

СОДЕРЖАНИЕ

Том 67, номер 7, 2012

СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Еще раз об аналитическом контроле объектов окружающей среды 675

ОБЗОРЫ

Определение элементного состава тканей сердечно-сосудистой системы атомно-спектрометрическими, масс-спектрометрическими и рентгеноспектральными методами анализа

В. В. Зверева, В. А. Трунова 677

СТАТЬИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА

Многоканальные анализаторы атомно-эмиссионных спектров. Современное состояние и аналитические возможности

В. А. Лабусов, В. Г. Гаранин, И. Р. Шелпакова 697

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Различные варианты *on-line* концентрирования при электрофоретическом определении аминов, аминокислот и стероидных гормонов

Л. А. Карцова, А. А. Сидорова, Е. А. Бессонова 708

Методология спектрофотометрического анализа смесей органических соединений. Погрешность оценки суммарного содержания аналитов с учетом их коэффициентов чувствительности

В. И. Вершинин, Н. С. Бриленок, Т. Г. Цюпко 715

Spectrophotometric Determination of Ciprofloxacin by Ion Pair Formation

M. N. Patel, B. S. Bhatt, D. S. Gandhi, P. A. Dosi, P. A. Parmar 721

Simultaneous Determination of Iodate and Periodate by Kinetic Spectrophotometric Method Using Principal Component Artificial Neural Network

A. Benvidi, F. Heidari, R. Tabaraki, M. Mazloun-Ardakani 727

Прямое (без разгазирования) определение серосодержащих соединений в нестабильном газовом конденсате методом газовой хроматографии

С. А. Арыстанбекова, М. С. Лапина, А. Б. Волынский, В. С. Устюгов, А. И. Алмаметов 735

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Новые книги 744

ХРОНИКА

Юрий Александрович Карпов (К 75-летию со дня рождения) 745

К юбилею Софьи Сауловны Бабкиной 747