|  |
| --- |
| **Кристаллография** Том: **57**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **5** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2012** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** |
|  |
|  |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**СТОЛЕТИЕ ОТКРЫТИЯ ДИФРАКЦИИ РЕНТГЕНОВСКИХ ЛУЧЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868276)*Илюшин А.С., Ковальчук М.В.* | 693 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868276) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ОБРАТНОЕ РАССЕЯНИЕ РЕНТГЕНОВСКИХ ЛУЧЕЙ (ДИФРАКЦИЯ НА УГОЛ БРЭГГА https://elibrary.ru/GET_ITEM_IMAGE.ASP?ID=17868277&IMG=FO_1_1.GIF/2)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868277)*Лидер В.В.* | 705 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕНТГЕНОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ПОЛНОГО ВНЕШНЕГО ОТРАЖЕНИЯ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БЕЛКОВ С ИОНАМИ МЕТАЛЛОВ В БИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868278)*Новикова Н.Н., Ковальчук М.В., Юрьева Э.А., Коновалов О.В., Рогачев А.В., Степина Н.Д., Сухоруков В.С., Царегородцев А.Д., Чухрай Е.С., Якунин С.Н.* | 727 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868278) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**О ТРЕХ “ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ” КУБИЧЕСКИХ И РОМБОЭДРИЧЕСКИХ СТРУКТУР В ТРАКТОВКЕ КОНСЕРВАТИВНОСТИ “СИЛОВЫХ СКЕЛЕТОВ”**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868279)*Борисов С.В., Магарилл С.А., Первухина Н.В.* | 735 | [6](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868279) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕНТГЕНОВСКАЯ ДИФРАКЦИОННАЯ ТОПОГРАФИЯ В ФИЗИЧЕСКОМ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868280)*Шульпина И.Л., Прохоров И.А.* | 740 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868280) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕНТГЕНОВСКАЯ ТОПОГРАФИЯ КРИСТАЛЛА ТЕТРАГОНАЛЬНОГО ЛИЗОЦИМА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868281)*Волошин А.Э., Ковалев С.И., Лясникова М.С., Мухамеджанов Э.Х., Борисов М.М., Ковальчук М.В.* | 750 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868281) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КОМПЬЮТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ДВУМЕРНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ В МЕТОДЕ ФАЗОВОГО КОНТРАСТА ЦЕРНИКЕ ДЛЯ ЖЕСТКИХ РЕНТГЕНОВСКИХ ЛУЧЕЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868282)*Кон В.Г., Орлов М.А.* | 756 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ИССЛЕДОВАНИЕ СЕЙСМОАКУСТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ НЕКОТОРЫХ ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ЯДЕРНЫХ РЕАКТОРАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868283)*Никитин А.Н., Васин Р.Н., Иванкина Т.И., Круглов А.А., Локаичек Т., Фан Л.Т.Н.* | 762 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ОСОБЕННОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АЛЮМИНИЯ С ЭВТЕКТИКОЙ GA85IN15 ПО ДАННЫМ РЕНТГЕНОВСКОЙ СИНХРОТРОННОЙ ДИАГНОСТИКИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868284)*Низовский А.И., Бухтияров В.И., Велигжанин А.А., Зубавичус Я.В., Мурзин В.Ю., Чернышов А.А., Хлебников А.С., Сенин Р.А., Казаков И.В., Воробьев А.А.* | 774 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868284) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**СОПОСТАВЛЕНИЕ ДАННЫХ РЕНТГЕНОВСКОЙ МИКРОТОМОГРАФИИ И ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО АНАЛИЗА ПРИ ИЗУЧЕНИИ СТРУКТУРНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ КОСТНОЙ ТКАНИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868285)*Асадчиков В.Е., Сенин Р.А., Благов A.Е., Бузмаков А.В., Гулимова В.И., Золотов Д.А., Орехов А.С., Осадчая А.С., Подурец К.М., Савельев С.В., Серегин А.Ю., Терещенко Е.Ю., Чукалина М.В., Ковальчук М.В.* | 782 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868285) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**СКОЛЬЗЯЩАЯ ДИНАМИЧЕСКАЯ ДИФРАКЦИЯ РЕНТГЕНОВСКИХ ЛУЧЕЙ НА КРИСТАЛЛЕ С ПРОФИЛИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868286)*Гаевский А.Ю., Голентус И.Э., Молодкин В.Б.* | 791 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868286) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**РЕНТГЕНОСТРУКТУРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕТЕРОВАЛЕНТНОГО СОЕДИНЕНИЯ МЕДИ [CU4(OH)4BIPY4][СU2(B10H10)3] · 4CH3CN**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868287)*Полякова И.Н.* | 799 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ВОДОРОДНЫЕ СВЯЗИ В КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУРАХ ВАНАДИЛФОСФАТОВ RB(VO2)[HPO4] И CSAL(VO)[PO4]2(H2O)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868288)*Якубович О.В., Стил Я., Яковлева Е.В., Димитрова O.В.* | 805 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ И МОЛЕКУЛЯРНАЯ СТРУКТУРА 4-ГЕКСИЛОКСИФЕНИЛОВОГО ЭФИРА 4-ПЕНТИЛБЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868289)*Гунина М.А., Лермонтова Э.Х., Пестов С.М., Кузьмина Л.Г.* | 816 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868289) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА НОВОГО МИНЕРАЛА ЛАНШТАЙНИТА ZN4(SO4)(OH)6 · 3H2O**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868290)*Расцветаева Р.К., Аксёнов С.М., Чуканов Н.В., Верин И.А.* | 820 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868290) |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**УТОЧНЕНИЕ КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ ДИОПСИДА (CA0.8FE0.2)(MG0.8FE0.2)SI2O6 ИЗ ГАЗАХСКОГО ПРОГИБА (АЗЕРБАЙДЖАН)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868291)*Ширинова А.Ф., Чирагов М.И., Джафаров С.Э., Гасанлы М.Р.* | 825 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ВОЗМОЖНЫЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СОСТОЯНИЯ СПЛАВОВ СТЕХИОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА *AB* НА ОСНОВЕ ГЦК-, ОЦК- И ПК-РЕШЕТОК**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868292)*Искандаров А.М., Дмитриев С.В.* | 829 | 0 |
| https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif | [**ВЫВОД ПРАВИЛ ЭКВИВАЛЕНТНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОЗИЦИЙ В КРИСТАЛЛАХ. ДИССИММЕТРИЗАЦИЯ БАРИТА ПО СПЕКТРАМ ЭПР**](https://elibrary.ru/item.asp?id=17868293)*Хасанов Р.А., Низамутдинов Н.М., Хасанова Н.М., Винокуров В.М., Морозов Г.С., Кривцов А.О.* | 834 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=17868293) |