



ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА №7-8 2019

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

М.А. Трофимович, А.В. Иванов, И.М. Карзов, А.П. Малахо, С.Г. Ионов

**ПОЛУЧЕНИЕ КОМПОЗИТНЫХ УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ
ТЕРМОРАСШИРЕННОГО ГРАФИТА С ПОЛИМЕРНЫМ СВЯЗУЮЩИМ**

И.М. Карзов, М.А. Трофимович, Н.А. Тихонов, Д.И. Калугин, С.Г. Ионов, А.П. Малахо

**ВЛИЯНИЕ ДОБАВКИ ДИГИДРОФОСФАТА ЦИНКА НА ОКИСЛИТЕЛЬНУЮ СТОЙКОСТЬ
ГРАФИТОВОЙ ФОЛЬГИ**

Д.Д. Несмелов, С.В. Вихман, Д.П. Данилович, А.С. Зыбина, С.С. Орданьян

**ПЛАЗМОХИМИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ ТИТАНАТА ЛАНТАНА КАК ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СТАДИЯ
ПОЛУЧЕНИЯ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В СИСТЕМЕ LaB_6-TiB_2**

О.А. Сергиевич, Т.В. Колонтаева, Е.М. Дятлова, О.Д. Канафьев

**ИССЛЕДОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗНОСОСТОЙКИХ КЕРАМИЧЕСКИХ
МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ**

СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

В.В. Щипцов, В.П. Ильина

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

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

**ВЛИЯНИЕ МЕТОДОВ ФОРМОВАНИЯ НА СВОЙСТВА ЛЕГКОВЕСНОЙ КЕРАМИКИ ИЗ ГЛИН
АНГРЕНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ**