

П  
У78

ISSN 0042-1308



*Российская  
академия наук*

# Успехи химии

Обзорный журнал по химии

Том 82

Номер 1 2013

стр. 1–97

Издается Российской академией наук

# Успехи химии

---

Том 82

Выпуск 1

2013

## Содержание

- |  |           |   |
|--|-----------|---|
| <b>В.И.Минкин</b>  | <b>1</b>  | Фотоконтролируемые молекулярные переключатели на основе бистабильных спироциклических органических и координационных соединений |
| <b>Э.Г.Раков</b>   | <b>27</b> | Углеродные нанотрубки в новых материалах  |
| <b>И.В.Гмошинский,<br/>С.А.Хотимченко,<br/>В.О.Попов,<br/>Б.Б.Дзангиев,<br/>А.В.Жердев,<br/>В.Ф.Демин,<br/>Ю.П.Бузулуков</b> | <b>48</b> | Наноматериалы и нанотехнологии: методы анализа и контроля   |
| <b>Р.С.Бегунов,<br/>Г.А.Рызванович</b>   | <b>77</b> | Синтез пиридо[1,2- <i>a</i> ]бензимидазолов и других конденсированных производных имидазола с узловым атомом азота              |