

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Таланов В.М., Иванов В.В.</i> Структура как источник информации о химической организации вещества .....	1937
<i>Бурков К.А., Сальников Ю.И., Сидоров Ю.В.</i> Объемные свойства гидролизированных частиц алюминия .....	1949
<i>Орлов Л.К., Ивина Н.Л., Смылова Т.Н.</i> Особенности распада молекул моносилана и дисилана на поверхности кремния в условиях эпитаксиального роста .....	1952
<i>Ломанова Н.А., Гусаров В.В.</i> Влияние поверхностного плавления на образование и рост нанокристаллов в системе $Vi_2O_3-Fe_2O_3$ .....	1964
<i>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.</i> Процессы, происходящие с анионом $[Au(PN)_2]^-$ при контакте с поверхностью активированного угля .....	1967
<i>Белых Л.Б., Скрипов Н.И., Акимов В.В., Таусон В.Л., Степанова Т.П., Шмидт Ф.К.</i> Состояние палладия в наноразмерных катализаторах гидрирования, модифицированных элементарным фосфором .....	1974
<i>Гатаулина А.Р., Ханнанов А.А., Малиновских О.А., Бондарь О.В., Улахович Н.А., Кутырева М.П.</i> Синтез гиперразветвленных полиэфирополиималеиновых кислот третьей генерации .....	1984
<i>Дикусар Е.А., Поткин В.И.</i> Синтез водорастворимых литиевых, натриевых, калиевых и цезиевых солей (Е)-2-(4-метокси-, 3,4-диметоксибензилиденамино)-2-(алкил-, аралкил)уксусных кислот .....	1987
<i>Нуркенов О.А., Фазылов С.Д., Абуляисова Л.К., Турдыбеков К.М., Шалтаков С.Н., Исаева А.Ж.</i> 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
<i>Газизов М.Б., Хайруллин Р.А., Каримова Р.Ф.</i> Реакции хлоридов Р(III) с альдегидами. I. Синтез первичных интермедиатов реакций алифатических альдегидов с хлоридами Р(III), проявляющими электрофильные свойства .....	1996
<i>Газизов М.Б., Хайруллин Р.А., Каримова Р.Ф.</i> Реакции хлоридов Р(III) с альдегидами. II. Взаимодействие первичных интермедиатов с апротонными нуклеофилами: оксидом этилена, ацетальдами, триалкилортоформиатами и триалкилфосфитами .....	2008
<i>Гарифзянов А.Р., Леонтьева С.В., Давлетишина Н.В., Давлетишин Р.Р., Черкасов Р.А.</i> Синтез, транспортные и ионофорные свойства $\alpha,\omega$ -дифосфорилированных азаподандов. IX. Экстракция ионов металлов квазижидкими эмульсиями на основе N,N'-бис(диоктилфосфорилметил)-1,8-диамино-3,6-диоксаоктана и кислых компонентов .....	2016
<i>Дудина Н.А., Антина Е.В., Гусева Г.Б., Вьюгин А.И.</i> Влияние <i>ms</i> -замещения на свойства 3,3'-бис(дипирролилметенов) и их координационных соединений .....	2021
<i>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.</i> Исследование процессов комплексообразования фотохромного гибридного спирооксазина с ионами металлов .....	2025
<i>Попов Л.Д., Левченков С.И., Щербаков И.Н., Александров Г.Г., Цатурян А.А., Белобородов С.С., Мавеский О.В., Коган В.А.</i> Строение и магнитные свойства биядерных комплексов меди(II) с бисимидазолинилгидразоном 2,6-диформил-4- <i>трет</i> -бутилфенола .....	2030
<i>Лопатин М.А., Шурыгина М.П., Лопатина Т.И., Казарин А.С.</i> Комплексы с переносом заряда фуллерена $C_{60}$ с производными N,N-диметиланилина .....	2036
<i>Фомин В.М., Терехина А.А., Зайцева К.С.</i> 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 $\gamma$ -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 $\gamma$ -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., Танкабеян Н.А.</i> Синтез адамантилсодержащих спирооксазолидинов и спирооксазинов .....	2067
Именной указатель.. .....	2069