

СОДЕРЖАНИЕ

Леванова Е.П., Никонова В.С., Грабельных В.А., Руссавская Н.В., Албанов А.И., Розенцвейг И.Б., Корчевин Н.А. Реакции дихлорэтенон с серой в системе гидразингидрат–КОН	353
Мовсумзаде М.М., Шатинова М.И., Джафарова У.Ш., Ниязова Н.К. Изучение некоторых химических и бактерицидных свойств глицидиловых эфиров ацетиленового ряда	360
Мамедов М.К., Махмудова Э.Г., Расулова Р.А., Абдуллаева А.Дж. Синтез трициклических диэфиров на основе моноэфира 8-ацетокситрициклодец-3-ена	365
Хажиев Ш.Ю., Хусаинов М.А., Халиков Р.А., Тюмкина Т.В., Мещерякова Е.С., Халилов Л.М., Кузнецов В.В. Строение и конформационный анализ 5,5-бис(бромметил)-2-фенил-1,3-диоксана	369
Хуснутдинов Р.И., Щаднева Н.А., Маякова Ю.Ю. Конденсация этилцианоацетата с кетонами и альдегидами, катализируемая соединениями ванадия	375
Игнатович Ж.В., Ермолинская А.Л., Каток Я.М., Королёва Е.В., Еремин А.Н., Агабеков В.Е. Каталитическая активность никелевых наночастиц в реакции восстановления нитроаренов	382
Кириллова И.А., Залимова М.А., Мулюкова Р.В., Вахитова Ю.В., Хуснутдинов Р.Н., Гатауллин Р.Р. Синтез N-тозилатов 4-метокси-1,2,3,4-тетрагидрокарбазола и 2-(6-метокси-1-циклоалкен-1-ил)анилинов	390
Ельчанинов М.М., Александров А.А., Степанов В.Ф. Синтез и некоторые свойства 7-(фур-2-ил)-1-метил-1H-пиразоло[4,3-g][1,3]бензотиазола	397
Миронов В.Ф., Ивкова Г.А., Абдрахманова Л.М., Миронова Е.В., Мусин Р.З., Черкасов В.К. Особенности реакции 2-(5-метил-2-фенил-2H-1,2,3-дизазафосфол-4-ил)-4H-бензо[e]-1,3,2-диоксафосфорин-4-она с 1,2-дикарбонильными соединениями	402
Певзнер Л.М., Завгородний В.С. Эфиры аминоксифосфонкарбоновых кислот фуранового ряда	411
Мартыненко-Макаев Ю.В., Удодова В.В., Шарко О.Л., Шманай В.В. Синтез реагентов-разветвителей на основе пентаэритрита для модификации белков и нуклеиновых кислот по реакции [3+2]-диполярного циклоприсоединения	425
Колесник И.А., Клецов А.В., Петкевич С.К., Дикусар Е.А., Поткин В.И. Гетероциклические сложные эфиры 1,1'-ферроцендикарбоновой кислоты	434
Игнатъев И.С., Аврорин В.В., Кочина Т.А., Ермоленко Ю.Е. Синтез и строение амината трихлоргермана	442
Никовский И.А., Чистяков Е.М., Тупиков А.С. Фосфазенсодержащие лиганды и комплексы на их основе	447
Мызников Л.В., Фишер А.И., Дмитриева У.Н., Артамонова Т.В., Зевацкий Ю.Э. Новые смешанные комплексы меди(II) и этилендиамина: синтез, кристаллическая структура и каталитическая активность в реакции кросс-сочетания 1-фенил-5H-тетразол-5-тиола и иодбензола	468
Кокшарова Т.В., Мандзий Т.В., Стоянова И.В. Координационные соединения малонатов и фталатов кобальта(II), никеля(II) и цинка(II) с бензгидразидом	473
Азизова А.Н., Тагиев Д.Б., Касумов Ш.Г., Гасанов Х.И. Шестиядерные комплексы платины(II) и палладия(II) с меркапином и β-меркаптоэтанолам	478
Семенов В.В., Золотарева Н.В., Петров Б.И., Новикова О.В., Разов Е.Н., Круглов А.В. Получение водорастворимых соединений железа(II) на основе железа(0), (1-гидроксизетилиден)дифосфоновой кислоты и органических аминов	482
Соловский М.В., Борисенко М.С., Тарабукина Е.Б., Амирова А.И. Синтез сополимеров N-винилпирролидона с кротоновой кислотой, модифицированных 4-оксибензальдегидом	487
Жужельский Д.В., Ялда К.Д., Спиридонов В.Н., Апраксин Р.В., Кондратьев В.В. Синтез и особенно-сти электрохимического поведения осадка оксида вольфрама на различных подложках	493
Здравков А.В., Горбунова М.А., Волкова А.В., Химич Н.Н. Получение фотокаталитически активного диоксида титана, допированного оксидами переходных металлов	502

Письма в Редакцию

<i>Пестова О.Н., Букесова В.А., Кондратьев Ю.В., Хрипун В.Д., Баранаускайте В.Э.</i> Энергетические характеристики процесса растворения двойного хлорида лития-цезия в воде	506
<i>Гейн В.Л., Носова Н.В., Шишкин А.П., Гейн Л.Ф.</i> Синтез 5-арил-4-ацил-3-гидрокси-1-(2-фурил-метил)-3-пирролин-2-онов	508
<i>Михайлов И.Е., Артюшкина Ю.М., Душенко Г.А., Михайлова О.И., Ревинский Ю.В., Минкин В.И.</i> Спектрально-люминесцентные свойства 2-арил-1,3,4-оксадиазолов	512
<i>Миронов В.Ф., Ивкова Г.А., Мусин Р.З., Абдрахманова Л.М.</i> Мягкое образование связей Р–С и С–С в реакции 2-(5-метил-2-фенил-2Н-1,2,3-диазафосфол-4-ил)-4Н-бензо[е]-1,3,2-диоксафосфорин-4-она с диметилацетилендикарбоксилатом	515
<i>Гондолова Г.Г., Меджидов А.А., Фатуллаева П.А.</i> Комплексы Fe(II) и Mn(II) с N-(2-гидроксибензамидо)фталимидом	517
<i>Петров А.В., Семенов К.Н., Мурин И.В.</i> Электронная структура производных фуллерена с фрагментами малоновой кислоты	521
<i>Миронов В.С., Земцова Е.Г., Смирнов В.М.</i> Синтез нанослоя TiO ₂ с развитой шероховатостью методом молекулярного наслаивания на кремнии в качестве перспективной основы для биосенсоров	524