

СОДЕРЖАНИЕ

Таланов В.М., Иванов В.В. Структура как источник информации о химической организации вещества	1937
Бурков К.А., Сальников Ю.И., Сидоров Ю.В. Объемные свойства гидролизированных частиц алюминия	1949
Орлов Л.К., Ивина Н.Л., Смыслова Т.Н. Особенности распада молекул моносилана и дисилана на поверхности кремния в условиях эпитаксиального роста	1952
Ломанова Н.А., Гусаров В.В. Влияние поверхностного плавления на образование и рост нанокристаллов в системе $Vi_2O_3-Fe_2O_3$	1964
Ибрагимова Р.И., Кубышкин С.А., Фатеев А.А., Кривов А.С., Федюкевич В.А., Щербаков Ю.С., Мильман Б.М., Воробьев-Десятовский Н.В. Процессы, происходящие с анионом $[Au(PN)_2]^-$ при контакте с поверхностью активированного угля	1967
Белых Л.Б., Скрипов Н.И., Акимов В.В., Таусон В.Л., Степанова Т.П., Шмидт Ф.К. Состояние палладия в наноразмерных катализаторах гидрирования, модифицированных элементарным фосфором	1974
Гатаулина А.Р., Ханнанов А.А., Малиновских О.А., Бондарь О.В., Улахович Н.А., Кутырева М.П. Синтез гиперразветвленных полиэфирополималеиновых кислот третьей генерации	1984
Дикусар Е.А., Поткин В.И. Синтез водорастворимых литиевых, натриевых, калиевых и цезиевых солей (Е)-2-(4-метокси-, 3,4-диметоксибензилиденамино)-2-(алкил-, аралкил)уксусных кислот	1987
Нуркенов О.А., Фазылов С.Д., Абуляисова Л.К., Турдыбеков К.М., Шалтаков С.Н., Исаева А.Ж. Синтез, механизм образования и пространственное строение (2 <i>S</i> ,3 <i>S</i> ,6 <i>R</i>)-2,6-дифенил-3,4-диметилморфолин-6-ола	1991
Газизов М.Б., Хайруллин Р.А., Каримова Р.Ф. Реакции хлоридов Р(III) с альдегидами. I. Синтез первичных интермедиатов реакций алифатических альдегидов с хлоридами Р(III), проявляющими электрофильные свойства	1996
Газизов М.Б., Хайруллин Р.А., Каримова Р.Ф. Реакции хлоридов Р(III) с альдегидами. II. Взаимодействие первичных интермедиатов с апротонными нуклеофилами: оксидом этилена, ацетальдами, триалкилортоформатами и триалкилфосфитами	2008
Гарифзянов А.Р., Леонтьева С.В., Давлетишина Н.В., Давлетишин Р.Р., Черкасов Р.А. Синтез, транспортные и ионофорные свойства α,ω -дифосфорилированных азаподандов. IX. Экстракция ионов металлов квазижидкими эмульсиями на основе N,N' -бис(диоктилфосфорилметил)-1,8-диамино-3,6-диоксаоктана и кислых компонентов	2016
Дудина Н.А., Антина Е.В., Гусева Г.Б., Вьюгин А.И. Влияние <i>ms</i> -замещения на свойства 3,3'-бис(дипирролилметенов) и их координационных соединений	2021
Попов Л.Д., Зайченко Н.Л., Барачевский В.А., Кобелева О.И., Валова Т.М., Кольцова Л.С., Шиенок А.И., Левченков С.И., Коган В.А. Исследование процессов комплексообразования фотохромного гибридного спирооксазина с ионами металлов	2025
Попов Л.Д., Левченков С.И., Щербаков И.Н., Александров Г.Г., Цатурян А.А., Белобородов С.С., Мавевский О.В., Коган В.А. Строение и магнитные свойства биядерных комплексов меди(II) с бисимидазолинилгидразоном 2,6-диформил-4- <i>трет</i> -бутилфенола	2030
Лопатин М.А., Шурыгина М.П., Лопатина Т.И., Казарин А.С. Комплексы с переносом заряда фуллерена C_{60} с производными N,N -диметиланилина	2036
Фомин В.М., Терехина А.А., Зайцева К.С. О механизме взаимодействия 1,1'-диэтилферроцена и декаметилферроцена с пероксидами в органических растворителях	2041

Письма в Редакцию

<i>Семенов С.Г., Макарова М.В.</i> О вырожденной таутомерии	2048
<i>Кузнецов В.В.</i> Влияние природы нанотрубок на конформационное поведение инкапсулированной молекулы этана	2051
<i>Монин А.В., Земцова Е.Г., Смирнов В.М.</i> Образование дисперсного углерода при хлорировании поверхности γ -оксида алюминия парами четыреххлористого углерода	2054
<i>Юрчук Д.В., Земцова Е.Г., Смирнов В.М.</i> Синтез и исследование химической активности метоксильных групп на поверхности γ -оксида алюминия	2055
<i>Воронков М.Г., Ярош Н.О., Жилицкая Л.В., Шагун Л.Г., Дорофеев И.А., Ларина Л.И.</i> Кетоалкилирование 2,4-дигидро-3H-1,2,4-триазол-3-она в диметилсульфоксиде	2057
<i>Потапов В.А., Хабибулина А.Г., Мусалова М.В., Мусалов М.В., Албанов А.И., Амосова С.В.</i> Стереоселективный синтез Z-2-бром-2-фенилвинилтеллуртрибромида и Z,Z-бис(2-бром-2-фенилвинил)дителлурида	2060
<i>Тришин Ю.Г., Кудрявцева А.И., Шафеева М.В., Авдеева Е.А., Карпова Е.А.</i> Первый пример фосфорилирования макроциклического азометина вторичными фосфиноксидами	2062
<i>Москаленко А.И., Боев В.И.</i> Синтез N-замещенных 4-триметилстаннил-3,6-дигидро-2H-пиридина как перспективных синтонов в препаративной химии пиперидина	2064
<i>Попов Ю.В., Мохов В.М., Танкабекия Н.А.</i> Синтез адамантилсодержащих спирооксазолидинов и спирооксазинов	2067
Именной указатель	2069