

СОДЕРЖАНИЕ 10-2016

<i>Моргунова О.Е.</i> Изучение совместной растворимости солей в системе нитрат аммония–хлорид аммония–вода	1585
<i>Емельянова К.А., Шугуров С.М., Панин А.И., Лопатин С.И.</i> Термохимическое исследование газообразных солей кислородсодержащих кислот. XXII. Соли свинца	1591
<i>Ломанова Н.А., Томкович М.В., Соколов В.В., Гусаров В.В.</i> Особенности формирования нанокристаллического ViFeO_3 методом глицин-нитратного горения	1605
<i>Дроздов Е.О., Дубровенский С.Д., Малыгин А.А.</i> Применение квантовохимических подходов для оптимизации режимов синтеза двухкомпонентных фосфор-титаноксидных структур на поверхности кремнезема	1613
<i>Маскаева Л.Н., Марков В.Ф., Форостяная Н.А., Кутявина А.Д., Мокроусова О.А.</i> Кинетические аспекты гидрохимического осаждения сульфида кадмия из растворов с различным лигандным фоном	1624
<i>Клындюк А.И., Тугова Е.А., Карпов О.Н., Чижова Е.А., Томкович М.В., Кононович В.М.</i> Формирование твердых растворов мультиферроиков в системе $\text{Vi}_2\text{O}_3\text{--Nd}_2\text{O}_3\text{--Fe}_2\text{O}_3$	1633
<i>Халитов К.Ф., Новиков В.Ф., Халитов Ф.Г.</i> Оценка электрооптических параметров молекул ЭХ_3 в основном и возбужденном состояниях на основе эмпирических корреляционных уравнений..	1640
<i>Морозик Ю.И., Дудкин А.В., Рыбальченко И.В., Смирнов К.Н.</i> Алкеновые субспектры масс-спектров монофункциональных соединений: исследование методом тандемной масс-спектрометрии ...	1647
<i>Безбожная Т.В., Литвиненко С.Л., Харанеко А.О.</i> Влияние координационной сферы платинового катализатора на направление прямого С–С сочетания в системах $\text{Pt}^{\text{II}}\text{--ArH--ArI}$ –основание. Экспериментальное и теоретическое исследование	1653
<i>Загидуллин А.А., Зорин А.В., Зорин В.В.</i> Оптимизированный синтез 2-замещенных 1-галоген-1-циклопропанкарбоновых кислот.....	1659
<i>Берестовицкая В.М., Байчурин Р.И., Исламов Д.Р., Катаева О.Н., Абоскалова Н.И., Трухин Е.В.</i> Изучение строения 3-(4-N,N-диметиламинофенил)-2-нитро-1-фенилпропен-1-она методами спектроскопии ЯМР ^{13}C и рентгеноструктурного анализа	1664
<i>Хайбулова Т.Ш., Боярская И.А., Полукеев В.А., Боярский В.П.</i> Региоселективность метанолиза полихлорбифенилов	1670
<i>Чукичева И.Ю., Сукрушева О.В., Мазалецкая Л.И., Кучин А.В.</i> Синтез и антирадикальная активность гибридных антиоксидантов на основе изоборнилфенолов	1678
<i>Айюцян С.С., Конькова С.Г., Асратян А.Г., Хачатрян А.Х., Бадасян А.Э., Саргсян А.А., Паносян Г.А., Саргсян М.С.</i> Синтез замещенных дигидропиридинов при взаимодействии этоксиметилденмалоната и N-ариламиноэфиров малоновой кислоты.....	1685
<i>Акчурина О.В., Мишинкин В.Ю., Грабовский С.А., Кабальнова Н.Н., Муринов Ю.И.</i> Протонирование 5-аминоурацила, 5-амино-1,3,6-триметилурацила и 6-аминоурацила в водных растворах	1691
<i>Даниленко Т.Н., Татевосян М.М., Власенко В.Г.</i> Рентгеноспектральное и теоретическое исследование электронного строения и особенностей межатомных взаимодействий в феноксисиланах..	1697
<i>Кинжалов М.А., Старова Г.Л., Хаука М., Боярский В.П.</i> Взаимодействие орто-аминофенола и орто-аминобензилового спирта с бис(изоцианидными) комплексами Pd(II)	1703
<i>Шарутин В.В., Шарутина О.К., Сенчурин В.С.</i> Синтез и строение комплексов золота $[\text{Ph}_3\text{P}(4\text{-FC}_6\text{H}_4\text{CH}_2)]^+[\text{AuCl}_4]^-$ и $[\text{Ph}_3\text{PCH}_2\text{CH}=\text{CHMe}]^+[\text{AuCl}_4]^-$	1709
<i>Кокшарова Т.В., Мандзий Т.В., Стоянова И.В., Полищук А.А.</i> Координационные соединения валератов и бензоатов кобальта(II), никеля(II) и цинка(II) с бензгидразидом	1714

<i>Неклюдов В.В., Боос Г.А., Чмутова Г.А., Фаттахов С.Г., Шулаева М.М., Багина Ю.И., Сальников Ю.И.</i> Сольватное состояние железа(III) в водных растворах диметилсульфоксида. Комплексообразующая способность железа(III) в отношении производных <i>симм</i> -триазина и бис(гидразинокарбонилметил)сульфоксида	1720
<i>Пуля А.В., Сейфуллина И.И., Скороход Л.С., Власенко В.Г., Зубавичус Я.В., Левченков С.И.</i> Характеристика координационных соединений $Cu(II)$ с 2-(7-бром-2-оксо-5-фенил-2,3-дигидро-1 <i>H</i> -1,4-бензодиазепин-1-ил)ацетогидразидом и продуктом его конденсации с пировиноградной кислотой	1728
<i>Бурлов А.С., Кощиченко Ю.В., Власенко В.Г., Чесноков В.В., Ревинский Ю.В., Зубавичус Я.В., Тригуб А.Л., Гарновский Д.А., Ураев А.И.</i> Синтез, структура и фотолюминесцентные свойства молекулярных комплексов бис(1-фенил-3-метил-4-формилпиразол-5-олато)кадмия с аминопроизводными азотистых гетероциклов	1732
<i>Петкевич А.В., Абакишонов А.В., Агабеков В.Е., Еремин А.Н., Семашко Т.В., Михайлова Р.В.</i> Формирование композитов, содержащих железо	1738

Письма в Редакцию

<i>Соколов В.Б., Аксиненко А.Ю., Епишина Т.А., Горева Т.В.</i> Двойное алкилирование карбазолов эпибромгидрином	1748
<i>Садыкова Ю.М., Далматова Н.В., Садикова Л.М., Бурилов А.Р., Пудовик М.А.</i> Синтез новых подандов на платформе бициклических фосфонатов	1751
<i>Серкова О.С., Голод М.А., Васянина Л.К., Масленникова В.И.</i> Реакция Арбузова октафосфинанилрезорцинаренов	1753
<i>Постнов В.Н., Мельникова Н.А., Свистунова О.С., Постнов Д.В., Мурин И.В.</i> Нанокompозиты на основе Нафиона, содержащие модифицированный аэросил	1756