

НЕОРГАНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр
Российской академии наук "Издательство "Наука" (Москва)

Предыдущее название: Известия Академии наук СССР. Неорганические материалы

Переводная версия: Inorganic Materials

Том: 52 Номер: 8 Год: 2016

Название статьи	Страницы	Цит.
ТВЕРДЫЕ РАСТВОРЫ ОФФРЕТИТА, ДИРЕНЦОИТА И ФЕРРЬЕРИТА <i>Кольцова Т.Н.</i>	803-814	
ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ СИСТЕМЫ $Sb_2Te_3-VI_2Te_3$, ПОЛУЧЕННЫХ КРИСТАЛЛИЗАЦИЕЙ В ЖИДКОСТИ <i>Иванова Л.Д., Петрова Л.И., Гранаткина Ю.В., Мальчев А.Г., Нихезина И.Ю., Никулин Д.С., Райкина О.А.</i>	815-821	
ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ПОЗИЦИОННОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЭПИТАКСИАЛЬНЫХ СЛОЕВ N-CDSE, ВЫРАЩЕННЫХ В КВАЗИЗАМКНУТОМ ОБЪЕМЕ НА КРИСТАЛЛАХ СЛЮДЫ <i>Сенокосов Э.А., Чукица В.И., Хамидуллин Р.А., Чебан В.Н., Один И.Н., Чукичев М.В.</i>	822-825	
ФАЗОВЫЕ РАВНОВЕСИЯ И ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НАСЫЩЕННЫХ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ НА ОСНОВЕ СОЕДИНЕНИЙ $VISeI$, $VI_{19}Se_{27}I_3$, VI_3 СИСТЕМЫ $AG-VI-SE-I$ <i>Мороз Н.В., Прохоренко М.В.</i>	826-830	
МАГНИТНАЯ ДИАГРАММА ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ В СИСТЕМЕ $CoCr_2S_4-Cu_{0.5}In_{0.5}Cr_2S_4$ <i>Аминов Т.Г., Шабунина Г.Г., Бушева Е.В., Новоторцев В.М.</i>	831-844	
ВЛИЯНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПРЕКУРСОРОВ И УСЛОВИЙ ИХ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НА СВОЙСТВА МАГНИТЕРАМИЧЕСКИХ ПОРОШКОВ ВОЛЬФРАМА <i>Колосов В.Н., Мирошниченко М.Н., Орлов В.М.</i>	845-852	
МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ ФАЗЫ С МАТРИЧНЫМ СОСТАВОМ В МОНОКРИСТАЛЛЕ $Ca_2Nb_2O_7$ <i>Томашпольский Ю.Я., Матюк В.М., Садовская Н.В.</i>	853-857	
ПОЛУЧЕНИЕ ПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ЛЕЙКОКСЕНОVOГО КОНЦЕНТРАТА <i>Занавескин К.Л., Лукашев Р.В., Масленников А.Н., Терехов А.В., Махин М.Н., Занавескин Л.Н.</i>	858-864	
ФАЗОВЫЙ СОСТАВ И ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА ЦИРКОНИЯ <i>Мазилин И.В., Балдаев Л.Х., Дробот Д.В., Марчуков Е.Ю., Зайцев Н.Г.</i>	865-873	
ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТЕПЛОЕМКОСТЬ И КОЛЕБАТЕЛЬНЫЕ СПЕКТРЫ $Eu_2Sn_2O_7$ <i>Денисова Л.Т., Иртыго Л.А., Каргин Ю.Ф., Денисов В.М., Белецкий В.В., Шубин А.А.</i>	874-877	
УНИКАЛЬНЫЙ АТОМНЫЙ ГИПЕР-КАГОМЕ-ПОРЯДОК В НЕЦЕНТРОСИММЕТРИЧНОЙ СТРУКТУРЕ $Na_3Ir_3O_8$ <i>Таланов М.В., Широков В.Б., Таланов В.М.</i>	878-886	
ПОЛУЧЕНИЕ $PbGeO_3$ ОКИСЛЕНИЕМ РАСПЛАВОВ $Pb-Ge$ И ИССЛЕДОВАНИЕ ЕГО СВОЙСТВ <i>Денисова Л.Т., Каргин Ю.Ф., Иртыго Л.А., Денисов В.М.</i>	887-890	
ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНЦИЯ ИОНОВ Tb^{3+} В МЕЗОПОРИСТЫХ СТЕКЛАХ, ГЕКСАГИДРАТАХ НИТРАТА И ХЛОРИДА ТЕРБИЯ И В КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЯХ <i>Горелик В.С., Ивичева С.Н., Лепнев Л.С., Литвинова А.О.</i>	891-898	
ФАЗООБРАЗОВАНИЕ И ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КЕРАМИКИ $(Na_{0.5}VI_{0.5})TiO_3-(K_{0.5}Na_{0.5})NbO_3-ViFeO_3$, ЛЕГИРОВАННОЙ ФТОРИДОМ ЛИТИЯ <i>Калева Г.М., Мосунов А.В., Политова Е.Д.</i>	899-904	
РАДИАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КРИСТАЛЛОВ И КЕРАМИК ФТОРИДА КАЛЬЦИЯ, ЛЕГИРОВАННОГО ИТТЕРБИЕМ <i>Ашуров М.Х., Бойбобева С.Т., Нуритдинов И., Гарибин Е.А., Демиденко А.А., Кузнецов С.В., Федоров П.П.</i>	905-913	
МОДИФИКАЦИЯ СВОЙСТВ ПЛЕНОК СУЛЬФИДОВ ОЛОВА ПРИ СПРЕЙ-ПИРОЛИЗЕ <i>Орлецкий И.Г., Марьянчук П.Д., Майструк Э.В., Солован М.Н., Козьярский Д.П., Брус В.В.</i>	914-921	
УСТОЙЧИВЫЕ СУСПЕНЗИИ НАНОПОРОШКОВ ЛЕГИРОВАННЫХ ОКСИДОВ ЦЕРИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОФОРЕТИЧЕСКОГО ОСАЖДЕНИЯ ПОКРЫТИЙ ТОТЭ <i>Калинина Е.Г., Саматов О.М., Сафронов А.П.</i>	922-928	