

Поздравляем с юбилеем

- 3** К 60-летию кафедры химической технологии высокотемпературных материалов Санкт-Петербургского государственного технологического института (технического университета)

Научные исследования

- 6** Суворов С.А., Слободов А.А., Дука А.П. Термодинамическое моделирование карбоксилированного огнеупора
- 13** Орданьян С.С., Вихман С.В., Булина Е.Н. О строении разрезов $WSi_2-Zr(Hf)B_2$ системы $W-Si-B-Zr(Hf)$
- 16** Примаченко В.В., Мартыненко В.В., Бабкина Л.А., Хончик И.В., Зинченко В.Л., Никулина Л.Н., Бережной М.А. Исследование характера образующихся пор, распределения их по размерам и смачивания расплавом шлака образцов из низкоцементных бетонов корундового и глиноземшпинельного составов
- 22** Лобастов Н.А., Чернявец А.Н. Влияние параметров образцов на величину ударной вязкости конструкционных графитов
- 29** Румянцев В.И., Бойков С.Ю., Осмаков А.С., Фищев В.Н. Квалиметрия микроструктуры реакционноспеченного карбида кремния
- 35** Терещенко И.М., Попов Р.Ю. Энерго- и ресурсосберегающая технология получения кордиеритовой керамики

Огнеупоры для стекольной промышленности

- 39** Щербакова Н.Н., Россихина Г.С., Мурзин И.В. Производство крупноразмерных изделий из огнеупорных бетонов на ОАО «Семилукский огнеупорный завод»

Производство

- 41** Абызов А.Н., Абызов В.А., Клинов О.А., Юферов П.А. Применение изделий из жаростойкого бетона взамен импортных огнеупоров в футеровке установки по производству штапельного стекловолокна

Международное обозрение

- 43** Хоммер Х., Вутц К., фон Зайерль Й. Применение поликарбоксилатных эфиров в качестве дефлокулянтов в огнеупорных бетонах
- 48** Перечень опубликованных статей за 2007 г.