

Зміст журналу
«КЕРАМІКА: наука і життя» № 4(37), 2017

Технології

М.М. Дорошенко

Низькотемпературний синтез нанопорошків алюмомагnezіальної шпінелі з використанням прекурсору на основі комплексу магнію і алюмінію з гліцином..... 6

А.Н. Недбайло, А.Г. Чернышин, Н.П. Кузьминец

Экспериментальное исследование теплопроводности влажных керамических строительных материалов..... 11

Тепломасообмінні процеси

О.В. Супрун, Г.А. Баглюк

Особенности фазообразования при термическом синтезе композитов типа МАХ-фаз, полученных из порошковых смесей на основе систем TiH_2-Al-C та TiH_2-Si-C 16

К.О. Шаповал, А.М. Касумов, Г.В. Лашкарёв

Механизм взаимодействия тонких плёнок группы железа Fe, Co, Ni с подложкой из полиэтилентерефталата..... 25