

СОДЕРЖАНИЕ

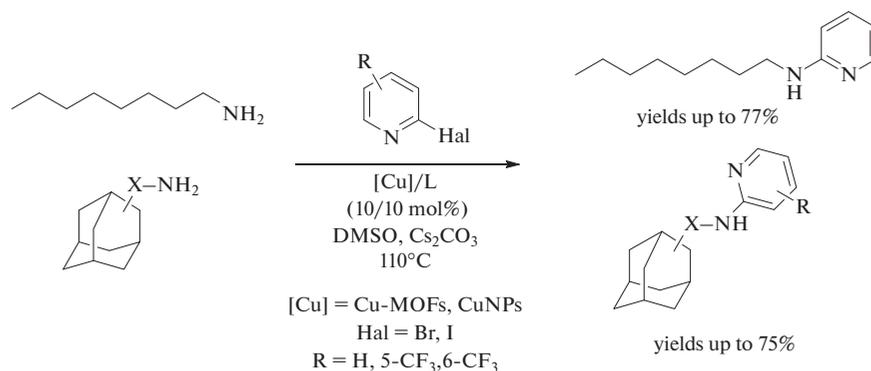
Том 61, номер 4, 2025

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Наночастицы меди и медьсодержащие металлоорганические координационные полимеры в каталитическом аминировании 2-галогенпиридинов

Лексаков Д.А., Борисова А.С., Мурашкина А.В., Кулюхина Д.С., Аверин А.Д., Вергун В.В., Исаева В.И., Савельев Е.Н., Новаков И.А., Белецкая И.П.

353

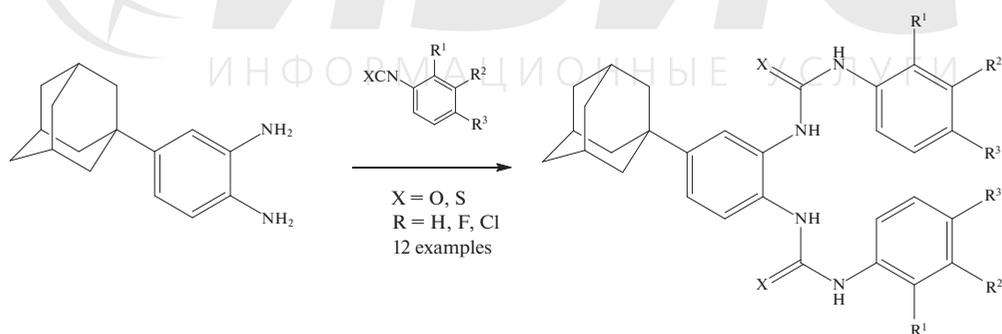


Замещенные карбамиды и их аналоги, содержащие каркасные фрагменты.

II. 1,1'-(4-(Адамантан-1-ил)-1,2-фенилен)бис(3-(*R*-фенилмочевины)) и тиомочевины

Заправдина Д.М., Ештукова-Щеглова Е.А., Яковлева Е.В., Назаров И.Е., Ильина Е.С., Савельев Е.Н., Бурмистров В.В.

364

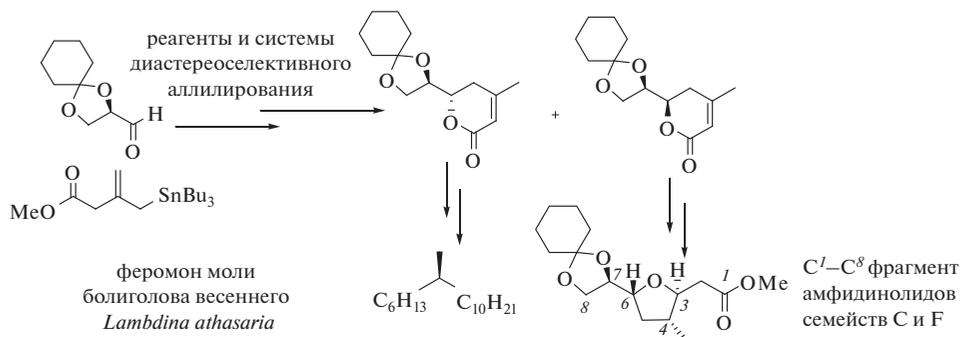


Аллилирование (*R*)-2,3-*O*-циклогексиденглицеральдегида 2-замещенными аллилстаннанами.

Применение в синтезе природных соединений

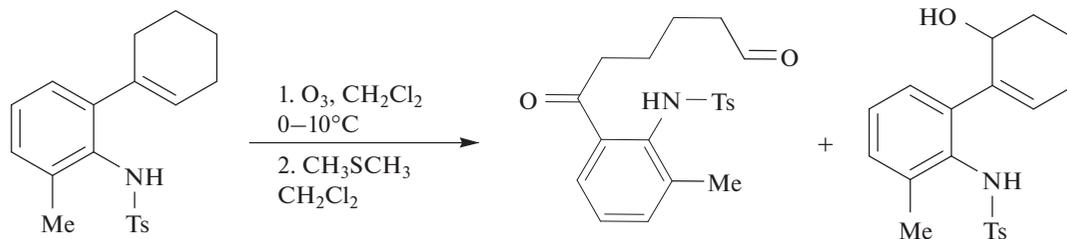
Варанчук В.В., Минеева И.В.

372



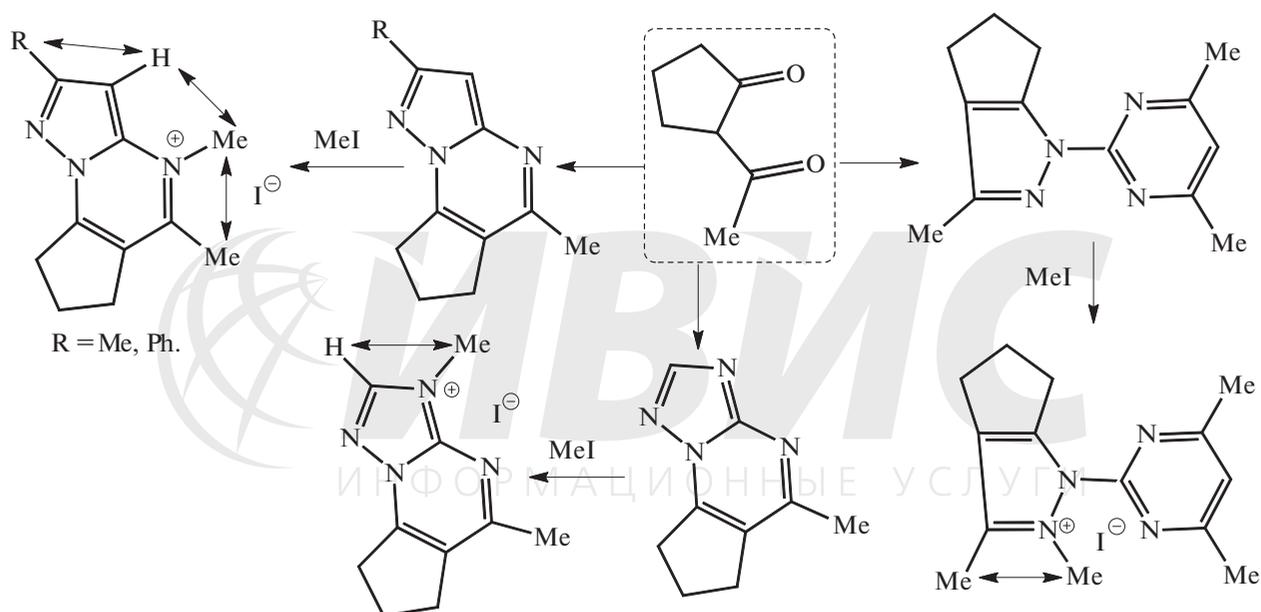
Неожиданный продукт аллильного гидроксирования при озонлизе *N*-тозилата
2-(циклогекс-1-ен-1-ил)-6-метиланилина
Сафаралин Р.Р., Гатауллин Р.Р.

387



Гетероциклизация 2-ацетилциклопентанона
Данагулян Г.Г., Георгян Т.Э., Бояхчян А.П., Данагулян А.Г.

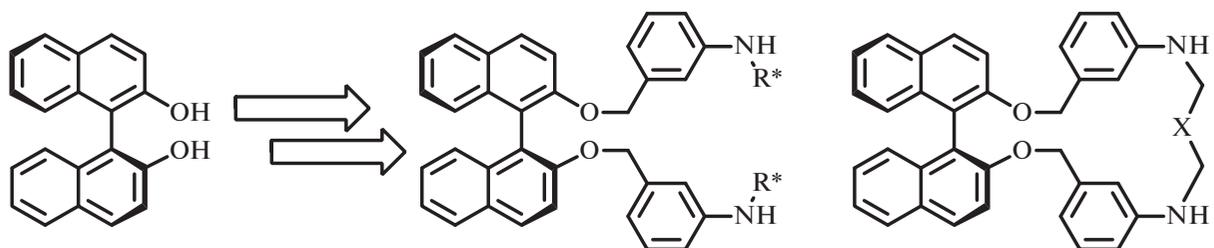
393



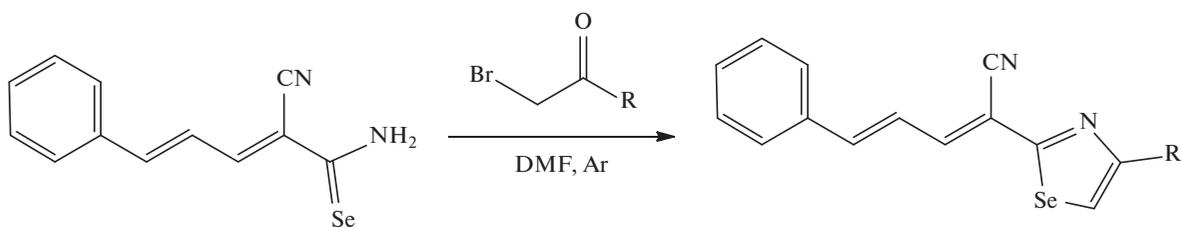
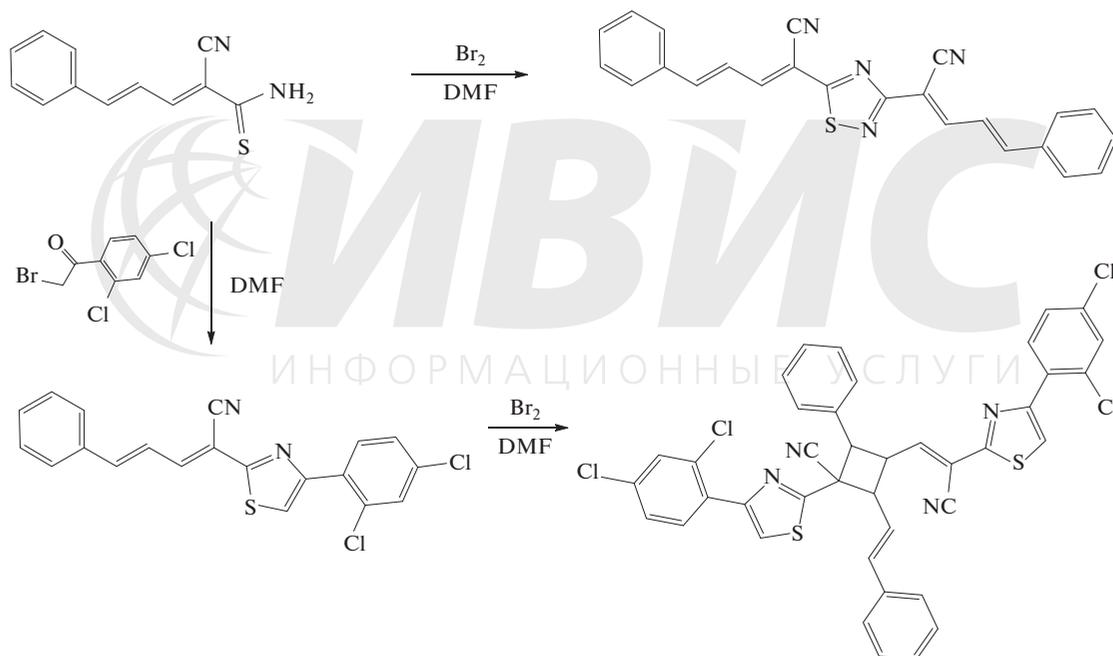
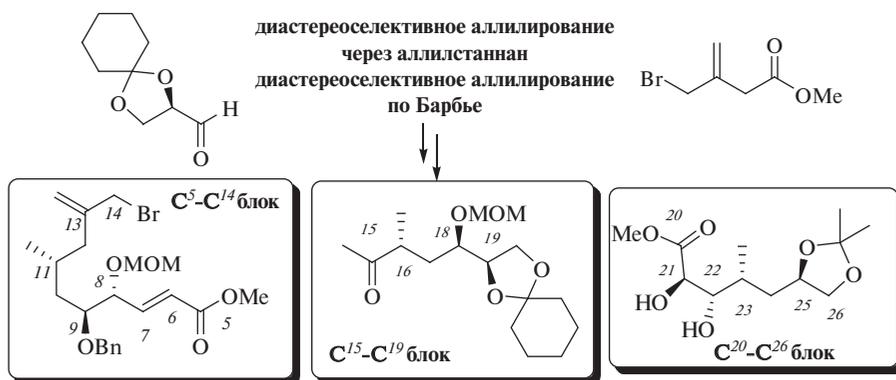
Синтез и детектирующие свойства новых линейных и макроциклических производных
O,O'-аминобензилбинолов

Сергеев А.Д., Якушев А.А., Мальшева А.С., Аверин А.Д., Белецкая И.П.

404



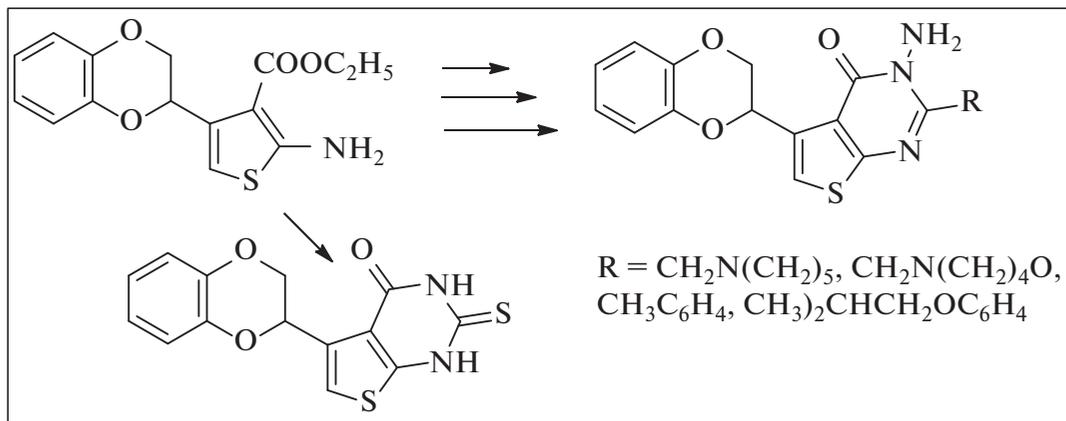
Li Na **Mg Al** K **Ca** Cr Mn Fe Co Ni Cu Zn Ga Sr Y Ag Cd In Ba **Hg**



Синтез замещенных тиенопиримидинонов на основе этилового эфира
2-амино-4-(1,4-бензодиоксан-2-ил)тиофен-3-карбоновой кислоты

Вартамян С.О., Авакян А.С., Саргсян А.Б., Арутюнян С.А., Гаспарян Г.В., Агекян А.А.

447

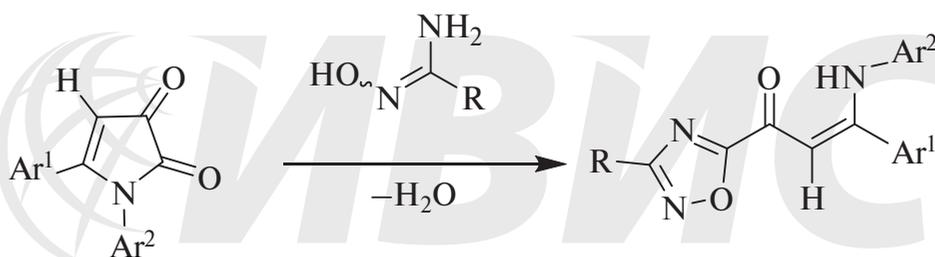


Рециклизация 5-арил-1*H*-пиррол-2,3-дионов под действием амидоксимов.

Синтез енаминов с 1,2,4-оксадиазольным фрагментом

Антонов Д.И., Дмитриев М.В., Кучумов И.А., Масливец А.Н.

453



$\text{Ar}^1 = \text{Ph}, \text{C}_6\text{H}_4\text{Br}-4, \text{C}_6\text{H}_4\text{OCH}_3-4,$

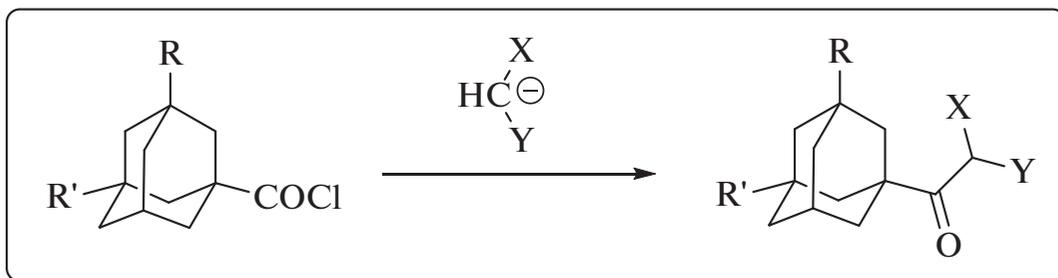
$\text{Ar}^2 = \text{Ph}, \text{C}_6\text{H}_4\text{CH}_3-4;$

$R = \text{Ph}, \text{C}_6\text{H}_4\text{CH}_3-2, \text{C}_6\text{H}_4\text{OCH}_3-4, \text{CH}_3$

Адамантоилирование СН-кислот

Климочкин Ю.Н., Коржев И.Р., Ивлева Е.А.

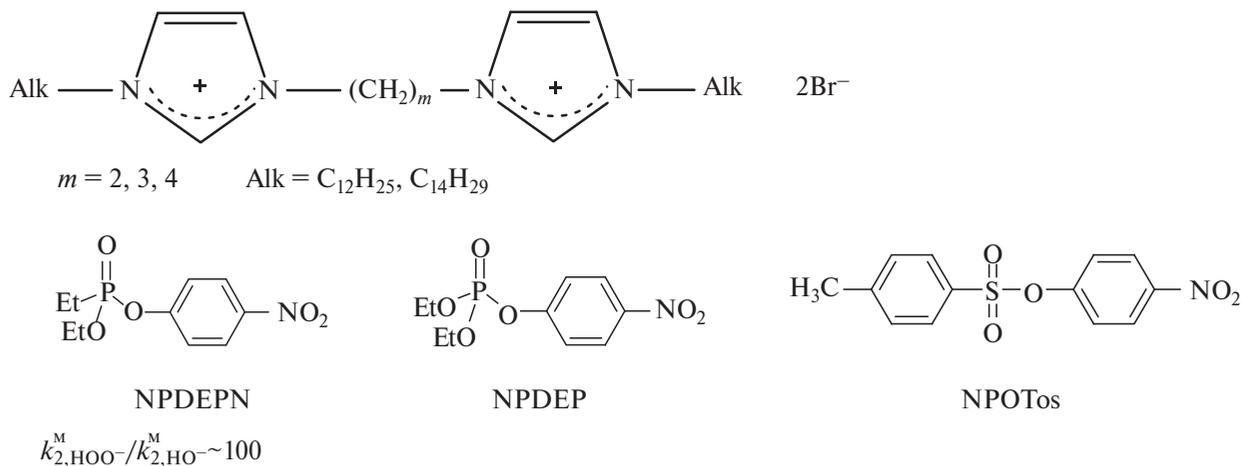
458



Реакционная способность неорганических α -нуклеофилов в процессах переноса ацильной группы в воде и мицеллах ПАВ. IV. Пероксигидролиз ацилсодержащих соединений в организованных микрогетерогенных системах

Туровская М.К., Белоусова И.А., Разумова Н.Г., Гайдаш Т.С., Прокопьева Т.М., Котенко А.А., Михайлов В.А.

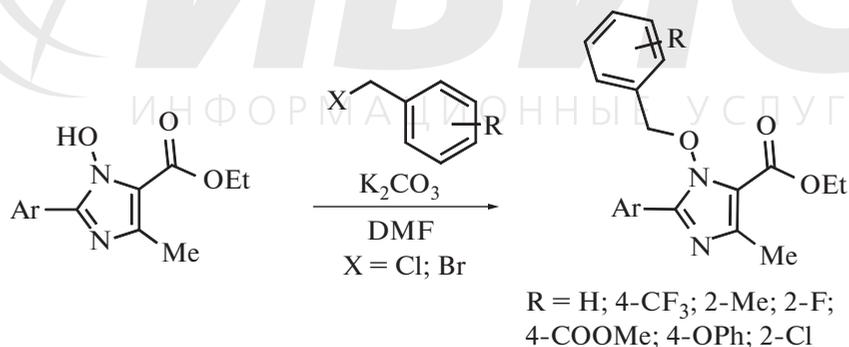
466



Алкилирование этиловых эфиров 2-арил-1-гидрокси-4-метил-1H-имидазол-5-карбоновых кислот бензилгалогенидами

Никитина П.А., Оськина И.А., Николаенкова Е.Б., Куликова Е.А., Мирошников В.С., Первалов В.П., Тихонов А.Я.

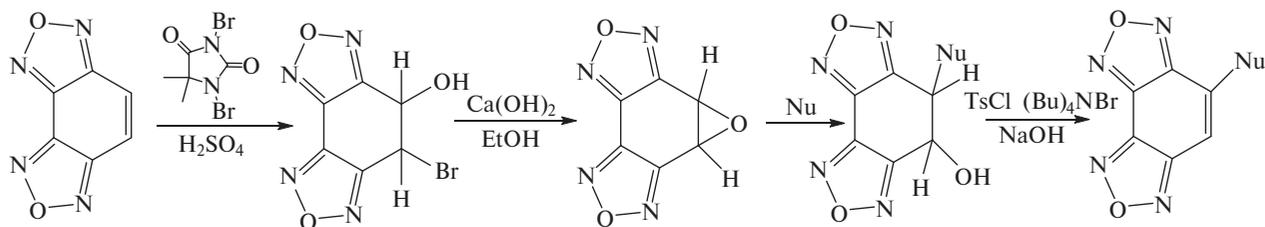
475



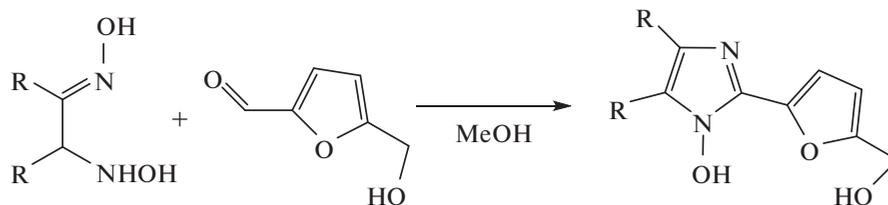
Синтез функциональных производных бензодифуразана {бензо[1,2-с:3,4-с']бис([1,2,5]оксадиазола)}

Самсонов В.А., Гатиллов Ю.В., Брызгалов А.О.

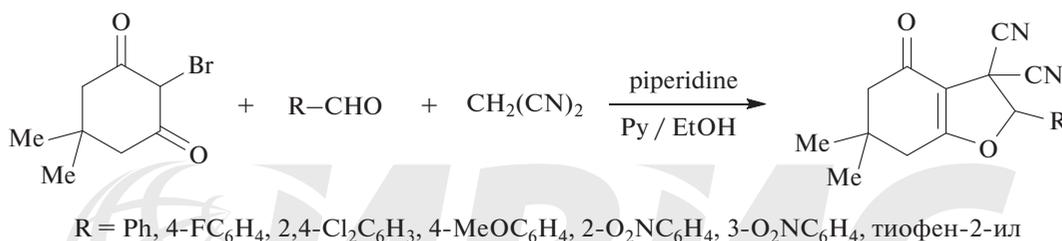
484



NuH = а) морфолин; б) 4-фенилпиперидин; в) бензиламин; г) анилин; д) этиловый эфир глицина; е) этиловый эфир меркаптоуксусной кислоты



R, R = Me (a), R + R = (CH₂)₄ (b), R + R = (CH₂)₅ (c), R + R = (CH₂)₆ (d), R + R = (CH₂)₁₀ (e)



КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ

