А., Ястребинская А.В., Евтушенко Е.И.** Радиационно-термическое упрочнение жаростойкого радиационно-защитного композиционного материала
- 7 Трепалина Ю.Н., Немец И.И., Дороганов В.А., Евтушенко Е.И.** Фазовый состав, микроструктура и термомеханические свойства огнеупорных бетонов на механохимических фосфатсодержащих вяжущих
- 13 Зайцев С.В., Ващилин В.С., Прохоренков Д.С., Нарцев В.М., Евтушенко Е.И.** Рост и микроструктура пленок AlN, формируемых методом квадрупольного магнетронного напыления
- 17 Классен В.К., Коновалов В.М., Новоселов А.Г.** Повышение стойкости футеровки в цементных вращающихся печах рациональным сжиганием топлива
- 21 Онищук В.И., Месяц М.В., Евтушенко Е.И., Дороганов В.А.** Особенности высококонцентрированных вяжущих суспензий на основе керамических материалов и силикатных стекол
- 27 Барбанягрэ В.Д., Котляров Р.А.** Сверхбыстротвердеющий высокопрочный огнеупорный цемент на основе алюмоостанната кальция
- 32 Матюхин П.В., Павленко В.И., Ястребинский Р.Н., Черкашина Н.И., Дороганов В.А., Евтушенко Е.И.** Жаропрочный радиационно-защитный композиционный материал конструкционного назначения
- 37 Орданьян С.С., Вихман С.В., Несмелов Д.Д., Данилович Д.П.** Системы $\text{SiC-Me}^d\text{B}_2$ – основа новых керамических материалов

Производство

- 42 Старков В.К., Полканов Е.Г., Горин Н.А.** Влияние рецептурного состава высокопористых абразивно-керамических масс на их твердость
- 47 Рябцев С.А., Полканов Е.Г.** Исследование свойств абразивно-керамических композиций на основе микрокристаллического корунда