

Р О С С И Й С К А Я А К А Д Е М И Я Н А У К

**ЖУРНАЛ
ОРГАНИЧЕСКОЙ
ХИМИИ**

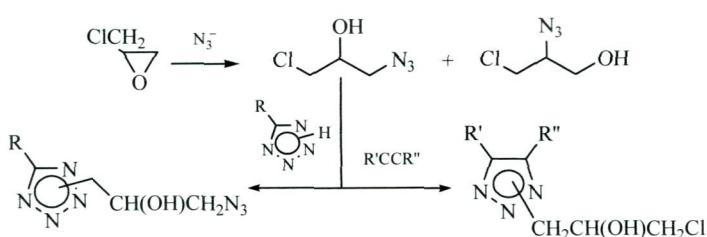
том 55
номер 2
2019

СОДЕРЖАНИЕ

Том. 55, номер 2, 2019

Квантово-химическое исследование механизма взаимодействия
2-меркапто-бензотиазола с иод(диметил)фенилсиланом в присутствии иода
Шагун В.А., Ярош Н.О., Шагун Л.Г.

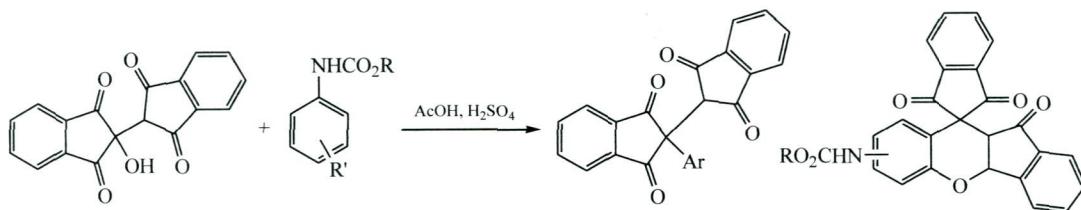
171



Синтез новых поликлинических соединений с карбаматной функцией
на основе 2-гидрокси-2',2'-бииндан-1,1',3,3'-тетрана

Великородов А.В., Зухайраева А.С., Носачев С.Б., Марков Н.С.

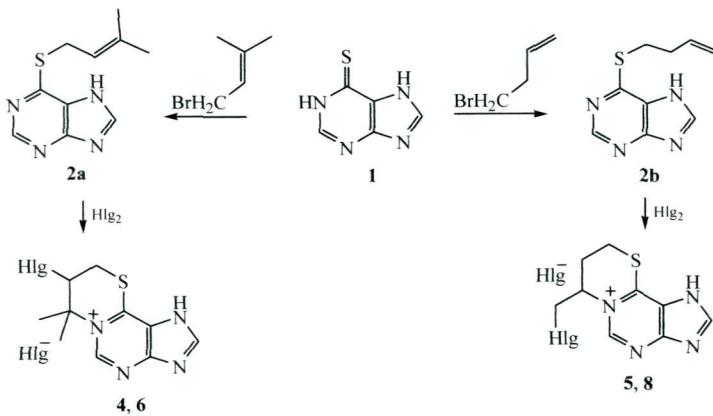
180



Синтез [1,3]тиазино[2,3-*i*]пуриниевых систем галогенциклизацией 6-пренилсульфанил- и 6-(бут-3-енил)-
сульфанилпуринов

Петрова К.Ю., Ким Д.Г.

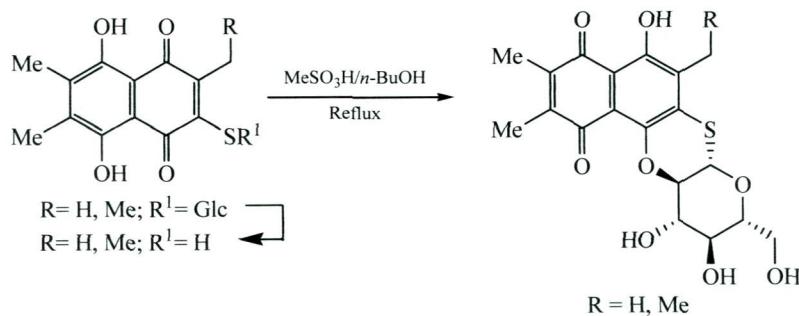
186



Кислотно-катализируемая гетероциклизация тиоглюкозидов триалкилнафтаразинов
в ангулярные хинон-углеводнфе тетрациклины

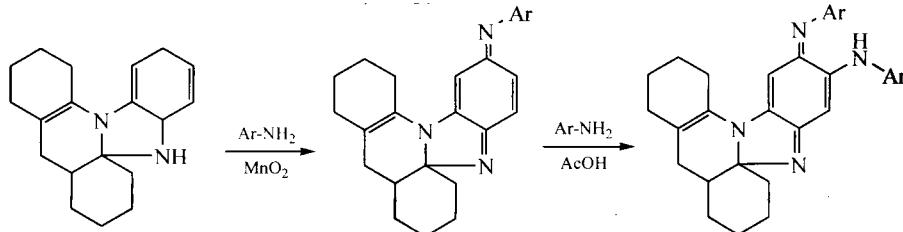
Сабуцкий Ю.Е., Денисенко В.А., Попов Р.С., Полоник С.Г.

192



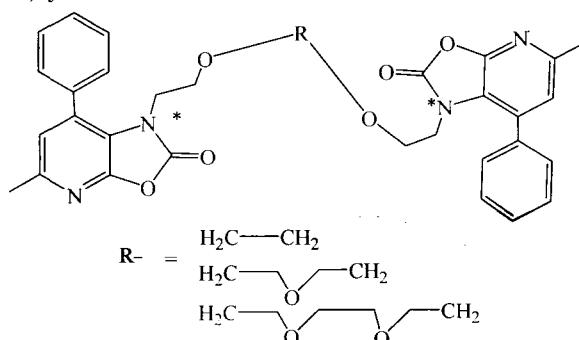
Синтез *N*-арилхинондииминов ряда 2*H*-бензимидаzo[2,1-*e*]акридина и их реакции с ароматическими аминами
Слабко О.Ю., Каминский В.А.

198



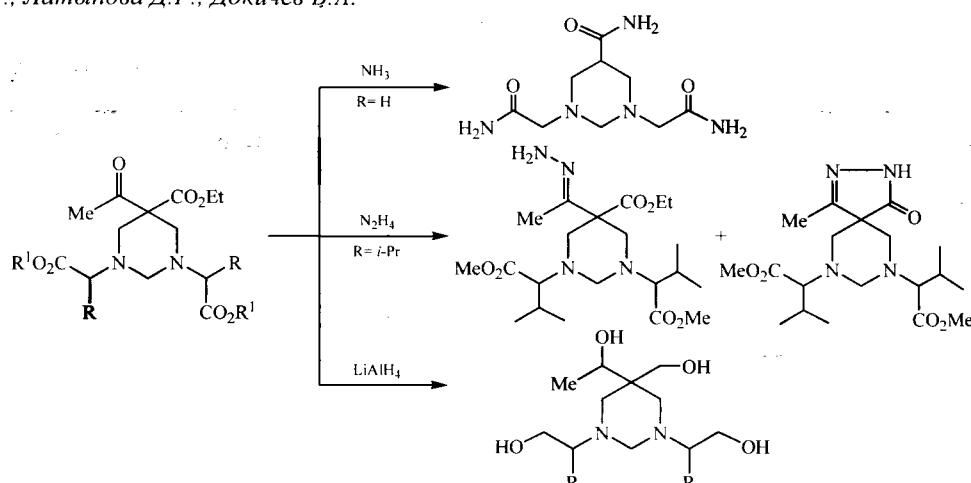
Исследование диастеомерии соединений, в которых стереогенные центры разделены длинной цепью
Талзи В.П., Евдокимов С.Н., Шацаускас А.Л.

208



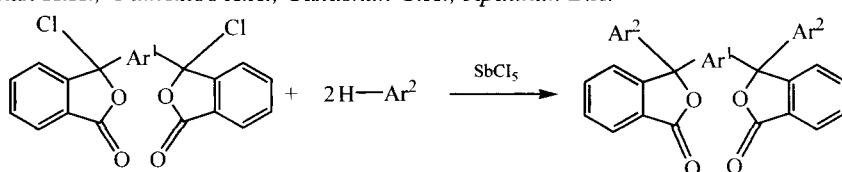
Синтез полифункционализированных гексагидропиримидинов
Бадамшин А.Г., Латыпова Д.Р., Докичев В.А.

215



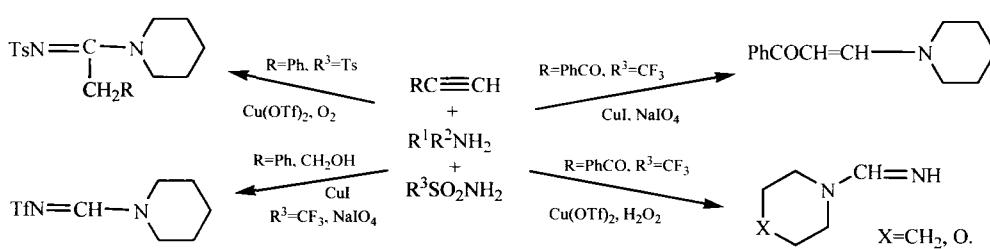
Синтез новых фталидсодержащих гетероароматических соединений – мономеров для сополиариленфталидов
Гилева Н.Г., Носовская И.И., Фатыхов А.А., Салазкин С.Н., Крайкин В.А.

221



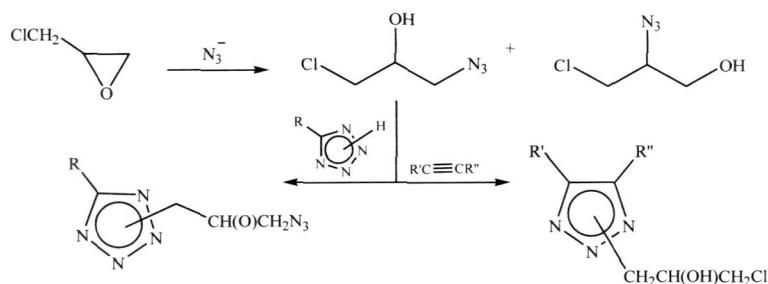
Трехкомпонентная реакция сульфонамидов с ацетиленами и аминами
Шаинян Б.А., Мещеряков В.И., Стерхова И.В.

227



Эпихлоргидрин как предшественник функционально-замещенных 1,2,3-триазолов и тетразолов
Голобокова Т.В., Верещагин Л.И., Пройдаков А.Г., Кижняев В.Н.

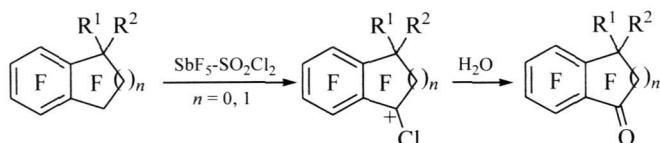
234



Генерирование перфтор- и 1-хлорперфторинданильных и -бензоцикlobутенильных кationов с перфторалкильными группами в алифатическом кольце

Меженкова Т.В., Карпов В.М., Зонов Я.В., Чуйков И.П.

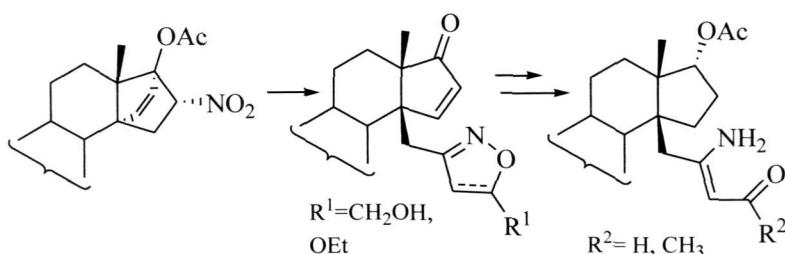
242



Хемоселективный синтез 14 β -(изоксазол-3-ил)-метилстериоидов эстранового ряда и их трансформации с раскрытием гетероциклического ядра

Барановский А.В., Ладыко А.С., Шатская В.А., Щербаков А.М.

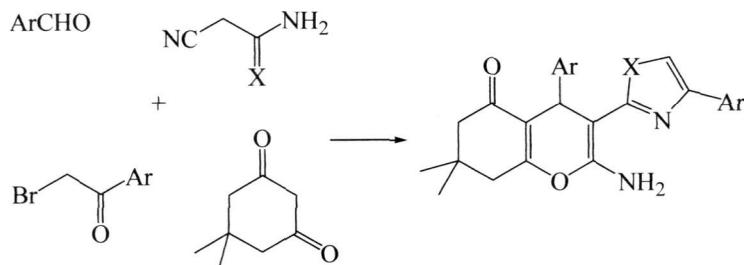
252



Многокомпонентные синтезы производных тиазола, селеназола, пирана и пиридина, инициируемые реакцией Кнёвенагеля

Дяченко И.В., Дяченко В.Д., Дороватовский П.В., Хрусталев В.Н., Ненайденко В.Г.

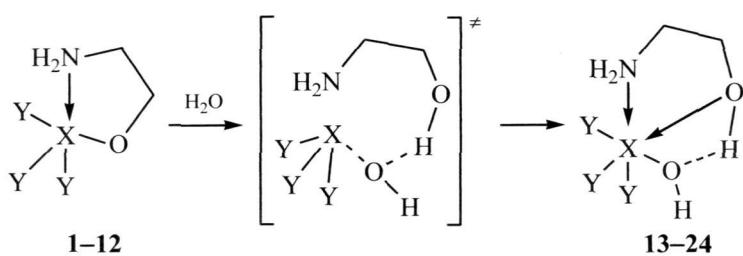
266



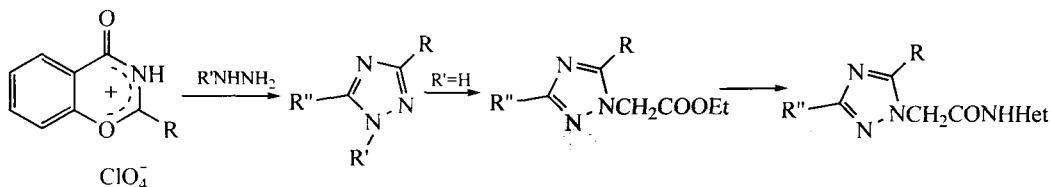
Механизм реакций гидролиза 1,1,1-тризамещенных гипосилатранов и гипогерматранов

Верещагина Я.А., Исмагилова Р.Р., Чачков Д.В.

279

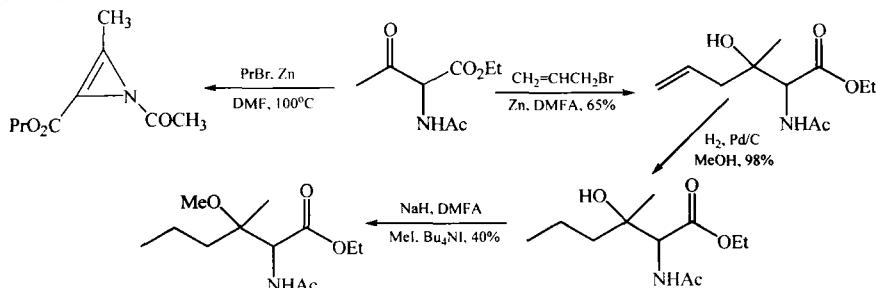


X = Si (1–6, 13–18); X = Ge (7–12, 17–24); Y = F (1, 7, 13, 19), Cl (2, 8, 14, 20), Br (3, 9, 15, 21), OCLO3 (4, 10, 16, 22), ONO2 (5, 11, 17, 23), SCN (6, 12, 18, 24)



Синтез предшественника антивирусного соединения A-315675

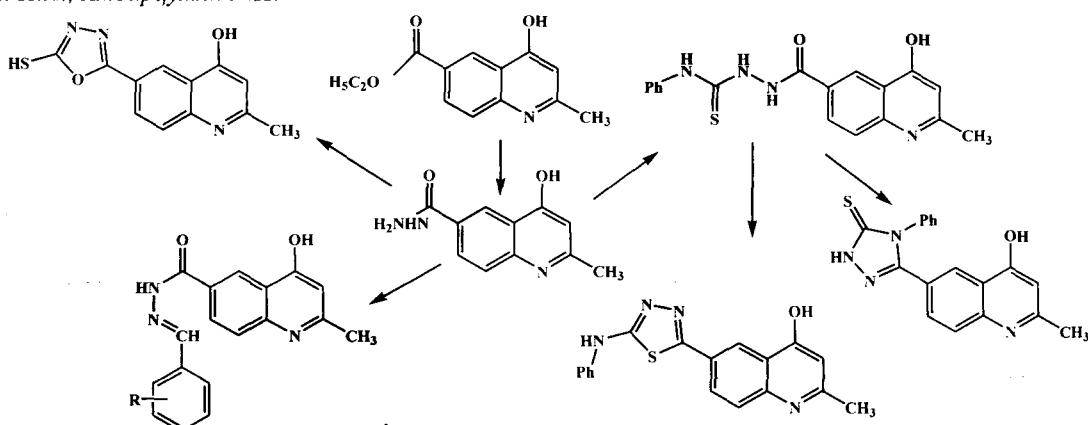
Егоров В.А., Гималова Ф.А.



КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

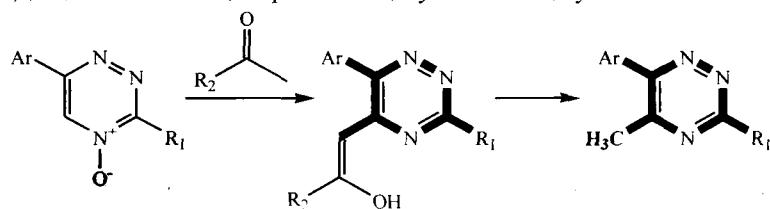
Синтез и некоторые превращения 4-гидрокси-2-метилхинолин-6-карбогидразида

Алексанян И.Л., Амбарцумян Л.П.



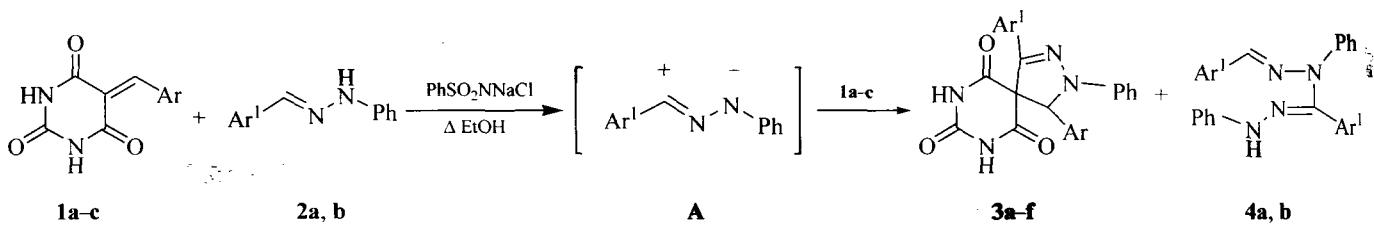
Одностадийное получение 5-метил-1,2,4-триазинов путем трансформации их 5-фенилзамещенных производных

Криночкин А.П., Копчук Д.С., Ковалев И.С., Зырянов Г.В., Русинов В.Л., Чупахин О.Н.



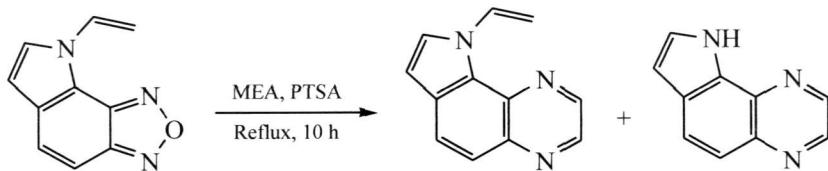
Реакция 5-(арилметилиден)-2,4,6-пиридинин-2,4,6(1H,3H,5H)-трионов с фенилгидразонами в присутствии N-натрийбензолсульфонилхлорамида

Тырков А.Г., Юртаева Е.А., Рсаева О.Б.



От 1,2,5-оксадиазоло[3,4-*g*]индолов к пирроло[2,3-*f*]хиноксалинам в одну препаративную стадию
Будаев А.Б., Иванов А.В., Петрова О.В., Тихонов А.Я., Самсонов В.А., Собенина Л.Н., Трофимов Б.А.

311



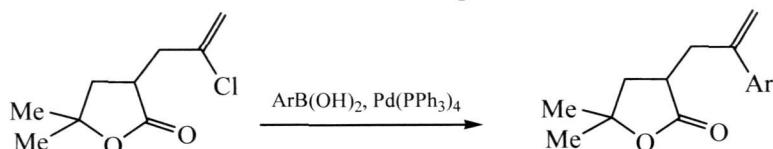
Однореакторный синтез 2-илиден-1,3-дитиоланов
Липин К.В., Ершов О.В., Беликов М.Ю., Федосеев С.В.

314



Применение реакции Сузуки-Мияура в химии оксолан-2-онов
Кочикян Т.В., Варданян А.С., Самвелян М.А., Галстян А.С., Лангер П.

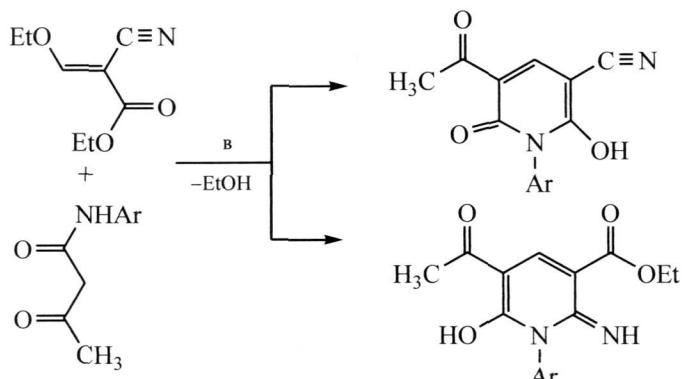
317



Синтез замещенных 1,2-дигидропиридинов на основе взаимодействия
этоксиметилендициануксусного эфира и ариламидов ацетоуксусной кислоты

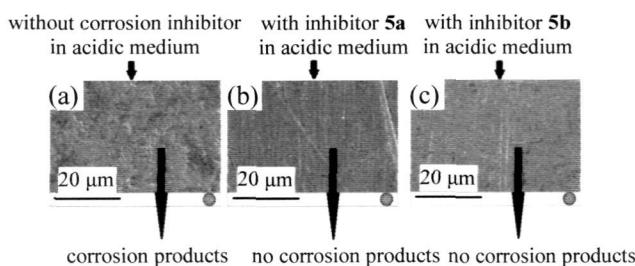
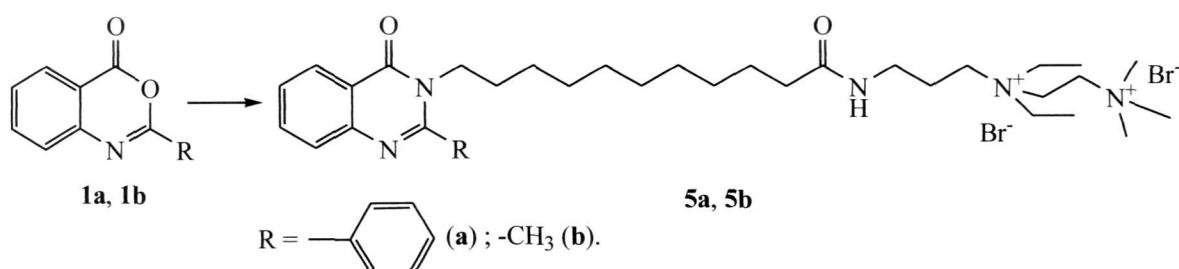
Айоцян С.С., Саргсян А.А., Конькова С.Г., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Авагян К.А., Саргсян М.С.

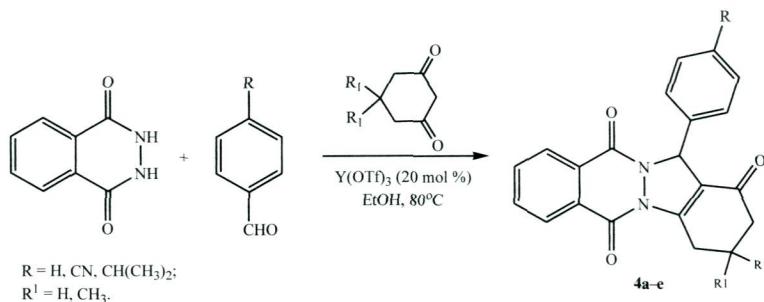
321



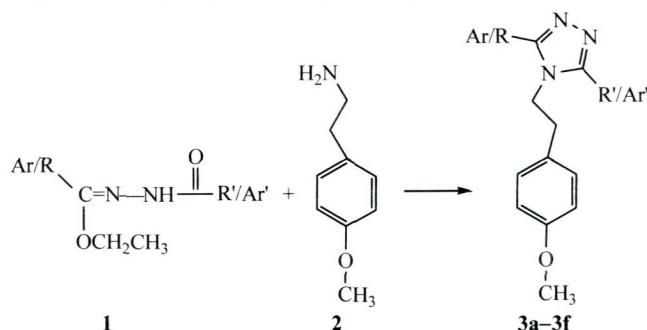
Synthesis and Anticorrosive Properties of Quinazoline Derivative Di-cationic Surfactants on mild steel in acidic media
Öztürk S.

326





Novel 1,2,4-triazoles: Structural characterization, DFT Study, X-ray and Antimicrobial activity
Ünlüer D., Ünver Y., Alpaslan Y.B., Köysal Y., Soylu M.S., Sancak K.



АВТОРЫ ВЫПУСКА

Alpaslan Y.B.	328	Гилева Н.Г.	221	Крайкин В.А.	221	Саргсян А.А.	321
Dügdü E.	328	Гималова Ф.А.	294	Криночкин А.П.	303	Саргсян М.С.	321
Köysal Y.	328	Голобокова Т.В.	234	Ладыко А.С.	252	Слабко О.Ю.	198
Öztürk S.	326	Денисенко В.А.	192	Лангер П.	317	Собенина Л.Н.	311
Sancak K.	328	Докичев В.А.	215	Латыпова Д.Р.	215	Стерхова И.В.	227
Soylu M.S.	328	Дороватовский П.В.	266	Липин К.В.	314	Талзи В.П.	208
Turgut Z.	327	Дяченко В.Д.	266	Марков Н.С.	180	Тихонов А.Я.	311
Turhan K.	327	Дяченко И.В.	266	Меженкова Т.В.	242	Трофимов Б.А.	311
Ünlüer D.	328	Евдокимов С.Н.	208	Мещеряков В.И.	227	Тырков А.Г.	307
Ünver Y.	328	Егоров В.А.	294	Ненайденко В.Г.	266	Фатыхов А.А.	221
Авагян К.А.	321	Ершов О.В.	314	Носачев С.Б.	180	Федосеев С.В.	314
Айоцян С.С.	321	Зонов Я.В.	242	Носовская И.И.	221	Хачатрян А.Х.	321
Алексанян И.Л.	299	Зухайраева А.С.	180	Петрова К.Ю.	186	Хрусталев В.Н.	266
Амбарцумян Л.П.	299	Зырянов Г.В.	303	Петрова О.В.	311	Чакков Д.В.	279
Бадамшин А.Г.	215	Иванов А.В.	311	Полоник С.Г.	192	Чуйков И.П.	242
Бадасян А.Э.	321	Исмагилова Р.Р.	279	Попов Л.Д.	287	Чупахин О.Н.	303
Барановский А.В.	252	Каминский В.А.	198	Попов Р.С.	192	Шагун В.А.,	171
Беликов М.Ю.	314	Карпов В.М.	242	Пройдаков А.Г.	234	Шагун Л.Г.	171
Будаев А.Б.	311	Кижняев В.Н.	234	Рсаева О.Б.	307	Шаинян Б.А.	227
Варданян А.С.	317	Ким Д.Г.	186	Русинов В.Л.	303	Шатская В.А.	252
Великородов А.В.	180	Ковалев И.С.	303	Сабуцкий Ю.Е.	192	Шашаускас А.Л.	208
Верещагин Л.И.	234	Конькова С.Г.	321	Салазкин С.Н.	221	Щербаков А.М.	252
Верещагина Я.А.	279	Копчук Д.С.	303	Самвелян М.А.	317	Юртаева Е.А.	307
Викрищук Н.И.	287	Кочикян Т.В.	317	Самсонов В.А.	311	Ярош Н.О.	171
Галстян А.С.	317						