

СОДЕРЖАНИЕ

Том 68, номер 4, 2013

СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

“Зеленая” аналитическая химия	315
-------------------------------	-----

ОБЗОРЫ

Хроматографические и электрофоретические профили биологически активных соединений для диагностики различных заболеваний

<i>Л. А. Карцова, Е. В. Объедкова</i>	316
---------------------------------------	-----

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Применение полупроводниковых оксидных пленок для детектирования летучих органических соединений в газовой фазе

<i>В. Г. Поваров, А. И. Лопатников, Д. С. Гейбо, А. В. Булатова, А. О. Разгоняев</i>	325
--	-----

Детектирование валина модифицированным пьезосенсором при ионообменном выделении

<i>А. Н. Зяблов, Н. В. Ковалева, Ю. А. Жиброва, О. П. Красникова, В. Ф. Селеменев</i>	331
---	-----

Nickel Hexacyanoferrate Nanoparticles/Nano Silver Coated Multiwalled Carbon Nanotubes Nanocomposite for the Detection of Hydrogen Peroxide

<i>Xiurong Zhai</i>	334
---------------------	-----

Kinetic Spectrophotometric Methods for the Determination of Alfuzosin Hydrochloride in Bulk and Pharmaceutical Formulations

<i>Salma A. Al-Tamimi, Fatma A. Aly, Adibah M. Almutairi</i>	340
--	-----

Потенциометрические перекрестно чувствительные ПД-сенсоры для совместного определения никотиновой кислоты и пиридоксина гидрохлорида в водных растворах

<i>О. В. Бобрешова, А. В. Паршина, Ю. В. Пожидаева</i>	348
--	-----

[Zn(NCS)₄]²⁻-селективные электроды на основе высших четвертичных аммониевых солей (ЧАС)

<i>E. M. Рахманько, Ю. В. Матвейчук, В. В. Ясинецкий, Л. С. Станишевский</i>	355
--	-----

Square-Wave Adsorptive Stripping Voltammetric Determination of Antihypertensive Agent Telmisartan in Tablets and Its Application to Human Plasma

<i>Nawal A. Alarfaj</i>	363
-------------------------	-----

Влияние состава элюента на удерживание некоторых водорастворимых витаминов в обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии

<i>В. А. Чиркин, С. И. Карпов, В. Ф. Селеменев</i>	369
--	-----

Simultaneous Determination of Thirteen Main Components and Identification of Eight Major Metabolites in Xuebijing Injection by UPLC/Q-TOF

<i>H. Huang, J. Wang, J. Z. Fu, L. Q. Wang, H. Z. Zhao, S. Y. Song, L. X. Ji, M. Jiang, G. Bai, G. A. Luo</i>	376
---	-----

Анализ энергетических напитков методом капиллярного электрофореза

<i>В. В. Хасанов, Ю. Г. Слижов, В. В. Хасанов</i>	385
---	-----

Method of Determination of Low Copper Concentration in Human Hair and Nails

Malgorzata Herman, Agnieszka Przybylowicz, Ewa Florek, Wojciech Piekoszewski

389

Особенности микровзвешивания следовых содержаний алкиламинов
на полимерных и твердотельных тонких пленках

T. A. Кучменко, Р. У. Умарханов

397

НАУЧНЫЕ КАДРЫ

Новые доктора наук

406

В НАУЧНОМ СОВЕТЕ РАН ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

36-я Годичная сессия совета

409

Вступительное слово председателя Научного совета РАН по аналитической химии
академика Ю.А. Золотова на годичной сессии совета 26 июня 2012 г.

410

Симпозиум “Актуальные проблемы развития аналитической химии.
Методы анализа объектов окружающей среды” и выездное заседание бюро совета

412

ХРОНИКА

60 лет профессору А.Л. Лобачеву

413

Юбилей Г.И. Барама

414

80 лет профессору В.К. Чеботареву

415

А.А. Туманов (1922–2012)

416

