

**Указатель статей и материалов, помещенных в журнале
«Вестник Московского университета. Сер. 2. Химия» за 2012 г.**

<i>Аббасова Д.Р.</i> Определение источника происхождения битума, нанесенного на керамическую посуду, найденную в Ментештепе - древнем поселении Азербайджана	6	401
<i>Алексеев А.В., Проскурнина Е.В., Владимиров Ю.А.</i> Определение антиоксидантов методом активированной хемиллюминесценции с использованием 2,2'-азо-бис(2-амидинопропана)	3	187
<i>Амелин В.Г., Лаврухин Д.К., Третьяков А.В., Ефремова А.А.</i> Определение полярных пестицидов в воде, овощах и фруктах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	6	392
<i>Балыкова Ю.В., Николаев С.В., Керимов Э.Ю., Слюсаренко Е.М.</i> Изотермическое сечение диаграммы фазовых равновесий системы Cr-Nb-Re при 1375 К	6	380
<i>Банару А.М., Банару Г.А.</i> Протоноизбыточность планарных водных сеток (H ₂ O) _∞	1	8
<i>Басова Е.М., Иванов В.М.</i> Спектрофотометрическое определение ортофосфат-ионов в пластовых водах для проведения индикаторных исследований	3	165
<i>Бекетов В.И., Воронина Р.Д., Зоров Н.Б.</i> Флуориметрическое определение аминокислот и фотохимическая устойчивость продуктов их реакции с орто-фталевым альдегидом под воздействием мощного импульсного лазерного излучения	4	228
<i>Белослудцев А.П., Кузнецов Д.В., Лысов Д.В., Юдин А.Г., Кондаков С.Э.</i> Влияние состава исходного раствора на морфологию наночастиц оксида никеля, получаемых методом пиролиза аэрозолей	5	339
<i>Блынская Е.В., Чернова О.А., Алексеев В.К., Кондаков С.Э.</i> Сравнительное фармакокинетическое изучение таблеток Нормостатина	3	198
<i>Блынская Е.В., Алексеев К.В., Калмыкова Т.П., Кондаков С.Э.</i> Сравнительная оценка биоэквивалентности оригинального и разработанного препаратов модифицированного высвобождения на основе триметазида	5	344
<i>Богданова Ю.Г., Тепанов А.А., Иоутси В.А., Романова В.С., Богданов Г.Н., Котельникова Р.А., Мищенко Д.В., Рыбкин А.Ю., Котельников А.И.</i> Влияние липофильности производных фуллерена C ₆₀ на их способность ингибировать пероксидное окисление липидов в водной среде	4	241
<i>Богущи Т.А., Тихомиров М.В., Дудко Е.А., Синицина М.Н., Раманаускайте Р.Ю., Полоцкий Б.Е., Тюлядин С.А., Давыдов М.И.</i> Количественное иммунофлуоресцентное определение экспрессии Pgp в солидных опухолях человека с использованием метода проточной цитофлуориметрии	3	207
<i>Борзенкова Н.В., Веселова И.А., Шеховцова Т.Н.</i> Возможности искусственных рецепторов в повышении селективности определения субстратов оксидоредуктаз	5	291
<i>Бучаченко А.А.</i> Численный метод определения вероятностей квантового захвата в молекулярных столкновениях при сверхнизких температурах	4	219
<i>Воейков В.Л., Буравлева Е.В., Кондаков С.Э.</i> Кровь как активный коллоид. Нелинейные эффекты, наблюдаемые при седиментации крови, разведенной физиологическим раствором	6	413
<i>Головина А.Я., Сергеев П.В., Донцова О.А.</i> Методы определения модифицированных нуклеотидов в рибосомной РНК	2	119
<i>Дмитриенко С.Г., Степанова А.В., Кудринская В.А., Аняри В.В.</i> Особенности разделения флавоноидов методом обращенно-фазовой высокоэффективной хроматографии на колонке Luna 5u C18(2)	6	369
<i>Иванец Д.В., Сафиулина А.М., Кудрявцев Е.М., Баулин В.Е.</i> Сравнение экстракционной способности 18-членных краун-эфиров по отношению к цезию	4	269
<i>Иванова Н.И.</i> Мицеллообразование и поверхностные свойства водных растворов бинарных смесей твин-80 и бромида цетилтриметиламмония	1	44
<i>Калёкин Р.А.</i> Идентификация и установление подлинности лекарственных средств группы нейролептиков производных бензамида при использовании хромогенных реакций	5	350

<i>Калмыков К.Б., Дмитриева Н.Е., Зверева Н.Л., Дунаев С.Ф., Кондратьев Д.М.</i> Фазовые равновесия в системе Cu–Al–Zr при 1073 К и концентрации алюминия менее 55 ат.%.	4	246
<i>Кондратьев Д.М., Калмыков К.Б., Дмитриева Н.Е., Дунаев С.Ф.</i> Фазовые равновесия в системе Al–Ni–Zr при 1123 К	6	374
<i>Короленко В.А., Загоскин А.И., Козлов К.В., Никитина Т.А., Федосеев Г.С., Самойлович В.Г.</i> Диагностика плазмы факельного барьерного разряда в токе аргона в капилляре методом кросс-корреляционной спектроскопии	1	3
<i>Короленкова Л.И., Степанова Е.В., Ермилова В.Д., Барышников А.Ю., Брюзгин В.В.</i> Экспрессия е-кадгерина – биохимический маркер прогрессии заболевания при цервикальных интраэпителиальных неоплазиях	4	272
<i>Кузнецов А.С., Богатова Т.В., Ужинов Б.М.</i> История развития лазеров на органических соединениях: I. Открытие лазеров на органических соединениях	2	133
<i>Кузнецов А.С., Богатова Т.В., Ужинов Б.М.</i> История развития лазеров на органических соединениях (ЛОС): II. Фотохимические лазеры – важный этап в развитии ЛОС	4	278
<i>Лейбо Д.В., Кузнецов Д.В., Муратов Д. С., Юдин А.Г.</i> Исследование морфологии и структуры дисперсных никель-молибденовых порошков, полученных разными методами	6	386
<i>Ломакина Г.Ю., Безруких А.Е., Угарова Н.Н.</i> Влияние желатины на свойства люциферазы светляков <i>Luciola mingrelica</i>	1	12
<i>Лорд Э.Э., Банару А.М.</i> Число порождающих элементов пространственной группы кристалла	2	81
<i>Лукьянова В.А., Папина Т.С., Полякова Н.В., Буяновская А.Г., Кабаева Н.М.</i> Стандартная энтальпия образования фторированного графита CF _{0,96}	4	257
<i>Малякко А.Н., Зверева М.Э., Донцова О.А.</i> Биотинилированный AgClp как потенциальный кандидат на белок, входящий в состав теломеразы дрожжей	5	335
<i>Маракулина К.М., Крамор Р.В., Луканина Ю.К., Козлов М.В., Шишкина Л.Н.</i> Использование методов УФ- и ИК-спектроскопии для исследования комплексообразования молекул сфингомиелина с фенольными антиоксидантами	4	261
<i>Мартынова И.А., Кардашев С.В., Кузьмина Н.П.</i> Особенности взаимодействия ацетатов и пивалатов церия (III) и европия (III) с моноэтаноламином	1	24
<i>Осколок К.В., Моногарова О.В., Девяткина Е.Д.</i> Прямое рентгенофлуоресцентное определение ртути на пенополиуретановом сорбенте	2	115
<i>Пирогов А.В., Пашкова Е.Б., Бендрьшев А.А., Ульянов Р.В., Шпигун О.А.</i> Определение митомицина-С в тканях мочевого пузыря при лечении поверхностного рака	5	320
<i>Плотникова Е.Д., Нуриева Е.В., Куркин А.В., Зефирова О.Н.</i> Молекулярная и кристаллическая структура азабицикло[3.3.1]нонана, аннелированного с метилиндролом	1	41
<i>Пронина О.Г., Колыванов Г.Б., Виглинская А.О., Жердев В.П., Блынская Е.В.</i> Количественное определение лозартана и его метаболита в моче крыс	3	194
<i>Пушкарева Я.Н., Следзевская А.Б., Пантелеймонов А.В., Титова Н.П., Юрченко О.И., Иванов В.В., Холин Ю.В.</i> Идентификация образцов воды источников и рек г. Харьков: сравнение методов многомерного анализа данных.	6	405
<i>Рагузин И.С., Гоголь В.В., Нуриева Е.В., Нуриев В.Н., Зефирова О.Н.</i> Синтез и изучение ингибирующей активности адмантилфосфатов по отношению к мио-инозитмонофосфатазе	1	36
<i>Рагху М.С., Басаваяя К., Прашанх К.Н., Виней К.Б.</i> Методика определения миллиграммовых и микрограммовых количеств левоцетризина в лекарственных средствах йодометрическим титрованием	6	417
<i>Реваншидаппа Х.Д., Дипакумари Х.Н., Маллеговда С.М., Виней К.Б.</i> Исследование применимости спектрофотометрических методик для определения нитразепама в фармацевтической субстанции и готовых лекарственных формах	5	354

<i>Сафронова В.А., Самсонова Ж.В., Григоренко В.Г., Осипов А.П.</i> Определение прогестерона методом латерального проточного иммуноанализа	5	326
<i>Сергеева О.В., Бураковский Д.Е., Сергиев П.В., Зацетин Т.С., Томкувиене М., Климасаускас С., Донцова О.А.</i> Использование рРНК-метилтрансфераз для сайт-специфического введения флуоресцентной метки	2	126
<i>Смирнова И.Г., Гильдеева Г.Н., Кукес В.Г.</i> Оптическая изомерия и биологическая активность лекарственных средств	3	147
<i>Смирнова И.Г., Гильдеева Г.Н., Чистяков В.В.</i> Анализ кристаллической и пространственной структуры лекарственных веществ	4	234
<i>Смоленков А.Д., Родин И.А., Смирнов Р.С., Татаурова О.Г., Шпигун О.А.</i> Применение ионной и ион-парной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием для определения несимметричного диметилгидразина и продуктов его трансформации	5	312
<i>Сорокин И.Д., Мельникова О.Л., Пергушов В.И., Тюрин Д.А., Фельдман В.И., Мельников М.Я.</i> Фотопревращения катион-радикалов метилзамещенных оксиранов во фреоновых матрицах при 77 К	2	92
<i>Толмачев А.М., Кучеров А.В., Хондарь Г.О.</i> Молекулярные наноструктуры жидких диолов	2	75
<i>Трофимова Е.В., Гулов Т.Е., Федотов А.Н., Бандаев С.Г., Мочалов С.С.</i> Бензилциклопропаны в реакции сольвомеркурирования	3	181
<i>Хохлова Т.Д., Власенко Е.В., Зубарева Н.А., Ван Нгуен, Ланин С.Н.</i> Адсорбция углеводов из растворов и газовой фазы на оксидах кремния и алюминия, модифицированных ионами серебра и золота	3	157
<i>Шаповалова Е.Н., Ананьева И.А., Елфимова Я.А., Гринева Л.А., Мажуга А.Г., Шпигун О.А.</i> Разделение азотсодержащих соединений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии на силикагеле, модифицированном наночастицами золота, стабилизированными хитозаном	2	108
<i>Шведене Н.В., Свиридов В.В., Зайцев Н.К., Рослова М.В., Плетнев И.В.</i> Ионные жидкости в методе вольтамперометрии на границе раздела двух несмешивающихся растворов электролитов	4	253
<i>Шевельков А.В., Еремин В.В., Абрамова Г.В.</i> Сотрудничество Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова и Казахского национального университета имени аль-Фараби в области химии – опыт и перспективы.	6	425
<i>Шестимерова Т.А., Митяев А.С., Давлятишин Д.И., Шевельков А.В.</i> Кристаллическая структура $\alpha\text{-Ag}_8\text{S}_3\text{SO}_4$	1	18
<i>Щукин Е.Д.</i> Влияние активной среды на механическую устойчивость и повреждаемость поверхности твердого тела	1	50
<i>Яковлева Е.А., Андреева И.П., Григоренко В.Г., Егоров А.М., Осипов А.П.</i> Латеральный проточный иммуноанализ тропонина-I	6	363
<i>Некрологи</i>		
Памяти Юрия Дмитриевича Третьякова	6	427