|  |
| --- |
| **Кристаллография** Том: **56**https://elibrary.ru/pic/1pix.gifНомер: **4** https://elibrary.ru/pic/1pix.gifГод: **2011** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Страницы** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525574)) | [**ПАМЯТИ БОРИСА КОНСТАНТИНОВИЧА ВАЙНШТЕЙНА (К 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525574) | 579-580 | 0 |
| **ОБЗОРЫ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525575)) | [**КРИСТАЛЛОГРАФИЯ  МЕТОДОЛОГИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ XXI ВЕКА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525575) *Ковальчук М.В.* | 581-595 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525575) |
| **СТРУКТУРА МАКРОМОЛЕКУЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525576)) | [**БЕЛКОВО-ЛИПИДНЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ, ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСИТ “БЫТЬ ИЛИ НЕ БЫТЬ” ЖИВОЙ КЛЕТКЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525576) *Владимиров Ю.А., Ноль Ю.Ц., Волков В.В.* | 596-603 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525576) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525577)) | [**УРИДИНФОСФОРИЛАЗА  БИОМЕДИЦИНСКИЙ И СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТЫ. ОБЗОР**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525577) *Лашков А.А., Жухлистова Н.Е., Серёгина Т.А., Габдулхаков А.Г., Михайлов А.М.* | 604-634 | 0 |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525578)) | [**РЕНТГЕНОСТРУКТУРНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПЛЕКСА КАТАЛАЗЫ *PENICILLIUM VITALE* С АМИНОТРИАЗОЛОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525578) *Боровик А.А., Гребенко А.И., Мелик-Адамян В.Р.* | 635-640 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525578) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525579)) | [**ПРОСТРАНСТВЕННАЯ СТРУКТУРА РЕКОМБИНАНТНОЙ КАРБОКСИПЕПТИДАЗЫ Т ИЗ *THERMOACTYNOMYCES VULGARIS*, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ СВЯЗАННЫХ ИОНОВ КАЛЬЦИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525579) *Акпаров В.Х., Тимофеев В.И., Куранова И.П.* | 641-647 | [4](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525579) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525580)) | [**КРИСТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА РИБОСОМНОГО БЕЛКА L1 ИЗ БАКТЕРИИ *AQUIFEX AEOLICUS***](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525580) *Никонова Е.Ю., Тищенко С.В., Габдулхаков А.Г., Шкляева А.А., Гарбер М.Б., Никонов С.В., Невская Н.А.* | 648-652 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525580) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525581)) | [**СТРУКТУРНЫЙ ПОЛИМОРФИЗМ И РАСТВОРИМОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ПРИМЕРЕ ПЕРИНДОПРИЛА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525581) *Богданов Н.Ю., Горчаков К.А., Пучнин В.С., Степанов В.А., Хмелевская В.С.* | 653-655 | 0 |
| **СТРУКТУРA ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525582)) | [**МОЛЕКУЛЯРНЫЕ СТРУКТУРЫ И КРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ УПАКОВКИ 2-СТИРИЛХИНОЛИНА И ЕГО ПРОИЗВОДНЫХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525582) *Кузьмина Л.Г., Ситин А.Г., Гулакова Е.Н., Федорова О.А., Лермонтова Э.Х., Чураков А.В.* | 656-666 | 0 |
| **ЖИДКИЕ КРИСТАЛЛЫ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525583)) | [**ФОТОНИКА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СТРУКТУР. ОБЗОР**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525583) *Палто С.П., Блинов Л.М., Барник М.И., Лазарев В.В., Уманский Б.А., Штыков Н.М.* | 667-697 | [11](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525583) |
| **НАНОМАТЕРИАЛЫ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525584)) | [**ПРОСВЕЧИВАЮЩАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ МИКРОСКОПИЯ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ КРИСТАЛЛОГРАФИИ НАНОМАТЕРИАЛОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525584) *Имамов Р.М., Клечковская В.В., Суворова Е.И.* | 698-710 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525584) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525585)) | [**РАЗМЕРНЫЕ ЭФФЕКТЫ МЕХАНОХИМИИ ОКСИДОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525585) *Каневский В.М.* | 711-718 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525585) |
| **ДИНАМИКА РЕШЕТКИ И ФАЗОВЫЕ ПЕРЕХОДЫ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525586)) | [**К ВОПРОСУ О “КОЛОССАЛЬНОМ” МАГНИТОЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ЭФФЕКТЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525586) *Пикин С.А.* | 719-724 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525586) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525587)) | [**ПЕРВОПРИНЦИПНЫЕ РАСЧЕТЫ ДИНАМИКИ РЕШЕТКИ И ФАЗОВОЙ ДИАГРАММЫ НАТРИЯ ПРИ ВЫСОКИХ ДАВЛЕНИЯХ И ТЕМПЕРАТУРАХ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525587) *Максимов Е.Г., Лепешкин С.В., Магницкая М.В.* | 725-728 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525587) |
| **ПОВЕРХНОСТЬ, ТОНКИЕ ПЛЕНКИ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525588)) | [**СИСТЕМНО-СТРУКТУРНОЕ МОДУЛЬНОЕ ОБОБЩЕНИЕ КРИСТАЛЛОГРАФИИ СВЯЗАННОЙ ВОДЫ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ ПРОЦЕССОВ В БИОСИСТЕМАХ НА АТОМНО-МОЛЕКУЛЯРНОМ УРОВНЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525588) *Бульенков Н.А.* | 729-746 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525588) |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525589)) | [**ПОЛУЧЕНИЕ ПЛЕНОК PB1-XSMX*X*(ГДЕ *X*SE, TE; *X* = 0.010.04) НА ПОРИСТОМ КРЕМНИИ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525589) *Гусейнов Г.Г., Гасанов Г.А.* | 747-750 | 0 |
| **РОСТ КРИСТАЛЛОВ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525590)) | [**КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСА ДВУХДОМЕННОГО N-КОНЦЕВОГО ФРАГМЕНТА АРХЕЙНОГО РИБОСОМНОГО БЕЛКА L10 (P0) СО СПЕЦИФИЧЕСКИМ ФРАГМЕНТОМ 23S РРНК**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525590) *Кравченко О.В., Митрошин И.В., Габдулхаков А.Г., Никонов С.В., Гарбер М.Б.* | 751-753 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=16525590) |
| **ЮБИЛЕИ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525591)) | [**БОРИС ВЛАДИМИРОВИЧ ПЕТУХОВ (К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525591) | 754-755 | 0 |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525592)) | [**AНАТОЛИЙ СТЕПАНОВИЧ СОНИН (К 80-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525592) | 756-757 | 0 |
| **ИНФОРМАЦИЯ** | | | |
| [https://elibrary.ru/images/pdf_green.gif](javascript:load_article(16525593)) | [**БЮЛЛЕТЕНЬ НАЦИОНАЛЬНОГО КОМИТЕТА КРИСТАЛЛОГРАФОВ РОССИИ, № 1 HTTP://NS.CRYS.RAS.RU/RNCC**](https://elibrary.ru/item.asp?id=16525593) | 758-768 | 0 |