|  |
| --- |
| **Кристаллография** Том: **56**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **1** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2011** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** |
|  |
|  |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КИРИЛЛ СЕРГЕЕВИЧ АЛЕКСАНДРОВ † (9.01.193110.07.2010)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598788) | 5-6 | 0 |
| **СТАТЬИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ПАМЯТИ К.С. АЛЕКСАНДРОВА** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**НАРУШЕНИЕ ЛОКАЛЬНОЙ СИММЕТРИИ ОТРИЦАТЕЛЬНО ЗАРЯЖЕННЫХ ПРИМЕСНЫХ ЦЕНТРОВ В SRTI1 - XMNXO3**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598789)*Квятковский О.Е.* | 7-12 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598789) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ПЕРОВСКИТОПОДОБНЫЕ ФТОРИДЫ И ОКСИФТОРИДЫФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ И КАЛОРИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598790)*Флёров И.Н., Горев М.В., Трессо A., Лапташ Н.М.* | 13-21 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598790) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**СПЕКТР КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ И ФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ В ЭЛЬПАСОЛИТЕ RB2KINF6**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598791)*Крылов А.С., Крылова С.Н., Втюрин А.Н., Суровцев Н.В., Адищев С.В., Воронов В.Н., Орешонков А.С.* | 22-27 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598791) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**НИЗКОЧАСТОТНАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ РЕЛАКСАЦИЯ В КРИСТАЛЛАХ СОО**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598792)*Гриднев С.А.* | 28-32 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**НОВЫЕ СВЕДЕНИЯ О ФАЗОВОМ ПЕРЕХОДЕ В SRALF5**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598793)*Бондарев В.С., Васильев А.Д., Горев М.В., Мельникова С.В., Исаенко Л.И.* | 33-38 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ВЛИЯНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОЛЯ НА ПРОЦЕССЫ УСТАЛОСТИ ТОНКИХ СЕГНЕТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПЛЕНОК**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598794)*Сидоркин А.С., Нестеренко Л.П., Даринский Б.М., Сидоркин А.А., Булавина Г.Г.* | 39-41 | [6](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598794) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПЛЕНОК БЕТАИН ФОСФИТА И ДЕЙТЕРИРОВАННОГО БЕТАИН ФОСФИТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598795)*Балашова Е.В., Кричевцов Б.Б., Зайцева Н.В., Панкова Г.А., Фредерикс И.Д., Леманов В.В.* | 42-47 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598795) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ФАЗООБРАЗОВАНИЕ В ПРОЦЕССЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ СТЕКОЛ СОСТАВА SRO · 2B2O3**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598796)*Зайцев А.И., Замков А.В., Королева Н.С., Молокеев М.С., Черепахин А.В.* | 48-55 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598796) |
| **СТАТЬИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ПАМЯТИ Б.Н. ГРЕЧУШНИКОВА** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ПРИМЕНЕНИЕ ИНТЕРФЕРЕНЦИОННО-ПОЛЯРИЗАЦИОННЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОПТИЧЕСКОГО АБСОРБЦИОННОГО АНАЛИЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598797)*Колесников С.А., Колесникова Е.С., Писаревский Ю.В., Турутин Ю.А.* | 56-60 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598797) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ОПТИМИЗАЦИЯ ГЕНЕТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА СОВМЕСТНОЙ ПОДГОНКИ КРИВЫХ РЕНТГЕНОВСКОГО РАССЕЯНИЯ РАЗЛИЧНОГО ТИПА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598798)*Сутырин А.Г., Имамов Р.М.* | 61-64 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598798) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ОБ УПРОЧНЕНИИ КРИСТАЛЛОВ ПОСРЕДСТВОМ ИММОБИЛИЗАЦИИ ДИСЛОКАЦИЙ ПОДВИЖНЫМИ ПРИМЕСЯМИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598799)*Петухов Б.В.* | 65-71 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598799) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РОСТ И МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МОНОКРИСТАЛЛОВ ПАРАТЕЛЛУРИТА ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598800)*Скворцова Н.П., Ломонов В.А., Виноградов А.В.* | 72-76 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598800) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КВАДРАТИЧНЫЕ НЕЛИНЕЙНЫЕ ВОСПРИИМЧИВОСТИ КРИСТАЛЛОВ ТАРТРАТОВ НЕКОТОРЫХ МЕТАЛЛОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598801)*Лабутина М.Л., Марычев М.О., Портнов В.Н., Сомов Н.В., Чупрунов Е.В.* | 77-79 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598801) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ САМОСБОРКИ КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ПАУЛИНГИТА ИЗ СУПРАПОЛИЭДРИЧЕСКИХ НАНОКЛАСТЕРОВ-ПРЕКУРСОРОВ K6, K16 И K20**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598802)*Илюшин Г.Д., Блатов В.А.* | 80-88 | [11](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598802) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ПЬЕЗООПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА НЕСОРАЗМЕРНО МОДУЛИРОВАННЫХ КРИСТАЛЛОВ K2ZNCL4**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598803)*Стадник В.И., Когут З.О., Брезвин Р.С.* | 89-94 | 0 |
| **ТЕОРИЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КОМБИНАТОРНЫЙ ПОДХОД ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ СВЕРХСТРУКТУР ТИПА NACL**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598804)*Бубликов Д.Н.* | 95-106 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**СТРУКТУРА 3*D*-ГРАФИТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598805)*Беленков Е.А., Али-Паша В.А.* | 107-112 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598805) |
| **ДИФРАКЦИЯ И РАССЕЯНИЕ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ЭЛЕКТРОНОГРАММЫ С МАКСИМУМАМИ ТЕПЛОВОГО ДИФФУЗНОГО РАССЕЯНИЯ ВОКРУГ КИКУЧИ-ЛИНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598806)*Караханян Р.К., Караханян К.Р.* | 113-115 | 0 |
| **СТРУКТУРА НЕОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА (PB4.8NA1.2)[SI8(SI1.2B0.8)O25] С НОВЫМ ДВОЙНЫМ ТЕТРАЭДРИЧЕСКИМ СЛОЕМ И ЕЕ СОПОСТАВЛЕНИЕ С ХИТТШЕИТОМ, БАРИСИЛИТОМ, БЕНИТОИТОМ И ЛАНГАСИТОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598807)*Белоконева Е.Л., Димитрова О.В.* | 116-122 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598807) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ДЕФЕКТЫ УКЛАДКИ СЛОЕВ В ЛИЗАРДИТАХ 1*Т* ПО ДАННЫМ ДИФРАКЦИИ ЭЛЕКТРОНОВ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ДИФРАКЦИОННЫХ ЭФФЕКТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598808)*Жухлистов А.П.* | 123-127 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598808) |
| **СТРУКТУРА ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕНТГЕНОСТРУКТУРНОЕ КАРТИРОВАНИЕ В ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКОМ ДИЗАЙНЕ. 17. КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ И МОЛЕКУЛЯРНАЯ СТРУКТУРЫ “МОЛЕКУЛЫ МЕСЯЦА” И ЕЕ ГИДРИРОВАННОЙ ФОРМЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598809)*Рыбаков В.Б., Алексеев Р.С., Куркин А.В., Юровская М.А.* | 128-133 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**МОЛЕКУЛЯРНАЯ И КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО*П-*ОКТИЛОКСИФЕНИЛ-*П-*ПЕНТИЛОКСИБЕНЗОАТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598810)*Константинов И.И., Лермонтова Э.Х., Кузьмина Л.Г.* | 134-137 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА PBUO2(CH3COO)4(H2O)3**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598811)*Сережкина Л.Б., Вологжанина А.В., Клепов В.В., Сережкин В.Н.* | 138-141 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598811) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ 4-ФЕНИЛТИОСЕМИКАРБАЗОНОВ 6-МЕТИЛ- И 6-БРОМ-2-ФОРМИЛПИРИДИНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598812)*Чумаков Ю.М., Цапков В.И., Антосяк Б.Я., Симонов Ю.А., Янелли С., Байрак Н.Н., Гуля А.П., Паломарес-Санчес С.А.* | 142-146 | 0 |
| **РЕАЛЬНАЯ СТРУКТУРА КРИСТАЛЛОВ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**АКУСТИЧЕСКИЙ И ОПТИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПОЛОСЫ ЛЮДЕРСА В АЛЮМИНИЙ-МАГНИЕВОМ СПЛАВЕ АМГ6**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598813)*Шибков А.А., Золотов А.Е.* | 147-154 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598813) |
| **ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КРИСТАЛЛОВ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕЛАКСАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В НЕУПОРЯДОЧЕННЫХ ГЕТЕРОГЕННЫХ ДИЭЛЕКТРИКАХ: СТАТИСТИЧЕСКИЕ СМЕСИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598814)*Турик А.В., Родинин М.Ю.* | 155-157 | 0 |
| **ПОВЕРХНОСТЬ, ТОНКИЕ ПЛЕНКИ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ВЫРАЩИВАНИЕ НА КРИСТАЛЛАХ SRTIO3 ПЛЕНОК YBA2CU3O7 С НАКЛОНОМ К ПОВЕРХНОСТИ CUO-ПЛОСКОСТЕЙ, РАЗВЕРНУТЫХ ВОКРУГ ОСИ [100]**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598815)*Степанцов Е.А., Ломбарди Ф., Винклер Д.* | 158-162 | 0 |
| **НАНОМАТЕРИАЛЫ** |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**О СТРУКТУРЕ МОНОСЛОЕВ ПОРФИРИН-ФУЛЛЕРЕНОВОЙ ДИАДЫ НА ПОВЕРХНОСТИ ВОДНОЙ СУБФАЗЫ И ТВЕРДОЙ ПОДЛОЖКЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598816)*Дьякова Ю.А., Суворова Е.И., Орехов А.С., Алексеев А.С., Клечковская В.В., Терещенко Е.Ю., Ткаченко Н.В., Лемметюйнен Х., Фейгин Л.А., Ковальчук М.В.* | 163-169 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=15598816) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ТЕМПЕРАТУРНАЯ ЭВОЛЮЦИЯ СТРУКТУРЫ НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА МЕДИ В ПОРИСТЫХ СТЕКЛАХ1**](https://elibrary.ru/item.asp?id=15598817)*Голосовский И.В., Набережнов А.А., Курдюков Д.А., Миребо И., Андре Ж.* | 170-174 | 0 |