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

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

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
| Том: **52**Номер: **2** Год: **2016** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Название статьи** | **Стр.** | **Цит.** |
|  | | | |
|  | | | |
| **ХИМИЯ** | | | |
|  | [**ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ СВОЙСТВА НАНОКОМПОЗИТНЫХ ПЛЕНОК НА ОСНОВЕ СОПРЯЖЕННОГО КОПОЛИМЕРА SUPERYELLOW И НАНОЧАСТИЦ ЗОЛОТА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925247) *Конощук Н.В., Посудиевский О.Ю., Кошечко В.Г., Походенко В.Д.* | 67-74 | [2](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925247) |
|  | [**КВАЗИ-1D МЕТАЛЛЫ (PD, PT, NB) КАК КАТАЛИЗАТОРЫ ОКИСЛЕНИЯ СО**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925248) *Гордон Е.Б., Карабулин А.В., Матюшенко В.И., Ростовщикова Т.Н., Николаев С.А., Локтева Е.С.* | 75-83 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925248) |
|  | [**ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ НАНОКОМПОЗИТНЫХ ПЛЕНОК ПОЛИ(ДИАЛЛИЛДИМЕТИЛАММОНИЙ ХЛОРИД) - НАНОКРИСТАЛЛЫ CDTE/CDS НА ИХ СТРОЕНИЕ И ОПТИЧЕСКУЮ ПЛОТНОСТЬ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925249) *Доскалюк Н.Н., Фочук П.М., Халавка Ю.Б.* | 84-88 | 0 |
|  | [**ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРНО-РАЗМЕРНЫХ И КИСЛОТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЕРАРХИЧЕСКИХ ЦЕОЛИТОВ ТИПА BEA И MOR НА ИХ АКТИВНОСТЬ В РЕАКЦИЯХ КАТАЛИТИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОКСИДОВ АЗОТА(І, ІІ) ПРОПИЛЕНОМ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925250) *Конышева Е.М., Бойчук Т.М., Швец А.В.* | 89-95 | [5](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925250) |
|  | [**МЕХАНОХИМИЧЕСКИЙ СИНТЕЗ НАНОДИСПЕРСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ В СИСТЕМЕ ZNO-MOO3**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925252) *Зажигалов В.А., Сачук Е.В., Копачевская Н.С., Бачерикова И.В., Wieczorek-Ciurowa K., Щербаков С.Н.* | 96-102 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925252) |
|  | [**ВЛИЯНИЕ РЕДОКС-СВОЙСТВ МЕТАЛЛ-ОРГАНИЧЕСКИХ КАРКАСОВ ЦИНКА И НИКЕЛЯ НА ОСОБЕННОСТИ ИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ИОДОМ И ЭЛЕКТРОННУЮ ПРОВОДИМОСТЬ ОБРАЗУЮЩИХСЯ КОМПОЗИТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925253) *Гуртовой Р.И., Цымбал Л.В., Кузьмин Р.Н., Одинец Е.В., Лампека Я.Д.* | 103-108 | [3](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925253) |
|  | [**СТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КООРДИНАЦИОННЫХ ПОЛИМЕРОВ МЕДИ(II) С ЛИГАНДАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ НАФТИЛЬНЫЙ И АНТРАЦЕНИЛЬНЫЙ ФРАГМЕНТЫ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925254) *Дорофеева В.Н., Мишура А.М., Литвиненко А.С., Грабовая Н.В., Кискин М.А., Колотилов С.В., Еременко И.Л., Новоторцев В.М.* | 109-116 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925254) |
|  | [**ВЛИЯНИЕ МОДИФИЦИРУЮЩИХ ДОБАВОК (ОКСИДОВ СО, СЕ И LA) НА АКТИВНОСТЬ КАТАЛИЗАТОРА NIО/γ-AL2O3В РЕАКЦИИ ОКИСЛЕНИЯ МЕТАНА ДО СИНТЕЗ-ГАЗА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925255) *Досумов К., Ергазиева Г.Е., Мылтыкбаева Л.К., Асанов Н.А.* | 117-120 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925255) |
|  | [**ВЛИЯНИЕ МЕТОДА ПРИГОТОВЛЕНИЯ НАНЕСЕННОГО ЦЕРИЙОКСИДНОГО КАТАЛИЗАТОРА НА ЕГО АКТИВНОСТЬ В КОНВЕРСИИ ЭТАНОЛА ДО ЭТИЛЕНА**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925256) *Досумов К., Ергазиева Г.Е., Чурина Д.Х., Тайрабекова С.Ж., Тулибаев Е.М.* | 121-124 | 0 |
|  | [**ЭЛЕКТРООСАЖДЕНИЕ НАНОКОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ PBО2-TіО2 ИЗ СУСПЕНЗИОННЫХ ЭЛЕКТРОЛИТОВ**](https://elibrary.ru/item.asp?id=25925257) *Величенко А.Б., Кныш В.А., Лукьяненко Т.В., Николенко Н.В.* | 125-129 | [1](https://elibrary.ru/cit_items.asp?id=25925257) |