

СОДЕРЖАНИЕ

Том 74, номер 7, 2019

ОБЗОРЫ

Новые направления применения ионных жидкостей в аналитической химии.

1. Жидкостная экстракция

И. В. Плетнев, С. В. Смирнова, Н. В. Шведене

483

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Одновременное определение ионов меди(II) и кобальта(II), меди(II) и марганца(II) в питьевой воде с использованием индикаторных тест-трубок на основе карбоксильных катионитов

В. В. Жаркова, Л. А. Бобкова

527

Определение примесного состава цинка методом атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой плазмой

Е. В. Полякова, Ю. Н. Номероцкая, А. И. Сапрыкин

534

Электрохимический ДНК-сенсор на доксорубин на основе полиэлектролитного комплекса и аминированного тиакаликс[4]арена

*А. В. Порфирьева, К. С. Шibaева, В. Г. Евтюгин, Л. С. Якимова,
И. И. Стойков, Г. А. Евтюгин*

542

Лигандная функция ионселективных электродов, обратимых к тиоцианатным комплексам цинка и кобальта: причины возникновения, математическое описание и аналитическое применение

Ю. В. Матвейчук, Е. М. Рахманько

551

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Новые книги издательства Royal Society of Chemistry

558

ХРОНИКА

Юбилей Н.Б. Зорова

559
