

ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА

REFRACTORIES & TECHNICAL CERAMICS



ОГНЕУПОРЫ И ТЕХНИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА

№6 2019

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Е.С. Новоселов, Ю.П. Удалов, С.С. Орданьян, А.П. Шевчик
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛИКВИДУС В СИСТЕМЕ $LaB_6-W_2B_5-NbB_2$

Ю.К. Непочатов, П.М. Плетнев, А.А. Денисова, С.А. Кумачева
ВЛИЯНИЕ РЕЖИМА ОБЖИГА И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА КАЧЕСТВО
КОРУНДОВЫХ ПОДЛОЖЕК

А.В. Иванов, М.С. Манылов, И.М. Карзов, Шорникова, А.П. Малахо, С.Г. Ионов
ОПРЕДЕЛЕНИЕ МИНИМАЛЬНОГО НЕОБХОДИМОГО И МАКСИМАЛЬНОГО ДОПУСТИМОГО
УСИЛИЙ ОБЖАТИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕРМОСТОЙКИХ УПЛОТНЕНИЙ НА ОСНОВЕ
ГРАФИТОВОЙ ФОЛЬГИ

С.Е. Баранцева, Ю.А. Климош, О.Ф. Кузьменкова, Н.Н. Гундилович
ФОРМИРОВАНИЕ ПОРИСТОЙ СТРУКТУРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ
МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ МАГМАТИЧЕСКИХ ПОРОД РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

А.А. Денисова, Ю.К. Непочатов, П.М. Плетнев, А.А. Дитц
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПЛЕНОЧНОГО ЛИТЬЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ
КЕРАМИЧЕСКИХ ПОДЛОЖЕК НА ОСНОВЕ ОКСИДА ИЛИ НИТРИДА АЛЮМИНИЯ

Е.М. Дятлова, О.А. Сергиевич, М.А. Руба
СИНТЕЗ ВОЛЛАСТОНИТСОДЕРЖАЩИХ КЕРАМИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ТЕХНИЧЕСКОГО
НАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ