

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 67, номер 4, 2012

## СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Съезды, конференции, симпозиумы... 339

## ОБЗОРЫ

Методы выделения, концентрирования и определения кверцетина

*С. Г. Дмитриенко, В. А. Кудринская, В. В. Аяри* 340

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Компьютерное моделирование структуры супрамолекулярных систем на примере ионообменников

*Л. С. Нечаева, Е. В. Бутырская* 354

Оптические и цветометрические характеристики комплексов переходных металлов с 1-нитрозо-2-нафтол-3,6-дисульфокислотой в присутствии поверхностно-активных веществ

*Т. О. Самарина, В. М. Иванов, В. Н. Фигуровская* 364

Quantitative Determination of Sodium Perborate and Sodium Percarbonate in Detergent Powders by Infrared Spectrometry

*Mohammadreza Khanmohammadi, Nahid Mashkuri, Masumeh Rostami, Amir Bagheri Garmarudi* 373

Non-Aqueous and Two-Phase Titrimetric Assay of Isoxsuprine Hydrochloride In Pharmaceuticals

*Kalsang Tharpa, Kanakapura Basavaiah, Kanakapura Basavaiah Vinay* 378

Определение примесей тугоплавких металлов в редкоземельных металлах и их соединениях

*В. К. Карандашев, К. В. Жерноклеева, А. Н. Туранов, В. Б. Барановская, Ю. А. Карпов* 383

Spectrofluorimetric Determination of Melamine Formaldehyde in Solid and Liquid Forms and in Wastewater

*Abdelhameed M. Othman* 393

Идентификация и определение синтетических пиретроидов, хлорпирифоса и неоникотиноидов в воде методами газовой и жидкостной хроматографии

*В. Г. Амелин, Д. С. Большаков, А. В. Третьяков* 398

Определение гидразина методом жидкостной хроматографии с предварительной дериватизацией 2,3-нафталиндиальдегидом

*А. Д. Смоленков, А. В. Черпобровкина, Р. С. Смирнов, О. А. Шпигун* 404

Хроноамперометрический метод определения интегральной антиоксидантной активности

*Х. З. Брайнина, Д. П. Варзакова, Е. Л. Герасимова* 409

Preparation of Cobalt Hydroxide Film Modified Electrode and Its Analytical Application

*Yueqin Fan, Lifang Fan, Shuangming Meng, Yong Guo, Yongwen Liu* 416

Separation and Detection of Lanthanides by Capillary Electrophoresis	
<i>A. Nilchi, M. Edalat, M. Taghiof, S. Rasouli Garmarodi</i>	424
Определение глифосата и аминометилфосфоновой кислоты в воде водоемов и растительном масле методом капиллярного зонного электрофореза	
<i>В. Г. Амелин, Д. С. Большаков, А. В. Третьяков</i>	432
<b>АНАЛИТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ</b>	
Пассивная локация химических соединений с помощью фурье-спектрометра	
<i>А. Н. Морозов, С. И. Светличный, С. Е. Табалин</i>	438
<b>ХРОНИКА</b>	
Аналитическая химия в “Дорожной карте” развития химии в Европейском Союзе	446
Памяти Александра Григорьевича Витенберга (24.06.1935–26.07.2011)	447

---

---