**[ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ХИМИЯ](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=25270)**

Институт физической химии им. Л.В. Писаржевского НАН Украины *(Киев)*

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Том: **53**Номер: **5** Год: **2017** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
|  | [**СОДЕРЖАНИЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458210) | 265-266 | 0 |
|  | [**К 90-ЛЕТИЮ ИНСТИТУТА ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Л. В. ПИСАРЖЕВСКОГО НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК УКРАИНЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458211) | 267-268 | 0 |
| **ХИМИЯ** | | | |
|  | [**НАНОКОМПОЗИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩИХ ПОЛИМЕРОВ РАЗЛИЧНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458212) *Кошечко В.Г., Посудиевский О.Ю., Курысь Я.И., Походенко В.Д.* | 269-278 | 0 |
|  | [**ВЛИЯНИЕ СТРОЕНИЯ НА МАГНИТНЫЕ И ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ СВОЙСТВА КООРДИНАЦИОННЫХ СОЕДИНЕНИЙ 3*D*-И4*F*-МЕТАЛЛОВ И НАНОКОМПОЗИТОВ НА ИХ ОСНОВЕ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458213) *Павлищук В.В.* | 279-286 | 0 |
|  | [**НАНОРАЗМЕРНЫЕ ЭФФЕКТЫ В ГЕТЕРОГЕННО-КАТАЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ НА ОКСИДАХ МЕДИ, ЖЕЛЕЗА И ЦИРКОНИЯ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458214) *Стрижак П.Е., Пятницкий Ю.И., Долгих Л.Ю., Космамбетова Г.Р., Трипольский А.И., Калишин Е.Ю., Бычко И.Б.* | 287-295 | 0 |
|  | [**СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН КАТАЛИЗАТОРОВ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ С УЧАСТИЕМ СПИРТОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458215) *Орлик С.Н.* | 296-305 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=30458215) |
|  | [**НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ПОЛУЧЕНИЮ МИКРО- И МЕЗОПОРИСТЫХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458216) *Швец А.В., Щербань Н.Д., Колотилов С.В.* | 306-314 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=30458216) |
|  | [**НАНОЧАСТИЦЫ AG-IN-S И CU-IN-S В ВОДНЫХ СРЕДАХ: ПОЛУЧЕНИЕ И СПЕКТРАЛЬНО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ СВОЙСТВА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458217) *Раевская А.Е., Строюк А.Л., Кучмий С.Я.* | 315-325 | 0 |
|  | [**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДИОКСИДА ТИТАНА РАЗЛИЧНОЙ МОРФОЛОГИИ И МЕТАЛЛ-ОРГАНИЧЕСКИХ КАРКАСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=30458218) *Манорик П.А., Лампека Я.Д., Ермохина Н.И., Цымбал Л.В., Тельбиз Г.М., Гуртовой Р.И.* | 326-334 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=30458218) |