



ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА № 11-12 2018

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Д-р техн. наук **С.Е. Порозова¹**, **В.О. Шоков¹**, **Д.С. Вохмянин¹**, **А.Г. Рогожников²**

ВЛИЯНИЕ ДОБАВОК ОКСИДА МЕДИ НА МИКРОСТРУКТУРУ И ФАЗОВЫЙ СОСТАВ ЧАСТИЧНО СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ОКСИДОМ ИТТРИЯ ДИОКСИДА ЦИРКОНИЯ

Н.Ю. Черкасова, канд. техн. наук **С.В. Веселов**, **А.В. Фелюфьянова**, **Р.И. Кузьмин**, **Р.А. Максимов**, **Р.Р. Хабиров**

ВЛИЯНИЕ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ДОБАВКИ ПЭГ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА 3Y-TZP КЕРАМИКИ

Р.И. Кузьмин, канд. техн. наук **С.В. Веселов**, **Н.Ю. Черкасова**, **А.В. Фелюфьянова**, **В.И. Квашнин**, **Е.Д. Зыкова**

ВЛИЯНИЕ РЕЖИМОВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СВОБОДНОГО СПЕКАНИЯ Al_2O_3 - $(3Y)ZrO_2$ КЕРАМИКИ НА СТРУКТУРУ И СВОЙСТВА ЗАГОТОВОК ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ГИП

Д-р техн. наук **В.М. Сойфер**

МОНОЛИТНАЯ ФУТЕРОВКА СТАЛЕРАЗЛИВОЧНЫХ КОВШЕЙ В СТАЛЕПЛАВИЛЬНЫХ ЦЕХАХ

СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Канд. техн. наук **О.А. Белогурова**, **М.А. Саварина**, **Т.В. Шарай**

ОГНЕУПОРНЫЙ БЕТОН ИЗ ОТХОДОВ ГОРНОРУДНОГО ПРОИЗВОДСТВА КОВДОРСКОГО ГОКА

ИНФОРМАЦИЯ

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2018 ГОДУ. С.39