



ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА № 9 2018

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

М.А. Трофимович, А.В. Иванов, М.А. Лаврин, канд. хим. наук **И.М. Карзов**, канд. хим. наук **Н.В. Максимова**, канд. хим. наук **А.П. Малахо**

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОКИСЛЕНИЯ ГРАФИТОВОЙ ФОЛЬГИ С РАЗЛИЧНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ НА ОСНОВЕ ТЕРМОРАСШИРЕННОГО ГРАФИТА

И.С. Кондрашкова, К.Д. Мартинсон, канд. хим. наук **И.А. Черепкова**

МАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА НАНОРАЗМЕРНОГО ФЕРРИТА ЦИНКА, ПОЛУЧЕННОГО МЕТОДОМ РАСТВОРНОГО ГОРЕНИЯ

Канд. хим. наук **А.И. Клындюк**, канд. хим. наук **Е.А. Чижова**

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КЕРАМИКИ НА ОСНОВЕ СЛОИСТОГО КОБАЛЬТИТА БАРИЯ $Ba_2Co_9O_{14}$

М.Х. Руми, канд. хим. наук **Э.М. Уразаева**, **Э.П. Мансурова**, **Ш.К. Ирматова**, **М.А. Зуфаров**, **Ш.А. Файзиев**, канд. техн. наук **Г.М. Арушанов**

ИССЛЕДОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ХИМИКО-МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ГЛИНИСТОГО СЫРЬЯ УЗБЕКИСТАНА ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ОГНЕУПОРОВ

С.А. Лыщик¹, К.А. Логвина², канд. техн. наук **Н.М. Шалухо²**, д-р техн. наук **М.И. Кузьменков²**

БЕЗОБЖИГОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ ВТОРИЧНОГО ОГНЕУПОРА НА ШТУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ НА ФОСФАТНОЙ СВЯЗКЕ

СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Д-р геол.-мин. наук **В.В. Щипцов**, канд. техн. наук **В.П. Ильина**

МИНЕРАЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫСОКОМАГНЕЗИАЛЬНЫХ ПОРОД И ПИРОКСЕНИТОВ АГАНОЗЕРСКОГО БЛОКА БУРАКОВСКОГО МАССИВА (КАРЕЛИЯ)

