

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 63, номер 10, 2008

## СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Нужны исторические очерки о крупных аналитиках

1013

## ОБЗОРЫ

Химически модифицированные электроды на основе благородных металлов, полимерных пленок или их композитов в органической вольтамперометрии

*Л. Г. Шайдарова, Г. К. Будников*

1014

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Микроволновое разложение донных осадков оз. Байкал для ИСП-МС определения их элементного состава

*Н. А. Жученко, Е. П. Чебыкин, О. Г. Степанова, А. П. Чебыкин, Е. Л. Гольдберг*

1037

Выделение фенолов из воды экстракционным вымораживанием

*В. Н. Бехтерев*

1045

Determination of Cadmium and Zinc in Water Samples by Flame Atomic Absorption Spectrometry after Cloud Point Extraction

*M. Arvand, A. Pourhabib, A. Afshari, M. Bagherinia, N. Ghodsi, R. Shemshadi*

1050

Циклическое инжекционное фотометрическое определение фосфат-ионов в водных средах с экстракционным предконцентрированием

*А. В. Булатов, К. А. Субботина, Л. Н. Москвин*

1056

Development and Validation of HPLC Method for Analysis of Trimetazidine Hydrochloride in Bulk Drug and Pharmaceutical Dosage Forms

*M. A. Naushad, M. Aqil, F. J. Ahmad, A. Ali, M. S. Faisal, M. Rizwan, S. Faiyaz*

1062

Экспрессный вариант безэталонного инверсионно-вольтамперометрического определения ртути в водных растворах

*Ю. В. Цапко, С. С. Ермаков, Л. Н. Москвин*

1067

Вольтамперометрическая идентификация многокомпонентных растворов с использованием метода главных компонент

*А. В. Сидельников, Р. А. Зильберг, Ф. Х. Кудашева, В. Н. Майстренко, Г. Ф. Юнусова, С. В. Сапельникова*

1072

Determination of Parabens in Pharmaceutical and Cosmetic Products by Capillary Electrophoresis

*Ü. D. Uysal, T. Güray*

1079

Potassium Ion Selective Polyaniline Solid Contact Electrodes Based on 4',4''(5'')-Di-tert-butylbenzo-18-crown-6-ether Ionophore

*Won-Sik Han, Young-Hoon Lee, Kyu-Jin Jung, Suw-Young Ly, Tae-Kee Hong, Myung-Hoon Kim*

1084

Электрохимическое поведение гидразина на механически обновляемых твердых электродах

*Т. П. Александрова, Л. И. Скворцова, В. Н. Кирюшов*

1091

Recognition of 6-Benzyladenine Using Molecularly Imprinted Membrane  
on Cellulose Acetate Support

*X. J. Qu, Q. X. Meng, S. Y. Ai, J. Zhou, L. S. Zhu*

1097

Ферментативное определение кадмия, цинка и свинца в растительных объектах

*C. B. Мугинова, И. А. Веселова, Л. М. Парова, Т. Н. Шеховцова*

1103

**КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ**

Ю.А. Золотов, Г.И. Цизин, С.Г. Дмитриенко, Е.И. Моросанова. Сорбционное  
концентрирование микрокомпонентов из растворов. Применение  
в неорганическом анализе

*H. H. Басаргин*

1114

**ХРОНИКА**

Сергею Николаевичу Штыкову 60 лет

1115

Игорь Александрович Брытов (К 70-летию со дня рождения)

1117

Правила для авторов

1119