

Научные исследования

- 3 Кузовов С.С., Макаренко К.В.** Исследование теплопередачи в системе «расплав—функциональное покрытие—литейная форма» с использованием в основе покрытия хромита
- 8 Минин С.И., Русин М.Ю., Терехин А.В., Хамидов А.С.** Метод ультразвукового контроля клеевого соединения керамических изделий
- 15 Бабашов В.Г, Максимов В.Г, Варрик Н.М.** Керамический композиционный материал на основе оксидной матрицы, армированной оксидным волокном с углеродным барьерным покрытием
- 21 Непочатов Ю.К., Плетнев П.М., Красный И.Б., Денисова А.А.** Технология нанесения токопроводящего медного покрытия на корундовые подложки методом прямого соединения (DBC)

Сырьевые материалы

- 28 Заверткин А.С., Щипцов В.В.** Современная оценка потенциала высококремнеземистого сырья Карелии для использования в огнеупорах