

Ир 152-4
2014-5

Вестник Московского университета

ISSN 0201-7385
ISSN 0579-9384



НАУЧНЫЙ
ЖУРНАЛ

Основан
в 1946 году

Химическому факультету МГУ 85 лет

Серия 2

ХИМИЯ

Том 55

5/2014

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 2

ХИМИЯ

ТОМ 55

№ 5 · 2014 · СЕНТЯБРЬ–ОКТЯБРЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СО Д Е Р Ж А Н И Е

<i>Зайцева (Баум) Е.А., Лукин В.В.</i> Химическому факультету МГУ 85 лет	251
<i>Лазарев А.В., Татаренко К.А., Трубликов Д.Н.</i> Об аэродинамическом ускорении тяжелых частиц в сверхзвуковой струе бинарной смеси с сильно различающимися массами компонентов	259
<i>Сергеев Н.М., Гердов С.М., Гришин Ю.К., Рознятовский В.А.</i> Спектроскопия ЯМР ^2H высокого разрешения при природном содержании дейтерия	267
<i>Казакова Е.Ф., Зверева Н.Л., Дмитриева Н.Е., Мешков Л.Л.</i> Взаимодействие алюминия с хромом и цирконием в равновесных и неравновесных условиях	276
<i>Басова Е.М., Иванов В.М., Апендеева О.К.</i> Возможности спектрофлуориметра «Флюорат-02-панорама» в анализе смеси флуоресцентных красителей	281
<i>Осютская Э.Р., Грибанов Е.Н., Калинин М.Н.</i> Сорбционно-хроматографическое определение тетрациклина в молоке и молочных продуктах	296
<i>Седова А.А., Иванов В.М., Селяев В.П., Полянсков Р.А., Осипов А.К., Куприяшкина Л.И.</i> Изучение процессов повреждения цементного камня растворами карбоновых кислот	301
<i>Осколок К.В.</i> Кафедра аналитической химии: первый период деятельности	308

C O N T E N T S

<i>Zaitseva (Baum) E.A., Lunin V.V.</i> Chemical Faculty of the Moscow State University Celebrates 85th Anniversary	251
<i>Lazarev A.V., Tatarenko K.A., Trubnikov D.N.</i> About the Aerodynamic Acceleration of Heavy Particle in a Supersonic Jet of Disparate Mass Binary Mixture	259
<i>Sergeyev N.M., Gerdov S.M., Grishin Yu.K., Roznyatovsky V.A.</i> High Resolved ^2H NMR Spectroscopy at Deuterium Natural Abundance Level	267
<i>Kazakova E.F., Zvereva N.L., Dmitrieva N.E., Meshkov L.L.</i> Interaction of Aluminum with Chrome and Zirconium in Equilibrium and Nonequilibrium Conditions	276
<i>Basova E.M., Ivanov V.M., Apendeeva O.C.</i> Potential of «Fluorat-02-Panorama» Spectrofluorometer for the Analysis of Fluorescent Dyes Mixtures	281
<i>Oskotskaya E.R., Gribanov E.N., Kalinin M.N.</i> Sorption-Chromatographic Determination of Tetracycline in Milk and Milk Products	296
<i>Sedova A.A., Ivanov V.M., Selyaev V.P., Polyanskov R.A., Osipov A.K., Kupriyashkina L.I.</i> Study of Damage Processes Cement Stone by Solution of the Carboxylic Acids	301
<i>Oskolok K.V.</i> Analytical Chemistry Division: first Period of Activity	308