

Бугаенко Л.Т., Рябых С.М., Бугаенко А.Л. Почти полная система средних ионных кристаллографических радиусов и ее использование для определения потенциалов ионизации	363
Банару А.М. Конформация 1,4-дигидропиридиновых антагонистов кальция и водородные связи в кристалле	385
Шадрина М.С., Григоренко Б.Л., Немухин А.В. Структура фермент-субстратного комплекса при гидролизе гуанозинтрифосфата фактором роста EF-Tu: сопоставление результатов квантовой и молекулярной механики и молекулярной динамики	389
Голубев П.А., Тулибаева Г.З., Шувалова Н.И., Ярмоленко О.В. Влияние добавки нанодисперсного Li_3N на электрохимические свойства полимерного электролита	392
Карпюк Л.А., Калакин А.А., Перминова И.В., Пономаренко С.А., Музафаров А.М., Константинов А.И., Петросян В.С. Получение метоксисилильных производных гуминовых кислот с использованием 3-изоцианатопропилтриметоксисилана	395
Тихомирова Т.И., Сорокина Н.М., Лаштабега О.О., Коншина Д.Н., Коншин В.В., Темердашев З.А., Цизин Г.И. Концентрирование анионных форм элементов на фильтрах с привитыми группами четвертичного аммониевого основания	403
Брусничкин А.В., Марикуца А.В., Проскурнин М.А., Проскурнина Е.В., Осипов А.Н., Владимиров Ю.А. Термолинзовое определение цитохрома c и его комплекса с NO	409
Кабанова Е.Г., Жмурко Г.П., Кузнецов В.Н., Леонов А.В. Область существования σ -фазы в системе Co–Cr–Ni–V при температуре 800°C	415
Зефирова О.Н., Лубнина И.Е., Мельник Н.С., Лунин В.В. Химия в Московском университете в XVIII в. Работа И.А. Сибирского “Химическое рассуждение о сгораемых телах естеством и искусством произведенных”	420
Некролог	
Памяти Олеса Михайловича Полторака	426
Указатель статей и материалов, помещенных в журнале “Вестник Московского университета. Сер. 2. Химия” за 2008 г.	429