

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Попов Ю.В., Мохов В.М., Латышова С.Е., Небыков Д.Н., Панов А.О., Давыдова Т.М.</i> Коллоидные и наноразмерные катализаторы в органическом синтезе. XVIII. Диспропорционирование и кросс-сочетание аминов при катализе иммобилизованными наночастицами никеля .....	1937
<i>Новаков И.А., Орлинсон Б.С., Савельев Е.Н., Потаенкова Е.А., Вострикова О.В., Тараканов Д.П., Наход М.А.</i> Изучение особенностей Реакции Вильгеродта–Киндлера 1-адамантилпропан-2-она и его производных .....	1942
<i>Синенко В.О., Сливчук С.Р., Митюхин О.П., Броварец В.С.</i> Синтез новых 1,3-тиазолкарбальдегидов . <i>Бобровская О.В., Гейн В.Л., Селиверстов Г.В., Чащина С.В., Дмитриев М.В.</i> Синтез и биологическая активность 5,6-диарил-4-[4-(ацетиламиносульфонил)фенил]-3,5-дигидропирроло[3,4- <i>c</i> ]пиразол-3-онов и их натриевых солей .....	1947
<i>Газизов М.Б., Иванова С.Ю., Башкирцева Н.Ю., Ибрагимов Ш.Н., Хайруллин Р.А., Газизова Н.Н., Костенко А.Д.</i> Влияние типа катализатора на строение продуктов реакции 4-(дibромметил)-бензальдегида с триалкилортогоформиатами .....	1957
<i>Бахтиярова Ю.В., Миннуллин Р.Р., Бахтияров Д.И., Морозов М.В., Ишин К.А., Галкина И.В., Катаева О.Н., Галкин В.И.</i> Влияние растворителей на реакции алкилирования карбоксилатных фосфабетаинов иодистыми алкилами .....	1965
<i>Крутов И.А., Гаврилова Е.Л., Буранголова Р.Н., Корнилов С.С., Валиева А.А., Самигуллина А.И., Губайдуллин А.Т., Синяшин О.Г., Семина И.И., Никитин Д.О., Плотникова А.В.</i> Модификация гидразида дифенилfosфорилуксусной кислоты тиосемикарбазидным и триазолтионным фрагментами .....	1971
<i>Мамедов В.А., Мамедова В.Л., Хикматова Г.З., Коршин Д.Э., Синяшин О.Г.</i> 5-(α-Галогенбензил)- и 5-бензилиден-2,2-диметил-1,3-оксазолидин-4-оны в синтезе α-гидроксикислот .....	1977
<i>Галкина И.В., Тахаутдинова Г.Л., Ишин К.А., Юсупова Л.М., Краснюк И.И., Егорова С.Н., Шулаева М.П., Поздеев О.К., Катаева О.Н., Галкин В.И.</i> Синтез, структура и антимикробная активность продуктов реакций хлорнитрозамещенных бензофуразанов и -фуроксанов с морфинолом .....	1984
<i>Беленок М.Г., Андреева О.В., Гарибуллин Б.Ф., Стробыкина А.С., Кравченко М.А., Волошина А.Д., Катаев В.Е.</i> Синтез, антитуберкулезная, антимикробная и гемолитическая активности метил-Д-глюкопирануроната и его простейших производных .....	1999
<i>Самаркина Д.А., Габдрахманов Д.Р., Лукашенко С.С., Хаматгалимов А.Р., Захарова Л.Я.</i> Агрегирующая способность и комплексообразующие свойства системы на основе имидазолсодержащего амфиfila и бычьего сывороточного альбумина .....	2009
<i>Паширова Т.Н., Бурилова Е.А., Лукашенко С.С., Ленина О.А., Зобов В.В., Хаматгалимов А.Р., Коваленко В.И., Захарова Л.Я., Синяшин О.Г.</i> Синтез, самоассоциация и солюбилизационные свойства амфи菲尔ного производного метилового эфира полиэтиленгликоля .....	2016
<i>Рыжкина И.С., Сергеева С.Ю., Муртазина Л.И., Сабирзянова Л.Р., Кузнецова Т.В., Зайнулгабидинов Э.Р., Князев И.В., Петров А.М., Коновалов А.И.</i> Водные системы на основе метафоса в низких концентрациях: взаимосвязь самоорганизации, физико-химических и биологических свойств .....	2022
<i>Гридчин С.Н.</i> Термодинамические характеристики реакций комплексообразования ионов меди(II) с L-серином и L-гомосерином .....	2031
<i>Исаева Е.И., Горбунова В.В.</i> Формирование медьсодержащих частиц на поверхности кварца при фотолизе комплексов меди(II) с аминокислотами .....	2038
<i>Карпушкин Е.А., Харочкина Е.С., Ярчук А.Р., Галлямов М.О., Сергеев В.Г.</i> Гидротермальные превращения аскорбиновой кислоты .....	2044

<i>Кузьмин В.И., Кузьмина А.А.</i> Особенности извлечения хлорида скандия смесью трибутилфосфата и молекулярного иода .....	2052
<i>Юхин Ю.М., Титков А.И., Логутенко О.А., Мищенко К.В., Ляхов Н.З.</i> Экстракты как прекурсоры для получения металлических порошков и покрытий экстракционно-пиролитическим методом ...	2057

### Письма в Редакцию

<i>Щербина Н.А., Казаков И.В., Тимошкин А.Ю.</i> Синтез и характеристизация амидоборана бария .....	2063
<i>Падерина А.В., Чежина Н.В.</i> Состояние атомов и межатомные взаимодействия в сложных перовскитоподобных оксидах. XXXVII. Синтез и магнитные свойства твердых растворов $\text{SrTi}_{1-x}\text{Fe}_x\text{O}_{3-\delta}$ .....	2066
<i>Родыгин К.С.</i> Винилирование некоторых терпеновых спиртов карбидом кальция .....	2069
<i>Чугунова Е.А., Акылбеков Н.И., Газиев М.Р., Самсонов В.А., Добрынин А.Б., Бурилов А.Р.</i> Необычная реакция 6,8-дихлор-3,3-диметил-7-нитро-3Н-2,1,4-бензоксадиазин-4-оксида с 4-аминоморфином .....	2073
<i>Писцов М.Ф., Лаврова О.М., Сайфутдинов А.М., Бурангулова Р.Н., Кустов Л.М., Гусейнов Ф.И., Мусин Р.З.</i> Синтез функционально-замещенных нитрилкарбонильных соединений .....	2076
<i>Газизов М.Б., Исмагилов Р.К., Писцова А.Л., Тихонова Н.С., Шамсутдинова Л.П., Бурангулова Р.Н., Каримова Р.Ф.</i> Синтез и свойства некоторых S-содержащих производных фосфорилированных пространственно-затрудненных фенолов .....	2080
<i>Хасиятуллина Н.Р., Вазыхова А.М., Миронов В.Ф.</i> Присоединение дифенилфосфина к двум молекулам 1,4-нафтохинона .....	2084
<i>Винюков А.В., Дмитриев М.Э., Яркевич А.Н., Рагулин В.В.</i> Циклическое амидоалкилирование гидрофосфорильных соединений. Синтез аналогов пролина .....	2087
<i>Волков П.А., Тележкин А.А., Храпова К.О., Иванова Н.И., Албанов А.И., Апарчин К.А., Гусарова Н.К., Трофимов Б.А.</i> Неожиданное образование связи углерод–селен в реакции вторичных фосфинселенидов с бензоилфенилацетиленом .....	2091
<i>Артемьевая Е.В., Шарутина О.К., Шарутин В.В.</i> Синтез биядерных комплексов сурьмы с тетракетонатными лигандами .....	2094
<i>Овсепян Г.К., Кудрев А.Г., Шумилова Г.И., Старикова А.А., Семейкин А.С., Пендин А.А.</i> Протолитические свойства водорастворимого тетраперхлората 5,10,15,20-тетра(1-метилпиридин-1-ий-4-ил)порфирина магния $\text{MgTMPyP}_4$ .....	2096
Именной указатель .....	2099