

СОДЕРЖАНИЕ

Том. 88, номер 9, 2018

Мартин Израилевич Кабачник. К 100-летию со дня рождения	1409
Новые возможности реакций Кабачника–Филдса и Пудовика в синтезе производных α -аминофосфоновых и α -аминофосфиновых кислот при катализе фталоцианинами <i>М. В. Шувалов, С. Ю. Маклакова, Е. В. Рудакова, Н. В. Ковалева, Г. Ф. Махаева, Т. А. Подругина</i>	1410
Электрофильный катализ в синтезе <i>O</i> -арилметил(фенил)хлорфосфонатов <i>Е. И. Горюнов, И. Б. Горюнова, Г. Н. Молчанова, И. Ю. Кудрявцев, Т. В. Баулина, А. А. Ходак, Т. В. Стрелкова, В. К. Брель</i>	1426
2,5-Диамино-5,5-дифосфоновалериановая кислота как лиганд для остеотропного препарата ^{188}Re <i>Г. С. Цебрикова, В. В. Рагулин, В. Е. Баулин, К. Э. Герман, А. О. Малышева, О. Е. Клементьева, Г. Е. Кодина, А. А. Ларенков, Е. А. Лямцева, Н. А. Таратоненкова, М. В. Жукова, А. Ю. Цивадзе</i>	1431
Фосфорильные аналоги салициловой кислоты: синтез, анальгетическая и противовоспалительная активность <i>В. Е. Баулин, И. П. Калашикова, Ю. Б. Вихарев, Е. А. Вихарева, Д. В. Баулин, А. Ю. Цивадзе</i>	1438
Первая 1-гидроксипропилиденбисфосфовая кислота с 1,8-нафтиридиновым заместителем: синтез и строение <i>Г. В. Бодрин, М. П. Пасечник, А. Г. Матвеева, Р. Р. Айсин, С. В. Матвеев, Е. И. Горюнов, Т. В. Стрелкова, В. К. Брель</i>	1445
Синтез и антимикробная активность новых диалкил(диарил)-2-(2-гидрокси-5-хлорфенил-2-фенилэтирил)пентилфосфониевых солей <i>Д. А. Татаринев, Н. В. Терехова, А. Д. Волошина, А. С. Сапунова, А. П. Любина, В. Ф. Миронов</i>	1453
Реакция третичных фосфинов с 3-галоген-1,2-нафтохинонами – новый способ получения производных 3,3',4,4'-тетрагидрокси-1,1'-бинафтилов <i>Н. Р. Хасиятуллина, И. А. Литвинов, В. Ф. Миронов</i>	1460
Реакция Кабачника–Филдса в синтезе полиаминофосфонатных производных <i>n</i> -трет-бутилтиакаликс[4]арена <i>К. С. Шибаева, О. А. Мостовая, А. А. Назарова, Д. Н. Шурпик, И. Э. Шибаев, Д. И. Кузнецова, И. И. Стойков</i>	1466
Новые фуropyридины, содержащие фрагменты пиридоксаля и пиразолонов <i>Л. К. Кибардина, А. В. Трифонов, А. Р. Бурилов, М. А. Пудовик</i>	1472
Фосфорилирование бензимидазол-2-тионов хлорэтинфосфонатом <i>Д. М. Егоров, Ю. Л. Питерская, Д. Д. Карцев, В. А. Полукеев, М. Н. Кривчун, А. В. Догарина</i>	1478
Пиридоксаль – новый алкилирующий реагент в реакциях с фенолами и полифенолами <i>Л. К. Кибардина, А. В. Трифонов, А. Р. Бурилов, А. С. Газизов, М. А. Пудовик</i>	1486
Синтез макроциклических стереоизомеров, обрамленных олиголактидными фрагментами <i>В. В. Горбачук, П. Л. Падня, И. И. Стойков</i>	1493
Синтез фосфорсодержащих подандов – аналогов дигликольамида на основе дифенил- и дибутилфосфорилметанола в условиях межфазного катализа <i>А. В. Харламов, С. К. Белусь, О. И. Артюшин, Н. А. Бондаренко</i>	1498
Синтез, транспортные и ионофорные свойства α,ω -дифосфорилированных азаподандов: XI. Мембранный транспорт металлов фосфорилированными диазаподандами <i>А. Р. Гарифзянов, Н. В. Давлетишина, А. М. Гайнеев, А. З. Гайнуллин, Р. А. Черкасов</i>	1506
Модификация фосфорильных заместителей фталоцианинов как метод направленного изменения липофильно-гидрофильных свойств <i>И. П. Калашикова, Д. В. Баулин, В. Е. Баулин, А. Ю. Цивадзе</i>	1510
Комплексообразующие свойства фосфорорганических аналогов нитрилтриуксусной кислоты – аминок(О-алкил)метилфосфоновых кислот <i>А. Р. Гарифзянов, И. Д. Шурыгин, Р. А. Черкасов</i>	1517

Строение и ионоселективные свойства 2-фосфорилфенолов <i>И. С. Иванова, В. Е. Баулин, Е. Н. Пятова, А. Б. Илюхин, Е. Н. Галкина, И. А. Якушев, П. В. Дороватовский, А. Ю. Цивадзе</i>	1524
Синтез, свойства водорастворимых разветвленного поли[<i>N</i> -(3-морфолинопропил)-3-амино]пропионата и его комплекса с ионами меди(II) <i>А. Р. Гатаулина, Э. М. Хасанова, Н. А. Улахович, Г. А. Кутырев, М. П. Кутырева</i>	1532
Стабилизация гидрокситаутомерной формы диметилфосфита в координационной сфере карбонильных комплексов металлов VI группы <i>А. В. Плотникова, А. И. Курамшин, Е. В. Колпакова, В. И. Галкин</i>	1538

ПИСЬМА В РЕДАКЦИЮ

Реакция Кабачника–Филдса в синтезе новых аминоксифиноксидов, содержащих ацетальную группу <i>Л. И. Вагапова, Н. Ф. Абдрахманова, А. Р. Бурилов, А. Р. Гарифзянов, С. В. Бухаров, М. А. Пудовик</i>	1544
Синтез 2-амино-5-гидрокси-5-фосфоновалериановой кислоты <i>В. В. Рагулин</i>	1547
Реакции пиридоксала с гетероциклами, содержащими первичную аминогруппу <i>Л. К. Кибардина, А. В. Трифонов, Е. М. Пудовик, А. Р. Бурилов, М. А. Пудовик</i>	1550
<i>N</i> -Пропаргил- α -аминофосфонаты в 1,3-диполярном циклоприсоединении азидосодержащими фармакофорами <i>В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко</i>	1554
Синтез функционализированных трис(2-пропоксифенил)фосфиноксидов – предшественников триподальных пропеллерных лигандов <i>Т. В. Баулина, И. Ю. Кудрявцев, Г. Я. Сукат, В. К. Брель</i>	1559
Винилирование тетрагидро- γ -карболинов <i>В. Б. Соколов, А. Ю. Аксиненко, Т. А. Епишина, Т. В. Горева</i>	1563
Синтез 2-арилпирролидинов на основе реакции 3-арилиден-1-пирролинов с фенолами <i>А. В. Смолочкин, А. С. Меляшова, А. С. Газизов, А. Р. Бурилов, М. А. Пудовик</i>	1566
Внутримолекулярная циклизация 2-(2-бензилиденаминоэтилокси)-1-фенилбензо[<i>e</i>]-1,3,2-азаоксафосфорин-4-она при катализе триметилхлорсиланом <i>М. Н. Димухаметов, Г. А. Ивкова, Х. Р. Хаяров, Р. З. Мусин, В. Ф. Миронов</i>	1570
Гетероциклические системы ряда 2 <i>H</i> -бензо[<i>e</i>]-1,2-оксафосфорина как прекурсоры для получения бициклических фосфонатов несимметричного строения <i>Ю. М. Садыкова, Л. М. Садикова, А. В. Залалтдинова, З. Н. Султанова, А. Р. Бурилов, М. А. Пудовик</i>	1573
Взаимодействие метил-(2-метилен)-3-оксолуп-20(29)-ен-28-оата с диметил(триметилсилил)фосфитом <i>О. В. Цепяева, А. В. Немтарев, Т. И. Абдуллин, Е. В. Кузнецова, В. Ф. Миронов</i>	1576
Сужение цикла А в аллобетулине под действием диэтиламинотрифторида серы <i>А. Н. Федоров, Д. Е. Самойленко, М. В. Шафеева, В. В. Абзианидзе, Ю. Г. Тришин</i>	1580
