

---

**УКАЗАТЕЛЬ К ТОМУ 80****УКРАИНСКОГО ХИМИЧЕСКОГО ЖУРНАЛА ЗА 2014 ГОД \*****Содержание тома**

<i>Алексеева Т.Т., Бойко В.В., Мартынюк И.С., Бортницкий В.И., Дмитриева Т.В.</i> Исследование методом пиролизической масс-спектрометрии образования Ti-содержащего сополимера . . . . .	7,	63
<i>Асадов З.Г., Ахмедова Г.А., Рагимов Р.А., Назаров И.Г., Мамедова Х.А.</i> Синтез и исследование новых поверхностно-активных веществ на основе растительных масел и диэтилентриамина . . . . .	6,	90
<i>Братычак М.Н., Баишта Б.Б., Дончак В.А., Астахова Е.Т.</i> Олигомеры на основе пиромелитового диангидрида и их использование в эпокси-олигоэфирных смесях . . . . .	6,	117
<i>Братычак М.Н., Страп Г.Н., Бружудзяк П., Гапонюк И.</i> Структурирование эпокси-олигомерных смесей в присутствии модифицированных феноло-формальдегидных смол . . . . .	3,	61
<i>Бугаенко В.В., Грицай Л.В.</i> Взаимодействие циркония с солевыми расплавами . . . . .	4,	81
<i>Буряк Н.И.</i> Покрытие рением в карбамид-хлоридном расплаве железа и меди . . . . .	6,	87
<i>Волков С.В., Баранец С.А., Демченко П.Ю., Янко О.Г., Фокина З.А., Харьковская Л.Б., Гладышевский Р.Е., Николенко А.С.</i> Синтез и строение первого тиоселенобромид осмия $Os_2Se_5S_7Br_8$ . . . . .	5,	24
<i>Волков С.В., Баранец С.А., Янко О.Г., Харьковская Л.Б., Демченко П.Ю., Гладышевский Р.Е.</i> Структура селенобромид родия $Rh_2Se_9Br_6$ . . . . .	6,	85
<i>Воробец В.С.</i> Определение селена(IV) на $TiO_2$ —Au-электродах методом анодной инверсионной вольтамперометрии . . . . .	11,	31
<i>Галстян А.Г.</i> Окисление замещенных толуола озонном в среде уксусного ангидрида . . . . .	6,	99
<i>Галстян А.Г.</i> Реакции озона с 3-ацетокситолуолом в растворе уксусного ангидрида . . . . .	8,	113
<i>Герасимчук А.И., Железнова Л.И., Роговцов А.А., Трунова Е.К.</i> Молекулярное проектирование процессов осаждения наноструктур кобальта на поверхность карбоновых микро- и нанообъектов . . . . .	11,	9
<i>Гордиенко В.П., Мустяца О.Н., Ковалева Г.Н.</i> Действие УФ-облучения на структуру и свойства кристаллизующихся систем линейный полиэтилен—диоксид титана различной природы . . . . .	5,	64
<i>Грищенко Л.Н., Задерко А.Н., Безуглая Т.Н., Вакалюк А.В., Мисчанчук А.В., Диук В.Е.</i> Физико-химические свойства хлорированного и аминированного угля . . . . .	11,	19
<i>Губина А.В., Дмитриева Т.В., Бортницкий В.И., Нестеренко Г.М., Бровко А.А.</i> Синтез и термические свойства пленок на основе ксантана и лимонной кислоты . . . . .	11,	56
<i>Гумерова Н.И., Пиштенко А.О., Розанцев Г.М., Радио С.В.</i> Морфология поверхности и термические превращения $Na_4[Ni(OH)_6W_6O_{18}] \cdot 16H_2O$ . . . . .	4,	85
<i>Гусев А.Н., Шульгин В.Ф.</i> Фотолюминесценция гетеролигандных координационных соединений европия (III) с 3-(пиридин-2-ил)-1Н-1,2,4-триазолами . . . . .	3,	11
<i>Даценко В.В., Хоботова Э.Б., Ларин В.И., Егорова Л.М.</i> Анодное растворение $\alpha$ -латуней . . . . .	4,	111

---

\* Полужирным шрифтом обозначен номер журнала.

<i>Дзязько Ю.С., Руденко А.С., Юхин Ю.М., Пальчик А.В., Пономарева Л.Н.</i> Неорганические мембраны, модифицированные наночастицами ионитов, для извлечения анионов Cr(VI) из водных растворов . . . . .	1,	71
<i>Дмитренко Ю.А., Мамченко А.В.</i> Обоснование модификации сапонита соляной кислотой для уменьшения десорбции в жидкую фазу катионов . . . . .	2,	83
<i>Дутка В.С., Щодрый В.Б., Дутка Ю.В.</i> Термическое разложение дидеканоилдиперадина в смешанных растворах . . . . .	6,	105
<i>Железный Л.В., Велигорская Ю.В., Папайкин А.А., Венгер И.А.</i> Олеосинтез, коллоидная структура и свойства сверхщелочных тиксотропных пластичных систем . . . . .	10,	121
<i>Засуха С.В., Гузырь О.И., Шермолович Ю.Г.</i> Арил $\alpha$ -фтор- и $\alpha$ -хлорметиленбисфосфоновые кислоты и их хлорангидриды . . . . .	1,	38
<i>Зинченко В.Ф., Нечиторенко А.В., Еремин О.Г., Стоянова И.В., Дога П.Г., Дышлева Л.Ф.</i> Спектроскопическое исследование взаимодействия $CeF_3$ и $EuF_2$ с расплавом $NaNO_3-KNO_3$ . . . . .	10,	85
<i>Зинченко В.Ф., Чигринов В.Э., Магунов И.Р., Мозговая О.В.</i> Оптические свойства композиций систем $EuX$ ( $X - S, Se$ )—Ge и полученных из них покрытий . . . . .	1,	15
<i>Зинченко В.Ф., Чигринов В.Э., Магунов И.Р., Стоянов А.О.</i> Влияние взаимодействия в системах $M_2Se_3-Ge$ ( $M - In, Sb$ ) на свойства тонкопленочных покрытий . . . . .	8,	96
<i>Калкманова О.С., Литвинов Д.А., Каратеев А.М.</i> Кинетические закономерности синтеза фурфурилоксипропилциклокарбоната . . . . .	12,	117
<i>Катитилов И.В., Прокотьева Т.М., Садовский Ю.С., Соломоищенко Т.Н., Туровская М.К., Пискунова Ж.П., Разумова Н.Г., Попов А.Ф.</i> Мицеллярные эффекты димерных имидазольных ПАВ в процессах переноса ацильных групп на гидроксид- и гидропероксид-ионы . . . . .	1,	30
<i>Катран А.Ю.</i> Разложение метанола на катализаторах $ZnO(CeO_2)-CuO-NiO/Al_2O_3$ /кордиерит . . . . .	6,	73
<i>Кириенко П.И., Ларина О.В., Соловьев С.А.</i> Влияние допантов ( $Na^+, La^{3+}$ ) и вторичного носителя ( $Al_2O_3, ZrO_2$ ) в составе структурированных палладий-оксиднокобальтовых катализаторов на их активность в процессе избирательного гидрирования $O_2$ в присутствии NO . . . . .	7,	47
<i>Кобылинский С.М., Дмитриева Т.В., Рябов С.В., Бортницкий В.И., Крымская С.К., Керча Ю.Ю.</i> Влияние металлокомплексов хитозана на деградационные свойства полиэтилена . . . . .	11,	52
<i>Козак Н.В., Диденко К.С., Дмитриева Т.В., Бортницкий В.И.</i> Взаимодействие блокированного полиизоцианата с конжак глюкоманнаном . . . . .	8,	119
<i>Козин Л.Ф., Волков С.В., Гончаренко С.Г., Пермяков В.В., Данильцев Б.И.</i> Кинетика и механизм взаимодействия с водой алюминия и магния, активированных висмутом и модифицированных цинком . . . . .	3,	17
<i>Колбасов Г.Я., Данилов М.О., Слободянюк И.А., Русецкий И.А.</i> Синтез восстановленного оксида графена из многослойных углеродных нанотрубок и его электрокаталитические свойства . . . . .	7,	3
<i>Коломиец Е.А., Беляков В.Н., Пальчик А.В., Мальцева Т.В., Стефаняк Н.В.</i> Влияние введения неорганических дисперсных оксидов олова (IV) и железа (III) в матрицу анионита Dowex SBR-P на сорбционную способность по отношению к анионам мышьяка (V) . . . . .	10,	81
<i>Компаньченко Н.М., Иваненко А.П., Пшеничный Р.Н., Омельчук А.А.</i> Ионная проводимость нестехиометрических фторидов иттербия . . . . .	1,	3
<i>Конференция XIX Украинская по неорганической химии "Неорганическая химия в Украине — в настоящем и перспективе"</i> . . . . .	11,	62

<i>Корбут И.О., Зеленко М.А., Недилько С.А.</i> Определение замещений в Ti-замещенной ВТНП-керамике . . . . .	5,	29
<i>Косьянчук Л.Ф., Игнатова Т.Д., Антоненко О.И., Воронцова Л.А., Бабич О.В., Шумский В.Ф.</i> Влияние молекулярной массы олигоэфирного блока и соотношения компонентов на процесс формирования полу-ВПС полиуретан/полиметилметакрилат . . . . .	11,	42
<i>Косьянчук Л.Ф., Трачевский В.В., Стратилат М.С., Тодосийчук Т.Т., Менжерес Г.Я.</i> Взаимодействие 6-аминофенолена с гексаметилендиизоцианатом . . . . .	8,	124
<i>Кравченко А.А., Гребенюк А.Г., Лобанов В.В., Демьяненко Е.Н., Цендра О.М.</i> Влияние электролитической среды на протолитические свойства поверхности кремнезема . . . . .	1,	21
<i>Кравченко В.В., Котенко А.А., Луцок А.Ф.</i> Кинетика и механизм реакций аминолита 4,5-дигалоген-2-фенил-3(2H)-пиридазинов в ацетонитриле . . . . .	6,	95
<i>Кругляк О.С., Миронюк И.Е., Шаповал Г.С.</i> Механизм действия и определение превентивной антиоксидантной активности серусодержащих биологически активных веществ . . . . .	12,	97
<i>Латишин В.Ф., Давыдов А.М., Малеваный С.М., Смаглий А.В., Панов Э.В.</i> Электрохимическое восстановление анионов $\text{NO}_3^-$ в нестационарных условиях в расплаве $\text{KNO}_3\text{—LiNO}_3$ при воздействии кислотно-основных примесей . . . . .	10,	97
<i>Либичкая О.В., Струтинская Н.Ю., Затовский И.В., Слободяник Н.С.</i> Взаимодействие в системах $\text{M}^{\text{I}}\text{PO}_3\text{—M}^{\text{II}}\text{O—M}^{\text{I}}\text{NO}_3$ ( $\text{M}^{\text{I}}$ – Li, Na, K; $\text{M}^{\text{II}}$ – Mg, Co, Ni, Cu, Zn) . . . . .	8,	84
<i>Литвин В.А.</i> Кинетика процессов нуклеации и роста наночастиц серебра, полученных восстановлением аргентум-ионов синтетическими фульвокислотами . . . . .	8,	101
<i>Лобко Е.В., Козак Н.В., Мешкова С.Б., Дога П.Г., Козозей В.Н., Чигорин Э.Н., Кленко В.В.</i> Люминесцентные и механические свойства сетчатых полиуретанов, модифицированных гетерополиядерным комплексом $[\text{CoFe}_2\text{O}(\text{L})_8]\cdot 4\text{ДМФА}\cdot \text{H}_2\text{O}$ . . . . .	7,	69
<i>Луганская О.В., Омелянчик Л.А., Синяева Н.П., Калинин А.С., Пономаренко Н.И.</i> Электрохимические и аналитические характеристики электрода, обратимого к аниону натриевой соли 4-метилхинолин-2-ил-гидразон глиоксиловой кислоты . . . . .	10,	101
<i>Лысенко Л.Л., Шен А.Э., Рында Е.Ф., Мищук Н.А.</i> Детоксикация глинистых почв, загрязненных хлорбензолом, электрокинетическим методом . . . . .	2,	107
<i>Манилевич Ф.Д., Лисогор А.И., Козин Л.Ф.</i> Закономерности выделения водорода на гладком и поверхностно структурированном электролитическом кобальте . . . . .	4,	103
<i>Манилевич Ф.Д., Лисогор А.И., Козин Л.Ф.</i> Закономерности катодного выделения водорода на ванадии и электролитическом сплаве $\text{Co—V}$ . . . . .	9,	47
<i>Марцинко Е.Э.</i> Синтез, структура и перспективы применения гомо- и гетерометаллических 1-гидроксиэтилидендифосфонатогерманатов . . . . .	8,	88
<i>Матюшов В.Ф., Толстов А.Л., Лебедев Е.В.</i> Синтез и исследование фотокаталитически активных титанокремнеземов, полученных гидролизом тетрахлорида титана и полиалкоксисилоксана . . . . .	5,	53
<i>Мешкова С.Б., Шевченко О.В., Руденко Т.П., Волошановский И.С., Антонович В.П.</i> Синтез и спектрально-люминесцентные свойства соединений Tb(III), Dy(III) и Tm(III) с сополимерами 5-метил-5-гексен-2,4-диона и стирола . . . . .	9,	26
<i>Мирная Т.А., Яремчук Г.Г., Асаула В.Н., Волков С.В.</i> Синтез и оптические свойства жидкокристаллических нанокомпозитов каприлата кадмия с гетеронаночастицами сульфида и селенида кадмия . . . . .	11,	3
<i>Миронюк И.Е., Кругляк О.С., Шаповал Г.С.</i> Латеральные взаимодействия при адсорбции некоторых аминокислот на медном и платиновом катодах . . . . .	11,	35
<i>Мышак В.Д., Сирый Е.Н., Грищенко В.К., Лебедев Е.В.</i> Синтез, структура и свойства при-		

витого сополимера на основе реакционноспособных олигомеров льняного масла и сополимера этилена с винилацетатом . . . . .	9,	66
<i>Настасиенко Н.С., Галаган Н.П., Покровский В.А.</i> Исследование адсорбционного слоя полиолов на поверхности высокодисперсного кремнезема методами ТПД МС и ИК-спектроскопии . . . . .	4,	91
<i>Омельчук А.А., Потоцкая В.В.</i> Электродные процессы при поляризации переменным током . . . . .	9,	41
<i>Опанасенко Е.А., Рябов С.В., Синельников С.И.</i> Синтез и свойства сшитых β-циклодекстринодержавших сополимеров и их роль в фотокаталитических процессах . . . . .	5,	58
<i>Орысык В.В., Бабичук И.В., Зборовский Ю.Л., Орысык С.И., Пехньо В.И., Вовк М.В.</i> Комплексообразование 4-аминобензгидроксамовой кислоты с ионами $Co^{2+}$ , $Ni^{3+}$ и $Zn^{2+}$ . . . . .	12,	71
<i>Пазенок С.В., Форд М., Шермолович Ю.Г.</i> Простой и удобный подход к биологически активным производным 4-трифторметилникотиновой кислоты . . . . .	9,	55
<i>Панасенко Н.В., Мельниченко Н.В., Братенко М.К., Вовк М.В.</i> N <sup>3</sup> -фенил-(4-пиразол)карбоксамидразоны: синтез и циклизация в 3-(4-пиразолил)-4H -1,2,4-триазолы . . . . .	3,	42
<i>Перепелица А.П., Бондарь А.А., Крониковский О.И.</i> Взаимодействие фторида натрия и средних молибдатов РЗЭ . . . . .	11,	24
<i>Перлова О.В., Сазонова В.Ф., Перлова Н.А.</i> Равновесие и механизм сорбции соединений урана(VI) цирконий-кремнеземным наносорбентом . . . . .	10,	90
<i>Петко К.И., Воробей В.Н., Власенко Ю.Г., Ягуольский Ю.Л.</i> Нитрилы α-ариламиноперфторизомаляных кислот . . . . .	8,	107
<i>Пехньо В.И., Козачкова А.Н., Царик Н.В., Куценко И.П., Трачевский В.В., Шарыкина Н.И., Толсторожев Г.Б.</i> Особенности комплексообразования палладия (II) с бисфосфоновыми кислотами . . . . .	7,	23
<i>Пирский Ю.К., Крупенникова О.С., Панчишин Т.Н., Иваненко И.Н., Доццова Т.А.</i> Катодные композиционные электрокатализаторы восстановления кислорода на основе углеродных нанотрубок и Ni-Co шпинели, модифицированной серебром . . . . .	11,	26
<i>Писаненко Д.А., Климко Ю.Е., Лихницкий К.В.</i> Синтез и антикоррозионные свойства бензоиламино- и 3-(N-арилкарбоксамидо)-N-аллилпиридиний галогенидов . . . . .	4,	126
<i>Писаненко Д.А., Махиборода И.В., Потий Д.Е.</i> Каталитическое диаминирование полиэтиленполиаминов . . . . .	5,	50
<i>Пономарева Л.Н., Дзязько Ю.С., Рождественская Л.М., Беляков В.Н.</i> Электродеионизационное извлечение ионов $Ni^{2+}$ с применением органо-неорганических композитов . . . . .	2,	100
<i>Потапенко А.В., Панов Э.В., Диамант В.А.</i> Синтез и электрохимические характеристики композита $LiFePO_4/C$ в электролите на основе LiBOB . . . . .	7,	52
<i>Пузий А.М., Ставицкая С.С., Викарчук В.М., Поддубная О.И., Волюнец В.В., Цыба М.М.</i> Фосфорсодержавщие активные угли из кокосового ореха, их получение и структурно-сорбционные свойства . . . . .	2,	93
<i>Ранский А.П., Гордиенко О.А., Диденко Н.А., Евсева М.В., Процко Т.А.</i> Взаимодействие сильных минеральных и органических кислот с гетероциклическими тиоамидами . . . . .	9,	61
<i>Роман Л.Ю., Чундак С.Ю.</i> Синтез, структура и свойства координационных соединений Zn(II) и Cd(II) с гидразидом 4-нитробензойной кислоты . . . . .	5,	16
<i>Романенко Н.И., Иванченко Д.Г., Пахомова О.А., Шарипова Т.А., Коржова А.С.</i> Изучение реакции 7-замещенных 8-гидразинотеофиллина с ацетоуксусным эфиром . . . . .	12,	113

<i>Рудаков Е.С., Волкова Л.К., Коробченко М.А., Мерзликina М.А.</i> Кинетика, эффект (5/6) и кинетический изотопный эффект в реакциях циклоалканов $C_5H_{10}$ , $C_6H_{12}$ , $C_6D_{12}$ в растворах метаванадиевая кислота—серная кислота . . . . .	4,	75
<i>Русакoва Н.В., Трунова Е.К., Фадеев Е.Н., Снурникова О.В., Топоров С.В., Смола С.С.</i> Новые триалкоксисилилсодержащие $\beta$ -дикетонаты лантанидов и гибридные материалы на их основе . . . . .	7,	31
<i>Рыбачук Л.Н., Ретич Г.Г., Орысык С.И., Пехньо В.И.</i> Комплексообразование Fe(III), Cu(II) и Cd(II) с N-(пиридин-2-ил)морфолин-4-карботиоамидом . . . . .	8,	77
<i>Савченко И.А., Сыромятников В.Г.</i> Азобензольные полимеры: современные направления использования . . . . .	1,	44
<i>Самойленко Т.Ф., Яровая Н.Ф., Менжерес Г.Я., Бровко О.О.</i> Кинетика УФ-инициированного формирования эпокси-акрилатных взаимопроникающих полимерных сеток при разных условиях отверждения . . . . .	6,	110
<i>Сафьянова И.С., Голеня И.О., Павленко В.О., Фрицкий И.О.</i> Гетерометаллические комплексы меди(II) металлокраунового типа с таллием(I) и свинцом(II) на основе пиридин-2-гидроксамовой кислоты . . . . .	12,	78
<i>Сивергин Ю.М., Киреева С.М.</i> Синтез диацетиленди(мет)акрилатов методом неравновесной конденсационной теломеризации . . . . .	9,	75
<i>Симонова Т.Н., Яны М.В., Лобенко С.А.</i> Экстракционное извлечение тиоцианатных комплексов висмута (III) и его спектрофотометрическое определение с применением двухфазных водных систем . . . . .	12,	108
<i>Старух Г.Н., Оранская Е.И., Левицкая С.И.</i> Реконструкция ZnO-содержащих смешанных оксидов в слоистые двойные гидроксиды . . . . .	9,	32
<i>Стезярянский Э.А., Гурьянова-Доскоц И.А., Трачевский В.В., Омельчук А.А.</i> Влияние водных растворов амидов на устойчивость ионной пары $\{Na[Ag(S_2O_3)_2]\}^{2-}$ . . . . .	12,	92
<i>Стещик В.В.</i> Расширенная классификация кислот и оснований по силе . . . . .	3,	67
<i>Стрельцова Е.А., Гросул А.А.</i> Анализ изотерм адсорбции Твинов и додецилсульфата натрия из бинарных водных растворов на поверхности парафина . . . . .	4,	99
<i>Струтинская Н.Ю., Затовский И.В., Слободяник Н.С., Ковба Я.Ю.</i> Синтез и исследование фосфатоборатов кальция с апатитовым типом структуры . . . . .	1,	11
<i>Суслов А.Н., Кобылянская С.Д., Трачевский В.В., Белоус А.Г.</i> Полиэстерификация и комплексообразование при синтезе титанатов золь-гель методом . . . . .	9,	21
<i>Тарасевич Ю.И.</i> Современные представления о смачивании оксидов и силикатов с гидрофильной и гидрофобной поверхностями . . . . .	9,	3
<i>Тарасевич Ю.И., Аксененко Е.В., Трифонова М.Ю.</i> Квантово-химическое исследование структурных и энергетических характеристик комплексов, образующихся при модифицировании слоистых силикатов органическими катионами . . . . .	5,	3
<i>Теребиленко Е.В.</i> Кристаллизация феррум (III) фосфатов из вольфраматных расплавов . . . . .	1,	27
<i>Теслюк О.И., Клименчук Е.Д., Новикова Н.С., Мешкова С.Б., Дога П.Г.</i> Спектрально-люминесцентные свойства комплексных соединений лантанидов с производными метилового эфира 2,4-дигидроксibenзойной кислоты . . . . .	7,	42
<i>Титов Ю.А., Слободяник Н.С., Полубинский В.В.</i> Изовалентное замещение атомов скандия в двуслойных скандатах Руддлесдена—Поппера $A^{III}Ln_2Sc_2O_7$ ( $A^{III} = Ba, Sr$ ) . . . . .	2,	75
<i>Ткаченко И.М., Кобзарь Я.Л., Шекера О.В., Шевченко В.В.</i> Азаметинсодержащие, фторированные в ядро изомерные бисфенолы . . . . .	2,	114

<i>Ткаченко И.М., Остаток С.Н., Сидоренко А.В., Шекера О.В., Шевченко В.В.</i> Синтез и свойства фторированного в ядро сульфосодержащего полиарилового эфира . . . . .	1, 63
<i>Тодосийчук Т.Т., Чорная В.Н.</i> Концентрационная зависимость адсорбции из бинарных и тройных растворов полимеров . . . . .	10, 105
<i>Толмачев А.И., Пирятинский Ю.П., Курдюков В.В., Качковский А.Д.</i> Диметинмероцианины — производные 2,6-ди-трет-бутил-циклогекса-2,5-диенона. Спектры поглощения и низкотемпературной флуоресценции . . . . .	4, 117
<i>Толстов А.Л.</i> Влияние строения аминоксодержащих олигоуретанов на закономерности стабилизации наночастиц серебра . . . . .	6, 123
<i>Толстов А.Л.</i> Структура и свойства систем диметилгексан-1,6-дикарбамат—Ag <sup>+</sup> . . . . .	10, 111
<i>Толстов А.Л., Слисенко О.В.</i> Синтез и исследование полимерных систем на основе поливинилового спирта и полиакриламида, содержащих стабилизированные наночастицы серебра . . . . .	2, 121
<i>Трохименко А.Ю., Запорожец О.А., Трохименко О.М.</i> Иодометрическое определение пероксида водорода комбинированным спектроскопическим методом . . . . .	12, 103
<i>Трохименко О.М., Трохименко А.Ю., Запорожец О.А.</i> Состояние иода в кислых и нейтральных водных растворах и его влияние на сорбцию иода пенополиуретаном . . . . .	5, 33
<i>Трунова Е.К., Русакова Н.В., Шовковая А.В., Гайдай Я.Н., Коровин А.Ю., Малышка Е.В.</i> Синтез и исследование гетерометаллических комплексов Nd(III) и Zn(II) с этилендиаминдиантарной кислотой . . . . .	3, 3
<i>Тымчук А.Ф., Саламаха О.В.</i> Вискозиметрические свойства водно-кислотных растворов производных целлюлозы . . . . .	10, 118
<i>Федина В.М., Гладышевский Р.Е.</i> Кристаллическая структура соединений RRe <sub>2</sub> (R = Gd, Dy, Er) . . . . .	1, 7
<i>Федоршин А.С., Ставицкая С.С., Гоба В.Е.</i> Жидкофазный гидролиз уксусноэтилового эфира на углях различного происхождения с разной степенью окисления . . . . .	12, 87
<i>Филеп М.И., Сабов М.Ю., Соломон А.М., Барчий И.Е., Переш Е.Ю.</i> Физико-химическое взаимодействие в системе на основе халькогенидов таллия (I) . . . . .	3, 28
<i>Халивка Т.А., Цыба Н.Н., Камышан С.В., Катинус Е.И.</i> Фотокаталитическая активность диоксида титана, модифицированного титанатом бария . . . . .	11, 14
<i>Хоменко Д.Н., Дорожук Р.А., Ващенко А.В., Лампека Р.Д.</i> Синтез и исследование 5-(2-гидроксифенил)-1,2,4-триазиолиацетата уранила . . . . .	12, 83
<i>Чеботарев А.Н., Бевзюк Е.В., Снигур Д.В.</i> Кислотно-основные и спектрофотометрические характеристики 5-гидрокси-1-( <i>n</i> -сульфофенил)-азо]-пиразол-3-карбоновой кислоты в растворах . . . . .	6, 79
<i>Чеботарев А.Н., Рабошвили Е.В., Ефимова И.С., Захария А.Н.</i> Спектрофотометрическое определение ванадия (V) с использованием 4-сульфо-2-(4'-сульфонафталин-1'-азо) нафта-1 . . . . .	5, 40
<i>Чернега О.И., Качковский А.Д., Ягупольский Л.М., Ягупольский Ю.Л.</i> Синтез хиноцианиновых красителей с атомами фтора в полиметиновой цепи . . . . .	3, 31
<i>Черный В.Я., Томачинская Л.А., Третьякова И.Н., Волков С.В.</i> Синтез и свойства β-дикетонов с арилтиоацетамидными заместителями . . . . .	9, 16
<i>Чернобаев И.И., Сергучев Ю.А., Фокин А.А.</i> Механизм и селективность хлорирования толуола в присутствии каталитической композиции пентахлорид сурьмы—бензоди-тиокраун-эфир . . . . .	5, 45
<i>Чернышева О.С.</i> Протолитические свойства 2,4-динитрофенильных производных аминокислот в мицеллярных растворах додецилсульфата натрия . . . . .	2, 89

---

<i>Чорная В.Н., Менжерес Г.Я., Тодосійчук Т.Т.</i> Влияние полярности полимеров различной молекулярной массы на кинетику адсорбции . . . . .	3,	47
<i>Чорненька Н.В.</i> Анодное окисление 2,3-димеркаптопропионовой кислоты и модификация платинового электрода . . . . .	7,	57
<i>Шматкова Н.В., Сейфуллина И.И., Мазепа А.В., Огниченко Л.Н., Кузьмин В.Е.</i> Синтез, строение, термическая устойчивость комплексов тетрахлорида олова с гидразидами ароматических кислот . . . . .	5,	8
<i>Штонда А.С., Лобода С.Н., Богомолов А.Г.</i> Замещение титана танталом в структуре $\text{CaCu}_3\text{Ti}_4\text{O}_{12}$ . . . . .	2,	79
<i>Яровая Н.В.</i> Кинетика отверждения и теплофизические характеристики оптически прозрачного фотоотверждаемого компаунда . . . . .	3,	61