

17
Ж92

ISSN 0044 - 460X

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

Журнал
ОБЩЕЙ
ХИМИИ

том 84 (146)

выпуск 12

2014



Санкт-Петербург

«НАУКА»

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Красилин А.А., Гусаров В.В.</i> Энергетика образования нанотрубок со структурой хризотила	1937
<i>Егорова С.Р., Ламберов А.А.</i> Особенности формирования и распределения фаз при дегидратации крупных флюкул гиббсита	1942
<i>Анисимов К.С., Малков А.А., Малыгин А.А.</i> Механизм термоокисления карбида кремния, модифицированного хромоксидными структурами	1954
<i>Чежина Н.В., Федорова А.В.</i> Состояние атомов и межатомные взаимодействия в перовскитоподобных оксидах. XXXIII. Межатомные взаимодействия в манганите лантана, допированном иттрием, кальцием и стронцием, $\text{La}_{0.9}\text{Y}_{0.1}\text{Ca}_{0.5}\text{Sr}_{0.5}\text{MnO}_3$	1962
<i>Калинкин А.М., Балякин К.В., Калинкина Е.В.</i> Влияние механической активации на кинетические закономерности образования BaZrO_3	1969
<i>Хрипун В.Д., Крапивин М.А., Суходолов А.О., Кондратьев Ю.В.</i> Состояние кластеров молибдена в растворах. I. Устойчивость иона $[\text{Mo}_2(\text{SO}_4)_4]^{4-}$ в растворах H_2SO_4	1975
<i>Ефимова Т.П., Литина Э.С., Кузьмина Н.В.</i> Химия производных β -оксоалкансульфокислот как СН-кислот	1979
<i>Трофимов Б.А., Малышева С.Ф., Артемьев А.В., Белогорлова Н.А., Клыба Л.В., Гусарова Н.К.</i> Фосфорилирование ацетилена элементарным фосфором в системе КОН–ДМСО	1983
<i>Андросов Д.А., Попова Е.А., Петров М.Л., Поняев А.И.</i> Синтез 2-аминобензо[<i>b</i>]тиофенов из 4-(2-галогенарил)-1,2,3-тиадиазолов	1987
<i>Черемушкин А.И., Иозеп А.А.</i> Азиды карбоксиметилалгиновой кислоты и их реакции с N-нуклеофилами	1991
<i>Титова Ю.Ю., Белых Л.Б., Шмидт Ф.К.</i> Формирование и свойства циглеровских систем на основе бис(диметилглиоксимата) никеля в катализе реакций гидрирования	1996
<i>Фомин В.М., Зайцева К.С., Козлова А.А.</i> Окисление ферроценилборной кислоты пероксидом водорода в органических растворителях и в воде	2003
<i>Симонова О.Р., Зайцева С.В., Койфман О.И.</i> Кинетика реакции порфиринов никеля с перекисью дикумола	2012
<i>Калиновская И.В., Задорожная А.Н.</i> Люминесцентные и фотохимические свойства полиэтилена, активированного соединениями европия и иттрия	2020
<i>Бессонов И.В., Копицына М.Н., Нелюб В.А.</i> Синтез фурфуролиденацетонов и их использование в качестве активных разбавителей при получении эпоксидных смол	2023
<i>Межуев Я.О., Коршак Ю.В., Штильман М.И., Соловьева И.В.</i> Кинетический анализ полимеризации анилина с учетом образования комплекса с переносом заряда	2029

Письма в Редакцию

<i>Арбенин А.Ю., Земцова Е.Г., Валиев Р.З., Смирнов В.М.</i> Особенности синтеза пленок TiO_2 золь-гель методом на поверхности титана	2037
<i>Бутлак А.В., Кондратьев Ю.В., Тимошкин А.Ю.</i> Определение энтальпии сублимации амминборана ..	2039
<i>Тришин Ю.Г., Шафеева М.В.</i> Присоединение трифторуксусной кислоты к (<i>R</i>)-(+)-лимонену в присутствии $\text{Mo}_2(\text{OOCF}_3)_4$	2041
<i>Мусалова М.В., Мусалов М.В., Потапов В.А., Амосова С.В.</i> Синтез <i>Z,Z</i> -бис(2-хлорвинил)дителлурида ..	2044
<i>Потапов В.А., Мусалова М.В., Мусалов М.В., Амосова С.В.</i> Региоселективная реакция тетрабромид теллура с аллилфениловым эфиром	2046

<i>Ивлева Е.А., Баймуратов М.Р., Журавлева Ю.А., Климочкин Ю.Н., Куликова И.А., Поздняков В.В., Шейкина Н.А., Тыщенко В.А.</i> Влияние строения адамантансодержащих диэфиров на термоокислительную стабильность	2048
<i>Низамов И.С., Теренжесев Д.А., Батыева Э.С., Шуматбаев Г.Г., Фасхетдинов Р.Ф., Черкасов Р.А.</i> Дитиофосфорилирование триметилсилиловых эфиров энантиомерно чистых ментолов	2051
<i>Ляменкова Д.В., Викторов Н.Б., Поняев А.И., Догадина А.В.</i> Фосфорилированные формазаны	2054
<i>Исламова Р.М., Ярмухамедова Э.И.</i> Азиниловые производные ферроцена для синтеза полиметилметакрилата с улучшенными характеристиками.....	2056
<i>Фазылов С.Д., Нуркенов О.А., Аринова А.Е., Сатпаева Ж.Б., Сейлханов Т.М., Жакупова А.Н., Толепбек И.С.</i> Синтез, строение и гидразиолиз 4-(4-бром-3,5-диметил-1 <i>H</i> -пиразол-1-ил)бензальдегида	2059
<i>Салькеева Л.К., Войтичек П., Тайшибекова Е.К., Жортарова А.А., Шибеева А.К., Сугралина Л.М., Муратбекова А.А., Салькеева А.К.</i> Необычное фосфорилирование 2-амино-4-фенилтиазола эфирами фосфористой кислоты	2061
<i>Миронович Л.М., Подольникова А.Ю.</i> Синтез и реакционная способность 7-амино-3- <i>трет</i> -бутилпирозоло[5,1- <i>c</i>][1,2,4]триазин-4(6 <i>H</i>)-она	2064
Именной указатель.....	2067