

СОДЕРЖАНИЕ

Том 71, номер 9, 2016

ОБЗОРЫ

- Green Analytical Chemistry: Opportunities for Pharmaceutical Quality Control
A. B. Eldin, O. A. Ismaiel, W. E. Hassan, A. A. Shalaby 899

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Оценка пределов обнаружения и определения в рентгенофлуоресцентном анализе с помощью зависимости относительного стандартного отклонения от содержания аналита
В. Я. Борходоев 910
- Масс-спектрометрическое исследование водных растворов опиатов с их ионизацией в распылителе Коллисона
В. В. Первухин, Д. Г. Шевень 916
- Кюветы для спектрофотометров с переменной длиной оптического пути
А. Ю. Бударцев 927
- Surface-Enhanced Raman Scattering Sensing of Trace Fenthion Coupled with Stable Silver Colloids and OH Stretching Band of Water as an Internal Standard
Y. J. Teng, W. H. Liu, J. M. Liu, Y. H. Nie, P. Li, C. J. He 930
- Реакции палладия(II) и родия(III) с реагентами пиридилазо-2-нафтол и дитизон на волокнистых материалах ПАНВ-КУ-2 и ПАНВ-АВ-17
В. П. Дедкова, О. П. Швоева, Я. И. Симакина, А. А. Гречишков 935
- Простой мультисенсорный детектор на основе диоксида олова в капиллярной газовой хроматографии
В. Г. Поваров, А. И. Лопатников 940
- Планарные микрохроматографические колонки для газовой хроматографии
И. А. Платонов, В. И. Платонов, Ю. И. Арутюнов 946
- Определение алкиламинов в водных средах методом капиллярного электрофореза
М. Я. Каменцев, Л. Н. Москвин, Ю. Малинина, Н. М. Якимова, И. Д. Кучумова 951
- Electrochemical Reduction of Selenium on a Silver Electrode and Its Determination in River Water
Lai-Hao Wang, Xi-En Shan 956
- Вольтамперометрическое определение бисопролола на модифицированном полиариленфталидами стеклоглеродном электроде
Р. А. Зильберг, Ю. А. Яркаяева, А. В. Сидельников, В. Н. Майстренко, В. А. Крайкин, Н. Г. Гилёва 964
- Определение пероксида водорода и органических пероксидов в мицеллярных и водно-органических средах с использованием спектрофотометрического биосенсора на основе пероксидазы из корней хрена
П. В. Родионов, Е. А. Алиева, Е. А. Сергеева, И. А. Веселова, Т. Н. Шеховцова 971
- Иммуноферментное определение красителя Судан I и его применение для контроля продуктов питания
Е. А. Зверева, Б. Ц. Зайчик, С. А. Еремип, А. В. Жердев, Б. Б. Дзантиев 983
- Определение 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты в зерне хлебных злаков методом поляризационного флуоресцентного иммуноанализа
А. Ю. Бородулева, С. А. Еремип 988
- Определение некоторых катионов, тропановых алкалоидов и "аптечных наркотиков" в моче
А. А. Азарян, А. З. Темердашев, Е. В. Светличная, А. Г. Кальницкий, И. А. Балабаев 995

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

Новые книги издательства Elsevier (Academic Press)	1005
--	------

ХРОНИКА

К юбилею Анны Алексеевны Карцовой	1006
-----------------------------------	------

Юбилей И.А. Ревельского	1008
-------------------------	------
