

## СТРАНИЦА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Несколько новых и перспективных направлений в исследованиях аналитиков

677

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Использование вращающихся спиральных колонок для пробоподготовки при анализе нефтезагрязненных почв

*E. Ю. Савонина, Т. А. Марютина*

678

Возможности волокнистых ионообменных материалов при определении сульфат-ионов по цветным реакциям бария с органическими реагентами на твердой фазе

*O. П. Швоева, В. П. Дедкова, С. Б. Саввин*

683

Solvent Extraction-Spectrophotometric Determination of Trace Amounts of Fluoxetine in Pharmaceutical Formulations

*H. Parham, N. Pourreza, H. Shafiekhani*

687

Разработка и применение экстракционной пробоподготовки при хромато-масс-спектрометрическом исследовании коньячной продукции

*C. М. Лещев, М. Ф. Заяц, Р. А. Юрченко, В. А. Винарский*

690

Diazocoupling Reaction for Spectrophotometric Determination of Physiologically Active Catecholamines in Bulk and Pharmaceutical Preparations

*S. M. T. Shaikh, D. H. Manjunatha, K. Harikrishna, K. Ramesh, R. Sudhir Kumar, J. Seetharamappa*

698

Оптимизация условий окислительной газовой генерации для определения хлора, брома и иода в водных растворах методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанный плазмой

*Э. А. Вторушина, А. И. Сапрыкин, Г. Кнапп*

705

Определение свинца и кадмия в моче атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией

*Л. А. Васильева, И. Л. Гринштейн, Ш. Гучер, Б. Изги*

711

Качество определений методом РСМА при использовании стандартных образцов предприятий базальтовых стекол и медьсодержащих сплавов

*Л. А. Павлова*

717

Газохроматографическое определение алифатических аминов в природных поверхностных и сточных водах

*Н. В. Кузьмина, Ф. Ф. Хизбуллин, Т. Я. Гадомский, В. Н. Майстренко*

726

Газохроматографическое определение микроколичеств S-[2-(N,N-диэтиламино)этил]метилтиофосфоновой кислоты в воде

*И. Н. Станьков, И. Д. Деревягина, В. Б. Кондратьев, В. Б. Ситников, С. В. Садовников, С. Н. Мылова*

731

Определение микропримесей нефти в водных образцах хроматографией в потоке водяного пара

*А. В. Чуйкин, С. В. Григорьев, А. А. Великов*

738

Электрофоретическое и спектрофотометрическое определение триiodидов серосодержащих органических катионов

*М. С. Черновьяц, И. В. Бурыкин, Н. В. Алешина*

745

**Sub-nanomolar Determination of Beryllium Ion by a Novel Be(II) Microsensor  
Based on 4-Nitrobenzo-9-crown-3-ether**

*M. R. Ganjali, P. Norouzi, R. Dinarvand, V. Akbar, A. Moghimi*

749

Выявление депуринизации ДНК с помощью модифицированного  
углеродными нанотрубками электрода

*T. I. Абдуллин, И. И. Никитина, О. В. Бондарь*

756

Кинетические методы определения водорастворимых полимеров

*C. B. Козел, Е. K. Скосырская, M. K. Беклемишев*

760

Тест-определение титана(IV) и германия(IV) в сточных и природных водах  
при их совместном присутствии

*B. Г. Амелин, O. И. Абраменкова*

768

**В НАУЧНОМ СОВЕТЕ РАН ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ**

2-я Всероссийская конференция по аналитической химии “Аналитика России”

774

**ХРОНИКА**

XVIII Менделеевский съезд по общей и прикладной химии

777

Юбилей Е. И. Моросановой

781

Юбилей О. В. Родинкова

782

Правила для авторов

783