

П  
Ж92

Том 68, Номер 12

ISSN 0044-4502

Декабрь 2013



# ЖУРНАЛ АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ



<http://www.naukaran.ru>  
<http://www.maik.ru>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 68, номер 12, 2013

## СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Кафедры аналитической химии в университетах 1147

## ОБЗОРЫ

Применение метода ямр для определения состава табака, кофе, чая и продуктов из них  
*А. Б. Урюпин, А. С. Перегудов* 1148

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

One-Step Solid-Phase UV Spectrophotometric Method for Phenol Determination in Vaccines: Development and Quality Assessment  
*J. Vuković, R. Jurišić Grubešić, D. Kremer, A. Spaić* 1160

Особенности разделения неорганических и органических соединений на модифицированном фторированным полиимидом оксиде алюминия  
*Е. Ю. Яковлева, И. К. Шундрин, Т. А. Ваганова* 1171

Энантиомерный анализ хиральных соединений с использованием дихлорангидридов кислот фосфора  
*И. Н. Станьков, В. Б. Кондратьев, И. Д. Деревягина, Л. В. Каабак, Т. А. Высоцкая, Н. А. Павлова, Н. Е. Кузьмина, О. Т. Морозова, С. В. Садовников* 1179

Determination of Gallic Acid by Differential Pulse Polarography: Application to Fruit Juices  
*Ümmihan Taşkoparan Yılmaz, Aysel Kekillioglu, Ramazan Mert* 1191

Tube Radial Distribution Phenomenon Observed in an Aqueous Micellar Solution of Non-ionic Surfactant Fed into a Microspace and an Attempt Of Capillary Chromatographic Application  
*N. Jinno, K. Unesaki, M. Hashimoto, K. Tsukagoshi* 1197

Quality Assessment of Liquid Pharmaceutical Preparations by HSS-GC-FID  
*A. Mornar, M. Sertić, B. Nigović* 1203

Определение углеводов и подсластителей в пищевых продуктах и биологически активных добавках методом высокоэффективной жидкостной хроматографии  
*А. М. Захарова, И. Л. Гринштейн, Л. А. Карцова* 1208

RP-HPLC Method for the Estimation of 6-Mercaptopurine in Spiked Human Plasma and Pharmaceutical Formulations  
*Keerti M. Naik, Sharanappa T. Nandibewoor* 1212

Экспресс-способ определения токсинов грибов класса *Amanita phalloides* аманитинов  
*Д. К. Гуликова, Э. Т. Гайнуллина, М. А. Понсов, И. В. Рыбальченко, С. Б. Рыжиков, В. Н. Фатеев* 1216

Микрофлюидный ЧИП-анализатор для определения нейротрансмиттеров  
*А. В. Николаев, Л. А. Карцова, В. В. Филимонов, В. Л. Суханов* 1220

Федеральное государственное  
бюджетное учреждение науки  
Центральная научная библиотека  
Уральского отделения  
Российской академии наук (ЦНБ УрО РАН)

# ХРОНИКА

Александр Алексеевич Сысов (К семидесятипятилетию со дня рождения)	1227
Содержание тома 68, 2013 г.	1229
Авторский указатель тома 68, 2013 г.	1244

