

ЖУРНАЛ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Российская академия наук Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН (Москва)

Том: 55 Номер: 7 Год: 2019

МЕТАЛЛОКОМПЛЕКСНЫЙ КАТАЛИЗ В СИНТЕЗЕ ПРОСТЫХ ЭФИРОВ

Хуснутдинов Р.И., Байгузина А.Р.

991-1023

ТРЕХКОМПОНЕНТНАЯ СПИРО-ГЕТЕРОЦИКЛИЗАЦИЯ ПИРРОЛДИОНОВ ПОД ДЕЙСТВИЕМ АМИНОИНДЕНОНОВ. СИНТЕЗ СПИРО[ДИИНДЕНО[1,2-В:2',1'-Е]-ПИРИДИН-11,3'-ПИРРОЛОВ]

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

1024-1029

ЭЛЕКТРОКАТАЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛУЧЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНОГО ВОДОРОДА В ПРИСУТСТВИИ *N*-МЕТИЛ-9-ФЕНИЛАКРИДИНИЙ ИОДИДА: ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОЕ, СПЕКТРОСКОПИЧЕСКОЕ И КВАНТОВО-ХИМИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА

Долганов В., Тарасова О.В., Баландина А.В., Черняева О.Ю., Юрова В.Ю., Селиванова Ю.М., Юдина А.Д.

1030-1037

КОМПЛЕКСЫ ЛАНТАНИДОВ СЭНДВИЧЕВОГО ТИПА, СОДЕРЖАЩИЕ ТЕТРА-(4-ТРЕТ-БУТИЛБЕНЗО)ПОРФИРИНОВЫЙ И ФТАЛОЦИАНИНОВЫЙ ЛИГАНДЫ. СИНТЕЗ И СВОЙСТВА

Коптяев А.И., Галанин Н.Е., Шапошников Г.П.

1038-1045

СИНТЕЗ 5-АРИЛ-4-АРОИЛ-3-ГИДРОКСИ-1-ЦИАНОМЕТИЛ-3-ПИРРОЛИН-2-ОНОВ И ИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ГИДРАЗИНГИДРАТОМ

Гейн В.Л., Булдакова Е.А., Дмитриев М.В.

1046-1054

АЛКИЛИРОВАНИЕ 3-ТРЕТ-БУТИЛПИРИМИДО[4',5':3,4]ПИРАЗОЛО[5,1-С][1,2,4]-ТРИАЗИН-4,10(1*H*,9*H*)-ДИОНОВ (ДИТИОНОВ)

Миронович Л.М., Иванов С.М., Даева Е.Д.

1055-1062

СИНТЕЗ И ФУНГИЦИДНАЯ АКТИВНОСТЬ ЗАМЕЩЕННЫХ (*E,Z*)-*O*-АЛКИЛ- И *O*-БЕНЗИЛОКСИМОВ (*E*)-1-(ПИРИДИН-3-ИЛ)-3-ФЕНИЛПРОП-2-ЕН-1-ОНОВ

Кузенков А.В., Захарычев В.В.

1063-1068

БИС-СТИРИЛХИНАЗОЛИНОНЫ, СВЯЗАННЫЕ ГИБКИМИ ЛИНКЕРАМИ

Арутюнян А.А., Паносян Г.А., Гукасян Г.Т., Данагулян Г.Г.

1069-1074

ИЗУЧЕНИЕ РЕАКЦИИ АЛКИРИРОВАНИЯ 5,5-ЗАМЕЩЕННЫХ *N*-[4-МЕТИЛ-3-ФЕНИЛФУРАН-2(5*H*)ИЛИДЕН]-*N*-ФЕНИЛТИОКАРБАМИДОВ

Аветисян К.С., Галстян Л.Х.

1075-1078

5-(АРИЛМЕТИЛИДЕН)-2,4,6-ПИРИМИДИН-2,4,6(1*H*,3*H*,5*H*)ТРИОНЫ В РЕАКЦИИ ГЕТЕРОЦИКЛИЗАЦИИ С ОКСИМАМИ АРЕНКАРБАЛЬДЕГИДОВ В ПРИСУТСТВИИ *N*-БРОМСУКЦИНИМИДА И ТРИЭТИЛАМИНА

Тырков А.Г., Юртаева Е.А.

1079-1083

СИНТЕЗ ТРИИОДИДОВ НА ОСНОВЕ ПРОИЗВОДНЫХ ИМИДАЗОЛА И БЕНЗИМИДАЗОЛА

Шагун Л.Г., Дорофеев И.А., Жилицкая Л.В., Ярош Н.О., Ларина Л.И.

1084-1088

НЕКАТАЛИЗИРУЕМОЕ ГИДРОДЕХЛОРИРОВАНИЕ ДИХЛОРБИФЕНИЛОВ

Горбунова Т.И., Первова М.Г., Салоутин В.И., Чупахин О.Н.

1089-1092

РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ ПИРИДИЛЗАМЕЩЕННЫХ ИЗОНИТРОЗОДИКЕТОНОВ В СИНТЕЗЕ ПАРА-НИТРОЗОФЕНОЛОВ

Роот Е.В., Краснов П.О., Кукушкин А.А., Субоч Г.А., Товбис М.С.

1093-1097

КРОСС-СОПРЯЖЕННЫЕ ДИЕНОНОВЫЕ ПРОИЗВОДНЫЕ ЦИКЛОГЕКСАНА В РЕАКЦИЯХ С МАЛОНОДИНИТРИЛОМ. СИНТЕЗ ЗАМЕЩЕННЫХ ГИДРОХИНОЛИН(ГИДРОХРОМЕН)КАРБОНИТРИЛОВ

Василькова Н.О., Калугина А.С., Никулин А.В., Кривенько А.П.

1098-1102

СИНТЕЗ НОВЫХ ПОЛИГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ НА ОСНОВЕ ХАЛКОНОВ

Великородов А.В., Степкина Н.Н., Половинкина М.А., Осипова В.П.

1103-1109

СИНТЕЗ ПРОЛИЛПРОЛИНА

Гайдукевич В.А., Попова Л.А., Зубрейчук З.П., Книжников В.А.

1110-1114

СИНТЕЗ ПРОИЗВОДНЫХ 2,7-ДИАЗАБИЦИКЛО[3.2.1]ОКТ-3-ЕНА <i>Ершов О.В., Липин К.В., Беликов М.Ю., Иевлев М.Ю.</i>	1115-1119
РАСЩЕПЛЕНИЕ ПИРРОЛОБЕНЗОКСАЗИНТРИОНОВ ТИОКАРБОГИДРАЗИДОМ. СИНТЕЗ ЗАМЕЩЁННЫХ 4-АМИНО-1,2,4-ТРИАЗИНОВ <i>Кобелев А.И., Степанова Е.Е., Дмитриев М.В., Масливец А.Н.</i>	1120-1126
НОВЫЙ МЕТОД СИНТЕЗА ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫХ НИКОТИНАМИДОВ <i>Дяченко И.В., Калашника И.Н., Дяченко В.Д., Дороватовский П.В., Хрусталева В.Н., Ненайденко В.Г.</i>	1127-1143
GREEN SYNTHETIC APPROACH AND ANTIMICROBIAL EVALUATION FOR SOME NOVEL PYRIDYL BENZOATE DERIVATIVES <i>Hany A.E.</i>	1144
CELL-VIABILITY ANALYSIS AGAINST MCF-7 HUMAN BREAST CELL LINE AND ANTIMICROBIAL EVALUATION OF NEWLY SYNTHESIZED SELENOXOPYRIMIDINES <i>Samdhian V., Bhatia S.K., Kaur B.</i>	1145
ONE-POT CUO-CATALYZED GREEN SYNTHESIS OF <i>N</i>(<i>N</i>)-ARYLBENZAMIDINES AS POTENTIAL ENZYME INHIBITORS <i>Taj M.B., Raheel A., Tirmizi S.A., Sharif M., Alelwani W., Hajjar D., Makki A.A., Ahmad R.H., Ali H.B.M., Abbas N., Hazeeq A.</i>	1146
SOLVENT-FREE FCL₃-ASSISTED ELECTROPHILIC FLUORINE-CATALYZED KNOEVENAGEL CONDENSATION TO YIELD α,β-UNSATURATED DICARBONYL COMPOUNDS AND COUMARINS <i>Lu Ya., Jiang Zh.C., Fukai X.C., Xiaoshi P., Bin L., Yongxiang L.C., Maosheng Ch.</i>	1147
COMPARISON BETWEEN CONVENTIONAL AND NONCONVENTIONAL METHODS FOR THE SYNTHESIS OF SOME OXAZOLIDIN-2-ONE DERIVATIVES AND PRELIMINARY INVESTIGATION OF THEIR INHIBITOR ACTIVITY AGAINST CERTAIN PROTEIN KINASES <i>Ziane S., Mazari M.M., Safer A.M., Sad El Hachemi Amar A., Ruchaud S., Baratte B., Bach S.</i>	1148