

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Спектрофотометрическое определение молочной кислоты
Л. Н. Борщевская, Т. Л. Гордеева, А. Н. Калинина, С. П. Синеокий 787
- Применение пакета MATLAB для автоматизации хемометрической обработки спектрометрических сигналов в анализе смесей сложного состава
Ю. Б. Монахова, С. П. Муштакова 791
- Идентификация флавоноидов горянки методом тандемной масс-спектрометрии высокого разрешения
О. А. Шевлякова, К. Ю. Васильев, А. А. Ихалайнен, А. М. Антохин, В. Ф. Таранченко, В. М. Гончаров, Д. А. Митрофанов, А. В. Аксенов, И. А. Родин, О. А. Шпигун 800
- Определение эфиров *o*-фталевой кислоты в воде методом хромато-масс-спектрометрии с эмульсионным микроэкстракционным концентрированием
В. А. Крылов, В. В. Нестерова 809
- Determination of Nitrophenolate Sodium in Aquatic Products by HPLC–MS/MS with Atmospheric Pressure Chemical Ionization
Lihong Xing, Kailiang Leng, Weihong Sun, Xiaojie Sun, Jiangtao Guo 818
- Simple Approach for Evaluation of Matrix Effect in the Mass Spectrometry of Synthetic Cannabinoids
P. Adamowicz, W. Wrzesień 826
- Ионная хроматография с избирательным поглощением анионов в ходе анализа
А. М. Долгонос, Н. К. Колотилина 835
- Application of Thin-Layer Chromatography Image Analysis Technique in Quantitative Determination of Sphingomyelin
Monika Skowron, Robert Zakrzewski, Witold Ciesielski 840
- Вольтамперометрические сенсоры на основе гель-композиатов, содержащих углеродные нанотрубки и ионную жидкость
Л. К. Шпигун, Н. А. Исаева, Е. Ю. Андрюхина, П. М. Камилова 846
- Способы определения неорганических форм мышьяка методом инверсионной вольтамперометрии в слабощелочной среде
Э. А. Захарова, С. Г. Антонова, Г. Н. Носкова, Л. Н. Скворцова, А. В. Тё 856
- Спектрофотометрическое определение суммарного содержания сульфаниламидов в молоке после их сорбционного выделения с помощью магнитного сверхсшитого полистирола
В. В. Толмачева, В. В. Аняри, Д. И. Ярыкин, С. Г. Дмитриенко 867
- An HPLC Method for Levofloxacin Determination and Its Application in Biomedical Analysis
A. Czyski, E. Szałek 874
- Micro-Cloud Point Extraction for Preconcentration of Aspirin in Commercial Tablets Prior to Spectrophotometric Determination
Massoud Kaykhaii, Elham Ghasemi 878
- Определение конъюгированных с белками метаболитов фосфорорганических отравляющих веществ в плазме крови
Н. Л. Корягина, Е. И. Савельева, Г. В. Каракашев, В. Н. Бабаков, Я. А. Дубровский, Е. С. Уколова, Н. С. Хлебникова, Е. А. Мурашко, В. Ю. Конева, А. И. Уколов, В. А. Копейкин, А. С. Радлов 883

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Белюстин А.А. Потенциометрия: физико-химические основы и применения	894
Новые книги издательства Royal Society of Chemistry	896
