

Вестник Московского университета

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в ноябре 1946 г.

Серия 2

ХИМИЯ

ТОМ 58

№ 6 · 2017 · НОЯБРЬ–ДЕКАБРЬ

Издательство Московского университета

Выходит один раз в два месяца

СОДЕРЖАНИЕ

- Гончарова Е.Н., Семенова И.П., Статкус М.А., Цизин Г.И.* Градиентное ВЭЖХ-разделение алкилфосфоновых кислот на пористом графитированном сорбенте Нурегсарб с использованием водного раствора муравьиной кислоты в качестве подвижной фазы 275
- Милевская В.В., Бутыльская Т.С., Темердашев З.А., Статкус М.А., Киселева Н.В.* Кинетика извлечения биологически активных веществ из лекарственного растительного сырья различными способами экстракции 281
- Верная О.И., Епишев В.В., Марков М.А., Нуждина А.В., Федоров В.В., Шабатин В.П., Шабатина Т.И.* Синтез наночастиц меди термическим разложением безводного формиата меди 290
- Богуш Т.А., Мамичев И.А., Калюжный С.А., Полоцкий Б.Е., Заркуа В.Т., Тюляндина А.С., Богуш Е.А., Давыдов М.М.* Сравнительный анализ результатов иммунофлуоресцентной оценки экспрессии ERCC1 при использовании разных клонов моноклональных антител – 8F1 и FL297 292
- Бояркина О.В., Томилин О.Б., Ямашкин С.А.* Квантово-химическое исследование закономерностей электрофильного замещения в синтезе пирролохинолинов 299
- Али А.М.М., Рамазанова П.А., Хибиев Х.С., Салим А.С.А., Тараканова А.В., Анисимов А.В.* Производные 2-меркаптобензотеллуразола по меркаптогруппе 308
- Указатель статей и материалов, помещенных в журнале “Вестник Московского университета. Сер. 2. Химия” за 2017 год 316

C O N T E N T S

<i>Goncharova E.N., Semenova I.P., Statkus M.A., Tsysin G.I.</i> Gradient HPLC Separation of Alkylphosphonic Acids on Porous Graphitic Carbon Sorbent Hypercarb with Water Solution of Formic Acid as a Mobile Phase	275
<i>Milevskaya V.V., Butylskaya T.S., Temerdashev Z.A., Statkus M.A., Kiseleva N.V.</i> Kinetics of Different Extraction Techniques of Biologically Active Substances from Medicinal Plant Raw Materials	281
<i>Vernaya O.I., Epishev V.V., Markov M.A., Nuzhdin V.A., Fedorov V.V., Shabatin V.P., Shabatina T.I.</i> Synthesis of Copper Nanoparticles by Thermal Decomposition of Anhydrous Copper Formate	290
<i>Bogush T.A., Mamichev I.A., Kaliuzhny S.A., Polotskii B.E., Zarkua V.T., Tjulandina A.S., Bogush E.A., Davydov M.M.</i> Comparative Analysis of Data Obtained by Immunofluorescence Estimation of ERCC1 Expression using Different Clones of Monoclonal Antibodies 8F1 and FL297	292
<i>Boyarkina O.V., Tomilin O.B., Yamashkin S.A.</i> Quantum Chemical Study Regularities of Electrophilic Substitution in the Synthesis Pyrroloquinolines	299
<i>Ali A.M.M., Ramazanova P.A., Khibiev Kh.S., Salim A.S.A., Tarakanova A.V., Anisimov A.V.</i> 2-Mercaptobenzotellurazole Derivatives by Mercapto Group	308
Article Index to Volume 58, 2017	316