



## ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА №11-12 2019

### НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

А.В. Сакулин, А.П. Маргишвили, А.А. Коваленко, А.В. Скурихин

#### ИССЛЕДОВАНИЕ ВСПУЧЕННОГО ВЕРМИКУЛИТА

С.3-13

Р.И. Кузьмин, Н.Ю. Черкасова, С.В. Веселов, А.В. Фелюфьянова, Я.Г. Калугина, К.А. Антропова

#### ДИСПЕРСНОСТЬ И РЕОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АЛЮМООКСИДНЫХ СУСПЕНЗИЙ, ДИСПЕРГИРОВАННЫХ В БИСЕРНОЙ МЕЛЬНИЦЕ

С.14-18

С.И. Минин, М.Ю. Русин, А.В. Терехин, А.С. Хамицаев, М.Е. Типикин

#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОДУЛЕЙ УПРУГОСТИ ТРЕТЬЕГО ПОРЯДКА ДЛЯ ОЦЕНКИ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ

С.19-25

**Г.Н. Папулова, М.Ю. Квасников**

**ИЗУЧЕНИЕ АДГЕЗИИ МЕЖДУ ЛАКОВОЙ ПЛЕНКОЙ ДЕКОЛИ И ПОРИСТОЙ  
ГЛАЗУРОВАННОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ**

С.26-29

**В.Б. Пономарев**

**СПОСОБ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА СРЕДНЕГО РАЗМЕРА ЧАСТИЦ**

С.30-34

**ИНФОРМАЦИЯ**

**СУКЯСУ СЕМЕНОВИЧУ ОРДАНЬЯНУ — 85 ЛЕТ**

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ В 2019 ГОДУ**