

Научные исследования

- 3** **Страхов В.И., Арсирий А.И., Павлова Е.А.** Циркониево-шпинельные огнеупоры для изготовления дозирующих устройств МНЛЗ
- 7** **Анциферов В.Н., Борисова И.А., Зиганьшин И.Р., Порозова С.Е.** Проницаемая кордиеритовая керамика с нано- и микропористостью
- 12** **Голубцова Е.С.** Разработка технологических принципов получения композиции на основе нитрида кремния. Часть II. Характеристика состава и свойств смесей порошков на основе нитрида кремния и оценка полученных результатов
- 16** **Литовченко С.В., Питак Я.Н.** Влияние условий формирования на микроструктуру высокоогнеупорных силицидных покрытий на молибдене

Огнеупоры для стекольной промышленности

- 22** **Дзюзер В.Я.** Совершенствование методики расчета теплового баланса регенеративной стекловаренной печи (окончание)

Теплотехника

- 28** **Белюсова В.Ю., Пускин Д.А., Зорин Д.Ю.** Разработка методики расчета распределения температур в многослойной стенке сталеразливочного ковша. Расчет температуры на кожухе ковша с периклазоуглеродистой рабочей футеровкой и антиоксидантом

Производство

- 36** **Валуев А.Г., Чеусов И.С., Артюшин В.А., Босякова Н.А., Степанова Э.В., Мурашко Е.В., Серков В.А.** Опыт изготовления продувочных устройств для промежуточных ковшей на ОАО «ММК»
- 39** **Ахтямов Р.Я.** Туннельная печь конструкции института «УралНИИстром» из сборных элементов полной заводской готовности
- 46** **Шкарупа И.Л., Викулин В.В., Русин М.Ю., Курская В.Н., Рудыкина В.Н., Саванина Н.Н.** Результаты заводских испытаний керамических стеклоплавильных аппаратов

Международное обозрение

- 48** **Войса Й., Едынак Л., Подворны Я., Вала Т., Сивьек-Бьялек Д.** Новые типы основных огнеупоров, не содержащих хрома