

СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Об использовании ультразвука в аналитической химии 751

ОБЗОРЫ

Системы подавления спектральных интерференций в масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой

А. Ю. Лейкин, П. В. Якимович 752

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Fabrication of an Optical Sensor Based on the Immobilization of Qsal on the Plasticized PVC Membrane for the Determination of Copper(II)

B. Rezaei, H. Hadadzadeh, A. Azimi 763

Спектрофотометрическое определение оксогалогенидов N,N-диэтиланилином

О. А. Запорожец, О. С. Погребняк, Н. Н. Визир 770

Сравнение аналитических возможностей вариантов детектирования в цветометрическом экспресс-анализе с помощью портативных инструментов

С. В. Химченко, Л. П. Эксперианова 777

Электротермическая атомно-абсорбционная спектрометрия с двухстадийной зондовой атомизацией и обратной связью по первичному сигналу абсорбции

Ю. А. Захаров, О. Б. Кокорина 782

Компьютерное моделирование двухстадийной атомизации в графитовых печах для аналитической атомной спектрометрии

Ю. А. Захаров, О. Б. Кокорина, Ю. В. Лысогорский, А. Е. Староверов 790

Оптимизация условий прямого атомно-эмиссионного анализа оксидно-силикатных материалов

В. И. Отмахов, Е. В. Петрова, Н. В. Варламова, Ю. В. Аношкина 799

Влияние природы подвижной фазы на селективность разделения 5,7-динитробензофуразановых производных аминосоединений обращенно-фазовой ВЭЖХ

М. И. Евгеньев, И. И. Евгеньева, Я. Р. Валитова 805

Development and Validation of a TLC-Densitometry Method for Quantitative Analysis of Nefopam Hydrochloride Beside Its Degradation Products

M. Starek, M. Dąbrowska 810

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Новые книги издательства John Wiley & Sons, Ltd 816

В НАУЧНОМ СОВЕТЕ РАН ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

Заседание бюро совета 818

ХРОНИКА

К 80-летию Бориса Антоновича Руденко

821

К 80-летию В.И. Калмановского

823
