

*Российская академия наук*

# ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Том 60 № 2-3 2024 Февраль—Март

Журнал основан в 1965 году

Выходит 12 раз в год

ISSN: 0514-7492

*Журнал издается под руководством  
Отделения химии и наук о материалах РАН*

*Главный редактор*

И.П. Белецкая

Редакционная коллегия:

В.П. АНАНИКОВ, И.С. АНТИПИН, А.Ф. АСАЧЕНКО,  
У.М. ДЖЕМИЛЕВ, В.И. МИНКИН, В.Г. НЕНАЙДЕНКО,  
А.О. ТЕРЕНТЬЕВ (заместитель главного редактора),  
Н.Ю. КУЗНЕЦОВ (ответственный секретарь), Б.А. ТРОФИМОВ, А.Ю. ФЕДОРОВ,  
В.Н. ЧАРУШИН, А.В. ЧЕПРАКОВ, О.Н. ЧУПАХИН

Международный редакционный совет:

P. DIXNEUF (France), I. ALABUGIN (USA),  
S.-I. MURAHASHI (Japan)

*Заведующий редакцией* Н.И. Короленко

*Научный редактор* М.И. Горюн

*Адрес редакции: 119991, Россия, г. Москва, Ленинский просп., 47 (ИОХ РАН, «в редакцию ЖОрХ»)*

*E-mail: zhorgkhim@inbox.ru*

**Москва**

**ФГБУ «Издательство «Наука»**

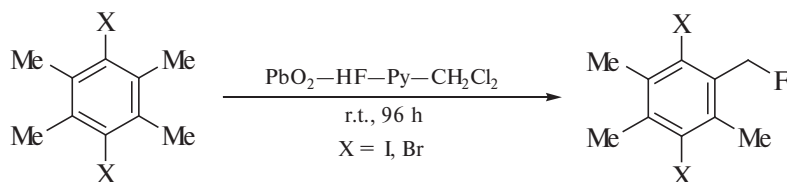
# СОДЕРЖАНИЕ

Том 60, номер 2–3, 2024

Окислительное монофторирование 1,4-диод-(или дибром)-2,3,5,6-тетраметилбензолов в системе  $\text{PbO}_2\text{—HF—Py—CH}_2\text{Cl}_2$

Каляев М.В., Рябухин Д.С., Васильев А.В.

146

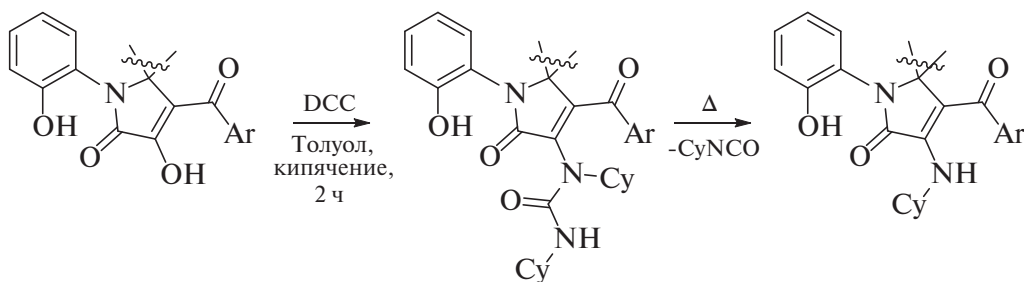


## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Взаимодействие производных 4-гидроксиспиро[пиррол-2,3'-пиррола] и 4'-гидроксиспиро[имидазол-5,2'-пиррола] с дициклогексилкарбодиимидом

Лыцкова Е.А., Храпцова Е.Е., Масливец А.Н.

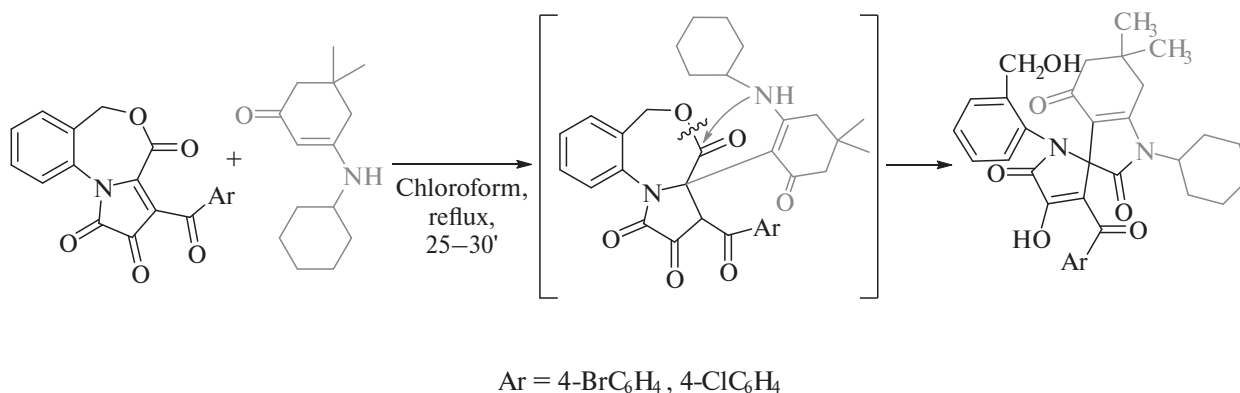
151



Синтез спиро[индол-3,2'-пиррол]трионов взаимодействием пирролобензоксазепинтрионов с енаминокетонами

Масливец А.А., Дмитриев М.В., Масливец А.Н.

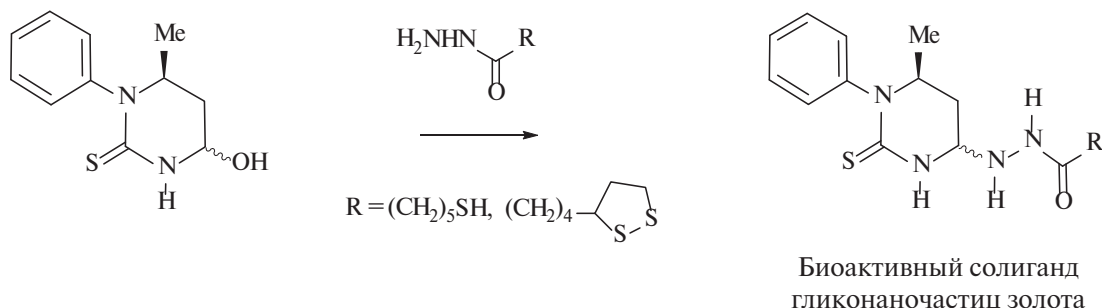
162



Реакция производного тетрагидропиримидин-2(1H)-тиона с тиолсодержащими гидразидами как метод синтеза биологически активных лигандов гликонаночастиц золота

Ершов А.Ю., Лагода И.В., Мартыненко А.А., Батыренко А.А.

167



## ОБЗОРНАЯ СТАТЬЯ

Органическая химия в университетах России. Достижения последних лет

Стойков И.И., Антипин И.С., Бурилов В.А., Курбангалиева А.Р., Ростовский Н.В., Панькова А.С., Балова И.А., Ремизов Ю.О., Певзнер Л.М., Петров М.Л., Васильев А.В., Аверин А.Д., Белецкая И.П., Ненайденко В.Г., Белоглазкина Е.К., Громов С.П., Карлов С.С., Магдесиева Т.В., Прищенко А.А., Попков С.В., Терентьев А.О., Цаплин Г.В., Кустова Т.П., Кочетова Л.Б., Магдалинова Н.А., Краснокутская Е.А., Нючев А.В., Кузнецова Ю.Л., Федоров А.Ю., Егорова А.Ю., Гринев В.С., Сорокин В.В., Овчинников К.Л., Кофанов Е.Р., Колобов А.В., Русинов В.Л., Зырянов Г.В., Носова Э.В., Бакулев В.А., Бельская Н.П., Березкина Т.В., Обыденнов Д.Л., Сосновских В.Я., Бахтин С.Г., Баранова О.В., Дорошкевич В.С., Раскильдина Г.З., Султанова Р.М., Злотский С.С., Дяченко В.Д., Дяченко И.В., Фисюк А.С., Кошкин В.В., Доценко В.В., Ивлева Е.А., Резников А.Н., Климочкин Ю.Н., Аксенов Д.А., Аксенов Н.А., Аксенов А.В., Бурмистров В.В., Бутов Г.М., Новаков И.А., Шихалиев Х.С., Столповская Н.В., Медведева С.М., Кандалинцева Н.В., Просенко О.И., Меньщикова Е.Б., Голованов А.А., Хаширова С.Ю.

170