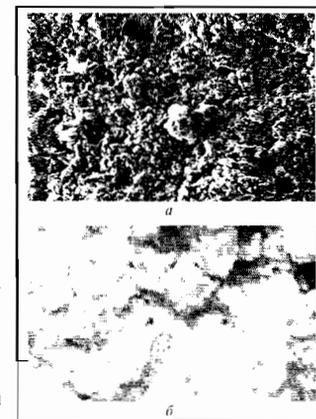
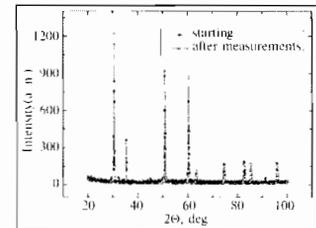
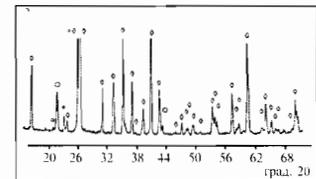
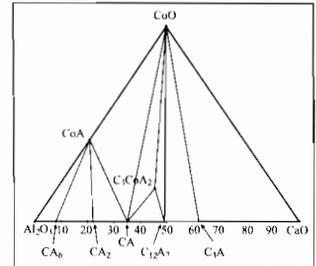


Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора технических наук

## Научные исследования

- 3** Логвинков С.М., Шабанова Г.Н., Рыщенко Т.Д., Корогодская А.Н., Христинич Е.В., Левадная С.В. Анализ твердофазных равновесий в системе  $\text{CaO}-\text{CoO}-\text{NiO}-\text{Al}_2\text{O}_3$ . Часть 1. Термодинамический анализ фазовых равновесий в субсолидусе системы  $\text{CaO}-\text{CoO}-\text{Al}_2\text{O}_3$
- 11** Логвинков С.М., Шабанова Г.Н., Рыщенко Т.Д., Корогодская А.Н., Христинич Е.В., Левадная С.В. Анализ твердофазных равновесий в системе  $\text{CaO}-\text{CoO}-\text{NiO}-\text{Al}_2\text{O}_3$ . Часть 2. Геометротопологический анализ субсолидусного строения системы  $\text{CaO}-\text{CoO}-\text{Al}_2\text{O}_3$
- 15** Семченко Г.Д., Бражник Д.А., Панасенко М.А., Цовма В.В., Вернигора К.П., Анголенко Л.А., Чопенко Н.С., Игнатова А.Н. Украинский дистен-силлиманитовый концентрат. Часть 3. Спекание и муллитизация проб разного размера частиц при нагревании
- 21** Семченко Г.Д., Цовма В.В., Д Бражник.А., Панасенко М.А., Чопенко Н.С., Игнатова А.Н. Украинский дистен-силлиманитовый концентрат. Часть 4. Исследование расширения и ТКЛР образцов
- 26** Барбашов В.И., Чайка Э.В. Влияние механической нагрузки на ионную проводимость диоксида циркония



## Производство

- 29** Хлыстов А.И., Горюшинский И.В., Закирова М.Н., Широков В.А., Чернова Е.А. Получение воздушно-твердеющих фосфатных связующих и жаростойких композитов на их основе
- 38** Прутков Д.В., Бусько В.М., Сокольский В.Э., Вовченко Е.А., Шаповалова Т.Ф. Синтез и спекание муллита в присутствии минерализаторов  $\text{CaO}$  и  $\text{TiO}_2$

## Сырьевые материалы

- 46** Белогурова О.А., Саварина М.А., Шарай Т.В. Огнеупоры из кианитовой руды и карбидизированных гранул

