

**Указатель статей и материалов, помещенных в журнале
«Вестник Московского университета. Сер. 2. Химия» за 2019 г.**

	Том	Стр.
<i>Агапов И.О., Ферантонтов Н.Б., Токмачев М.Г., Тротов Х.Т., Гагарин А.Н.</i> Свойства фаз полимерных гелей на основе сшитого полистирола и влияние на них состава внешнего раствора	5	279
<i>Акопян А.В., Есева Е.А., Поликарпова П.Д., Кедало А.А., Анисимов А.В.</i> Окисление конденсированных производных тиофена в присутствии ионной жидкости с брэнстедовской кислотностью	6	375
<i>Али А.М.М., Рамазанова П.А., Тафеенко В.А., Асланов Л.А., Тараканова А.В., Анисимов А.В.</i> Синтез производных 1,3-бензотеллуразол-2-тиола, алкилированных по тиольной группе	2	102
<i>Амелин В.Г., Большаков Д.С.</i> Пробоподготовка, идентификация и определение двенадцати макролидов в продовольственном сырье и пищевых продуктах методом масс-спектрометрии высокого разрешения	2	88
<i>Апанович Н.А., Алексеенко А.В., Борисевич Е.И., Максимова Е.Ю., Антипов Е.М.</i> Некоторые особенности синтеза полиаминных отвердителей на основе бисфенола А	3	161
<i>Андреев М.Н., Дроздов А.А., Краснобров В.Д.</i> Комплексное исследование состава и микроструктуры исторических стекол	6	435
<i>Андреева И.П., Яковлева Е.А., Григоренко В.Г., Осипов А.П.</i> Особенности разработки мультипараметрической иммунохроматографической тест-системы на примере анализа кардиомаккеров	6	417
<i>Атрошенко Д.Л., Пометун А.А., Савин С.С., Тишков В.И.</i> Определение кинетических параметров оксидазы D-аминокислот дрожжей дикого типа и ее мутантов в реакции окисления цефалоспорина С	4	226
<i>Афренков А.С., Шабатина Т.И., Боченков В.Е.</i> Моделирование оптических свойств золотых нанодисков с двумя отверстиями	5	308
<i>Банару А.М.</i> Нечеткий набор образующих контактов в молекулярном агрегате	3	135
<i>Банару А.М., Гридин Д.М.</i> Критический контакт в молекулярных кристаллах	6	351
<i>Беглецова Н.Н., Шинкаренко О.А., Селифонова Е.И., Цветкова О.Ю., Аль-Алвани А.Ж.К., Захаревич А.М., Чернова Р.К., Глуховской Е.Г.</i> Синтез наночастиц меди с применением гидразина в мицеллярных растворах додецилсульфата натрия	1	19
<i>Беглецова Н.Н., Селифонова Е.И., Захаревич А.М., Чернова Р.К., Севостьянов В.П., Глуховской Е.Г.</i> Изучение стабильности коллоидных дисперсий наночастиц меди на основе додецилсульфата натрия	2	107
<i>Беляцкая А.В., Краснюк И.И. (мл.), Краснюк И.И., Степанова О.И., Абгарян Ж.А., Кудинова Т.П., Воробьев А.Н., Нестеренко И.С.</i> Изучение растворимости кетопрофена из твердых дисперсий с поливинилпирролидоном	2	124
<i>Богущ Т.А., Калюжный С.А., Башарина А.А., Гришанина А.Н., Дьякова Ю.Б., Богущ Е.А., Кирсанов В.Ю., Давыдов М.М.</i> Иммунофлуоресцентный анализ экспрессии виментина в эпителиальных клетках	6	384
<i>Богущ Т.А., Калюжный С.А., Башарина А.А., Богущ Е.А., Кирсанов В.Ю., Косоруков В.С., Бурова О.С., Давыдов М.М., Барышникова М.А.</i> Коэкспрессия виментина и цитокератинов в культурах клеток меланомы человека	6	392
<i>Васильева И.С., Хлупова М.Е., Шумакович Г.П., Зайцева Е.А., Морозова О.В., Ярополов А.И.</i> Биокаталитический синтез электропроводящего поли(3,4-этилендиокситиофена) на природной матрице ДНК	4	248
<i>Верная О.И., Шумилкин А.С., Шабатин В.П., Шабатина Т.И., Мельников М.Я.</i> Синтез и биологическая активность гибридных систем магнитных наночастиц с антибактериальными препаратами	6	425

	Том	Стр.
<i>Верная О.И., Пейсикова А.В., Фуки М.К., Шабатин В.П., Шабатина Т.И.</i> Влияние реакционных условий на процесс образования наночастиц железа при восстановлении ионов железа(III) боргидридом натрия	6	430
<i>Грибакина О.Г., Лопатина Н.Б., Блынская Е.В., Бочков П.О., Шевченко Р.В., Литвин А.А., Колыванов Г.Б., Жердев В.П., Кондаков С.Э.</i> Методика количественного определения гексаметилендиамид бис-(<i>N</i> -моносукцинил- <i>L</i> -серил- <i>L</i> -лизина) в плазме крови с использованием ВЭЖХ/МС	3	190
<i>Григорьев В.Ю., Григорьева Л.Д.</i> Эффект долговременной памяти в пространственных рядах модельных пептидов на основе глицина и аланина	5	288
<i>Григорьева Л.Д., Григорьев В.Ю., Ярков А.В.</i> Выявление выбросов при QSAR-моделировании биологической активности соединений на основе анализа карт «структура – активность – подобие»	1	3
<i>Губин А.С., Суханов П.Т., Кушнир А.А.</i> Извлечение фенолов из водных сред с применением магнитных сорбентов, модифицированных гуминовыми кислотами	5	338
<i>Гурбанов Г.Р., Адыгезалова М.Б., Мамедов А.Н., Гулиева С.А.</i> Синтез, кристаллическая структура и термодинамические функции нового соединения $\text{GeSnSb}_4\text{Te}_8$	3	178
<i>Денисенко О.А., Новиков П.С., Черевко Н.А., Кучер А.Н., Ихалайнен Е.С., Отмахов В.И., Обухова А.В.</i> Уровень биоэлементов в волосах и сыворотке крови у детей с расстройствами аутистического спектра	3	198
<i>Дениева З.Г., Романова Н.А., Бодрова Т.Г., Буданова У.А., Себякин Ю.Л.</i> Синтез амфифильных пептидомиметиков на основе алифатических производных природных аминокислот	6	397
<i>Калинина А.А., Македошин А.С., Радостин С.Ю., Гурский Н.В., Соколова Т.Н., Карташов В.Р.</i> Применение методов химической кинетики в изучении восстановления йоднитротетразолия хлорида в присутствии клеток бактерий <i>Bacillus subtilis</i>	1	27
<i>Коник П.А., Яблокова М.Ю., Янькова Н.А., Бердоносова Е.А., Гасанова Л.Г., Мещерякова Е.В., Клямкин С.Н.</i> Влияние концентрации полимера и метода формования на газотранспортные и газосорбционные свойства сополиэфиримидных пленочных мембран, содержащих MIL-101	6	361
<i>Короткова О.Г., Семенова М.В., Рубцова Е.А., Синецына О.А., Кондратьева Е.Г., Бибииков Н.М., Рожкова А.М., Синецын А.П.</i> Сравнительный анализ свойств рекомбинантной эндо-1,4- β -глюканазы II и ее химерной формы с целлюлозосвязывающим модулем	5	296
<i>Кротова А.А., Кривецкий В.В., Румянцева М.Н., Филатова Д.Г.</i> Изучение распределения хрома в новых материалах на основе диоксида олова методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой	1	14
<i>Кузьменко А.Н., Нестерова О.В., Сулейманова Ф.Ш., Матюшин А.А., Краснюк И.И. (мл.)</i> Модификация методики количественного определения флавоноидов в траве золотарника канадского (<i>Solidago canadensis</i> L.)	1	49
<i>Кулакова И.И., Переяславцев А.Ю., Лисичкин Г.В.</i> Закономерности хлорирования поверхности детонационного наноалмаза	5	325
<i>Литвин А.А., Колыванов Г.Б., Блынская Е.В., Грибакина О.Г., Бочков П.О., Шевченко Р.В., Жердев В.П.</i> Количественное определение гексаметилендиамид бис-(<i>N</i> -моносукцинил- <i>L</i> -глутамил- <i>L</i> -лизина) в плазме крови с использованием ВЭЖХ/МС	3	194
<i>Лобанова Е.М., Шабатина Т.И., Боченков В.Е.</i> Компьютерное моделирование оптических свойств димеров золотых наночастиц искаженной треугольной формы	5	304

	Том	Стр.
<i>Магомедбеков У.Г., Хамидов М.М., Рабаданов М.Х., Солтамурадов Г.Д., Хасанов И.И.</i> Колебания примесной фотопроводимости в кристаллах сульфоселенида кадмия, легированных калием: неравновесная термодинамика и математическое моделирование	1	41
<i>Маланкина Е.Л., Козловская Л.Н., Кузьменко А.Н., Евграфов А.А.</i> Определение компонентного состава эфирного масла видов тимьяна методом газовой хроматографии	6	411
<i>Мамедова Г.А.</i> Модификация природного цеолита Нахчывана в щелочной среде	1	65
<i>Матвеевко В.Н., Кирсанов Е.А.</i> Структурная модель вязкоупругости полимеров	4	207
<i>Митягин Д.Н., Габбасова И.М., Анисимов А.В., Кантор Е.А.</i> Механизм перемещения С=C-связи в аллилфенилсульфиде при катализе метансульфоновой кислотой	2	97
<i>Митягин Д.Н., Габбасова И.М., Анисимов А.В., Кантор Е.А.</i> Квантовохимическое исследование термических превращений аллилфенилсульфида	5	319
<i>Нестерова Н.В., Самылина И.А., Кузьменко А.Н., Кузьменко И.А., Краснюк И.И. (мл.), Евграфов А.А.</i> Количественное определение арбутина в листьях яблони лесной методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	1	55
<i>Нестерова Н.В., Самылина И.А., Бобкова Н.В., Кузьменко А.Н., Краснюк И.И. (мл.), Евграфов А.А.</i> Количественное определение гидроксикоричных кислот и анализ динамики их накопления в листьях яблони лесной	1	60
<i>Новицкий А.А., Литвин А.А., Шевченко Р.В., Бочков П.О., Грибакина О.Г., Колыванов Г.Б., Жердев В.П., Алексеев К.В., Блынская Е.В., Юдина Д.В., Смирнов В.В.</i> Сравнительная фармакокинетика и относительная биодоступность таблетированной лекарственной формы нового анксиолитика ГМЛ-1	4	270
<i>Орешкин В.Н., Цизин Г.И.</i> Новые возможности тигельных атомизаторов при атомно-абсорбционном определении следов элементов в твердых образцах с использованием фракционного испарения	3	147
<i>Пушкарева Т.И., Зенкевич И.Г.</i> Хроматомасс-спектрометрическая идентификация продуктов электрохимического окисления дифенокназола в растворах	3	168
<i>Савина А.А., Гарнашевич Л.С., Зайцев И.С., Царькова М.С., Зайцев С.Ю.</i> Изменение активности липаз в присутствии синтетических и природных полимеров	6	405
<i>Савинова О.С., Зоров И.Н., Васина Д.В., Синецын А.П., Федорова Т.В.</i> Минорные рекомбинантные изоферменты лакказ <i>T. hirsuta</i> 072: получение и свойства	4	232
<i>Степаненко И.С., Ямашкин С.А., Котькин А.И., Юровская М.А.</i> Синтез и противомикробная активность <i>N</i> -(индолил)трифторацетамидов	5	313
<i>Суханов П.Т., Кушницр А.А.</i> Сорбция нитрофенолов из водных сред полимерными сорбентами на основе <i>N</i> -винилпирролидона	2	117
<i>Турсунов М.А., Умаров Б.Б., Авезов К.Г.</i> Синтез и кристаллическая структура комплексов никеля(II) и цинка(II) с производными бензоилуксусного альдегида	3	184
<i>Угарова Н.Н., Ломакина Г.Ю., Перевышина Т.А., Отрашевская Е.В., Черников С.В.</i> Контроль жизнеспособности клеток БЦЖ-вакцины в процессе ее производства методом биолюминесцентной АТФ-метрии	4	254
<i>Федоров Р.А., Акопян А.В., Балакин И.С., Анисимов А.В., Караханов Э.А.</i> Влияние окислительной обработки на физико-химические свойства сырых нефтей	4	263
<i>Харченко А.В., Григорьев А.Н., Ильина Е.Г., Чепиков В.Н., Амеличев В.А., Щукин А.Е., Кауль А.Р.</i> Химическое осаждение биаксиально текстурированных функциональных слоев <i>YBCO</i> , Y_2O_3 и <i>LZO</i> для ВТСП-лент второго поколения	6	369

	Том	Стр.
<i>Хренова М.Г., Томилко А.В., Цирельсон В.Г.</i> Электронные стерические факторы в активном центре металло- β -лактамазы и реакционная способность цефалоспориновых антибиотиков	3	141
<i>Христиченко А.Ю., Полозников А.А., Хушпульян Д.М., Смирнова Н.А., Захарянц А.А., Казаков С.В., Тишков В.И., Газарян И.Г.</i> Количественный анализ действия клеточных репортеров на основе фьюжен-белков люциферазы	4	240
<i>Шульц Э.В., Моногарова О.В., Осолок К.В.</i> Цифровая цветометрия: аналитические возможности и перспективы использования	2	79
<i>Ямашкин С.А., Терентьев П.Б., Юровская М.А.</i> Особенности масс-спектров замещенных пирролохинолинов	1	34
<i>Янькова Т.В., Мельников П.В., Зайцев Н.К.</i> Хемилюминесцентные реакции люминола и N-октиллюминола с гипохлоритом в анионных поверхностно-активных веществах	3	154
<i>Юбилей и памятные даты</i>		
<i>Ланин С.Н., Власенко Е.В., Нестеренко П.Н., Хохлова Т.Н., Шоня Н.К.</i> К 110-летию со дня рождения Андрея Владимировича Киселева	1	74