|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  | | --- | | **Кристаллография** Том: **58**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **4** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2013** |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** | |  | | | | |  | | | | | **КРИСТАЛЛОГРАФИЧЕСКАЯ СИММЕТРИЯ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069321)) | [**СТРУКТУРНЫЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ ГЕЛИКОИДАЛЬНОПОДОБНЫХ БИОПОЛИМЕРОВ В РАМКАХ АЛГЕБРАИЧЕСКОЙ ТОПОЛОГИИ. I. ОСОБЫЙ КЛАСС УСТОЙЧИВЫХ ЛИНЕЙНЫХ СТРУКТУР, ОПРЕДЕЛЯЕМЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬЮ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ ПОЛИТОПОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069321) *Самойлович М.И., Талис А.Л.* | 519 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069321) | | **ТЕОРИЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069322)) | [**КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ САМОСБОРКИ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР ЦЕОЛИТОВ CA64(SR,K,BA)48(CU12(O,CL))4[SI192AL192O786](H2O)N(TSCHOERTNERITE,TSC, *V* = 31 614 A3) И CA2K2[AL6SI6O24](H2O)10(WILLHENDERSONITE, CHA, *V* = 804 A3) ИЗ ТЕМПЛАТИРОВАННЫХ НАНОКЛАСТЕРОВ-ПРЕКУРСОРОВ К48 И К12**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069322) *Илюшин Г.Д., Блатов В.А.* | 528 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069322) | | **ДИФРАКЦИЯ И РАССЕЯНИЕ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069323)) | [**ИССЛЕДОВАНИЕ СТРУКТУРЫ КЕРАМИЧЕСКИХ ТВЕРДЫХ РАСТВОРОВ LIХNA1ХTA0.1NB0.9O3 МЕТОДАМИ РЕНТГЕНОСТРУКТУРНОГО АНАЛИЗА И СПЕКТРОСКОПИИ КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ СВЕТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069323) *Сидоров Н.В., Палатников М.Н., Теплякова Н.А., Обрядина Е.Ю., Алёшина Л.А., Евдокимова Н.А., Феклистова Е.П.* | 538 | 0 | | **СТРУКТУРА НЕОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069324)) | [**МОРФОТРОПИЯ, ИЗОМОРФИЗМ И ПОЛИМОРФИЗМ СЛОЖНЫХ ОКСИДОВ НА ОСНОВЕ LN2M2O7 (*LN* = LALU, Y, SC; *M* = TI, ZR, HF, SN)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069324) *Шляхтина А.В.* | 545 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069324) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069325)) | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА [https://elibrary.ru/GET_ITEM_IMAGE.ASP?ID=19069325&IMG=FO_1_1.GIF](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069325) ’’’-(ZN1XCDX)3AS2, *X* = 0.26**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069325) *Володина Г.Ф., Захвалинский В.С., Кравцов В.Х.* | 561 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069326)) | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА МОНОКРИСТАЛЛА ND5MO3O16 ПРИ *Т* = 30 K**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069326) *Алексеева О.А., Верин И.А., Дудка А.П., Новикова Н.Е., Антипин А.М., Сорокина Н.И.* | 567 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069326) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069327)) | [**РЕНТГЕНОГРАФИЧЕСКОЕ И НЕЙТРОНОГРАФИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФЕКТНОЙ СТРУКТУРЫ КРИСТАЛЛОВ “AS GROWN” НЕСТЕХИОМЕТРИЧЕСКОЙ ФАЗЫ Y0.715CA0.285F2.715**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069327) *Болотина Н.Б., Калюканов А.И., Черная Т.С., Верин И.А., Бучинская И.И., Сорокин Н.И., Соболев Б.П.* | 574 | [9](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069327) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069328)) | [**НОВЫЙ КАРКАСНЫЙ ВОДНЫЙ СИЛИКАТ K3SC[SI3O9] · H2O, РОДСТВЕННЫЙ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОМУ БЕЗВОДНОМУ K3HO[SI3O9], И СИММЕТРИЙНЫЙ АНАЛИЗ ФАЗОВОГО ПЕРЕХОДА С ПРЕДСКАЗАНИЕМ СТРУКТУР**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069328) *Белоконева Е.Л., Зорина А.П., Димитрова О.В.* | 585 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069328) | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069329)) | [**ПРЕЦИЗИОННОЕ УТОЧНЕНИЕ КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ CA3GA2GE4O14ПРИ 295 И 100 K И АНАЛИЗ РАЗУПОРЯДОЧЕНИЯ АТОМНЫХ ПОЗИЦИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069329) *Дудка А.П., Милль Б.В.* | 593 | [15](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069329) | | **ДИНАМИКА РЕШЕТКИ И ФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069330)) | [**РАЗМЫТЫЙ ФАЗОВЫЙ ПЕРЕХОД ИЗ СУПЕРИОННОГО В НЕСУПЕРИОННОЕ СОСТОЯНИЕ В МОНОКРИСТАЛЛЕ CU1.8SE**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069330) *Биккулова Н.Н., Степанов Ю.М., Биккулова Л.В., Курбангулов А.Р., Кутов А.Х., Карагулов Р.Ф.* | 603 | 0 | | **ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КРИСТАЛЛОВ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069331)) | [**РОСТ КРИСТАЛЛОВ И ДЕФЕКТНАЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА CDF2 И НЕСТЕХИОМЕТРИЧЕСКИХ ФАЗ CD1 - XRXF2 + X (*R*  РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И IN). 6. ПОЛУЧЕНИЕ И ИОННАЯ ПРОВОДИМОСТЬ МОНОКРИСТАЛЛА CD0.904IN0.096F2.096**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069331) *Сорокин Н.И., Сульянова Е.А., Бучинская И.И., Артюхов А.А., Соболев Б.П.* | 609 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069332)) | [**ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ ОКСОФТОРИДА СУРЬМЫ SB3O2F5**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069332) *Сорокин Н.И., Соболев Б.П.* | 613 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069333)) | [**ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ЭЛЕКТРОНОВ ПРОВОДИМОСТИ В КРИСТАЛЛАХ ГРАНАТА Y3FE5O12**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069333) *Ломако И.Д.* | 616 | 0 | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069334)) | [**РЕФРАКТОМЕТРИЯ ОДНООСНО ЗАЖАТЫХ КРИСТАЛЛОВ ТГС С ПРИМЕСЬЮ *L*-ТРЕОНИНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069334) *Стадник В.И., Кирык Ю.И.* | 624 | 0 | | **РОСТ КРИСТАЛЛОВ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069335)) | [**ВЫРАЩИВАНИЕ И НЕКОТОРЫЕ СВОЙСТВА СМЕШАННЫХ КРИСТАЛЛОВ K2NIXCO1 -X(SO4)2 · 6H2O**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069335) *Васильева Н.А., Григорьева М.С., Гребенев В.В., Волошин А.Э.* | 630 | [8](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=19069335) | | **HЕКРОЛОГИ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069336)) | [**АЛЕКСАНДР ПЕТРОВИЧ ХОМЯКОВ (02.04.193312.10.2012)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069336) | 635 | 0 | | **ИНФОРМАЦИЯ** | | | | | [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(19069337)) | [**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИТОГАХ КОНКУРСА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ НА СОИСКАНИЕ ПРЕМИИ ИМЕНИ Ю.Т. СТРУЧКОВА ЗА 2012 Г. И ОБ ОБЪЯВЛЕНИИ ОЧЕРЕДНОГО (СЕМНАДЦАТОГО) КОНКУРСА 2013 Г**](https://elibrary.ru/item.asp?id=19069337) | 636 | 0 | | |  |