

## Новые книги

*Представляем нашим читателям наиболее значительные книги по аналитической химии, изданные в России и за рубежом в 2002—2004 гг.*

1. **Cserhati T., Forgacs E.** Cyclodextrins in Chromatography. Cambridge: RCS, 2003. VIII + 158 p.
2. Solvent Extraction Principles and Practice. Second ed. Ed. by J. Rydberg, M. Cox, C. Musicas, G. R. Choppin. New York: Marcel Dekker, Inc., 2004.
3. Ion Exchange and Solvent Extraction. Vol. 16. Ed. by A. K. Sengupta and Y. Marcus, New York: Marcel Dekker, Inc., 2004.
4. **Ali and H. Y. Aboul-Enein.** Chiral Pollutants: Distribution, Toxicity and Analysis by Chromatography and Capillary Electrophoresis. Wiley, Chichester, UK, 2004, 344 p.
5. Атомно-эмиссионный спектральный анализ с индуктивно связанной плазмой и тлеющим разрядом по Гримму. **Пупышев А. А. Ч. 1:** Тлеющий разряд по Гримму. Физические основы, исследование и применение в атомно-эмиссионном спектральном анализе. **Пупышев А. А., Данилова Д. А. Ч. 2:** Использование атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой для анализа материалов и продуктов черной металлургии. Екатеринбург: УГТУ-УПИ, 2002, 202 с.
6. Oil and Hydrocarbon Spills. III. Modeling, Analysis and Control. Ed. by Brebbia. Wit Press, Southampton, UK, 2002, 462 p.
7. **Mitra S., Winefordner J. D.** Sample Preparation Techniques in Analytical Chemistry. New York: Wiley, 2003, 400 p.
8. Microsystem Engineering for Life and Analytical Science. Ed. O. Geschke, H. Klank and P. Telleman. New York: Wiley, 2003, 300 p.
9. **Cornelis R., Heumann K., Caruso J., Crews H.** Handbook of Elemental Speciation. V. 1. Techniques and Methodology. New York: Wiley, 2003, 646 p.
10. Handbook of Residue Analytical Methods for Agrochemists. 2 Volume Set. Ed. Lee Ph. W. New York: Wiley, 2003, 1400 p.
11. Chemometrics: Data Analysis for the Laboratory and Chemical Plant. New York: Wiley, 2003, 523 p.
12. **Dean J.** Methods for Environmental Trace Analysis. New York: Wiley, 2003, 284 p.
13. **Wartewing S.** IR and Raman Spectroscopy. New York: Wiley, 2003, 250 p.
14. Handbook of Spectroscopy. Ed. G. Gauglitz, T. Vodinh New York: Wiley, 2003, 1000 p.
15. Environmental Radiochemical Analysis II. Ed. Warwick P. Cambridge: RCS, 2003, XII + 420 p.
16. Hyphenated Techniques in Speciation Analysis. Ed. J. Szupunar and R. Lobinski. Cambridge: RCS, 2003, 180 p.
17. Methods in Polyphenol Analysis. Ed. C. Santos-Buelga and G. Williamson. Cambridge: RCS, 2003, XIV + 384 p.
18. Plasma Source Mass Spectrometry. Application and Emerging Technologies. Ed. J. G. Holland, S. D. Tanner. Cambridge: RCS, 2003, X+ 412 p.
19. **Алемасова А. С., Рокун А. Н., Шевчук И. А.** Аналитическая атомно-абсорбционная спектроскопия. Учебное пособие. Севастополь: Вебер, 2003, 327 с.
20. **Пупышев А. А.** Практический курс атомно-абсорбционного анализа. Курс лекций. Екатеринбург: УГТУ-УПИ, 2003, 442 с.

21. **Гришаева Т. И.** Методы люминесцентного анализа. Учебное пособие для вузов. СПб.: АНО НПО «Профессионал», 2003, 226 с.
22. **Карпов Ю. А., Савостин А. П.** Методы пробоотбора и пробоподготовки. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2003, 243 с.
23. **Девярых Г. Г., Карпов Ю. А., Осипова Л. И.** Выставка-коллекция веществ особой чистоты. М.: Наука, 2003, 236 с.
24. **Отто М.** Современные методы аналитической химии. Пер. с нем. Под ред. А.В. Гармаша. В 2-х т. М.: Техносфера, 2003; т. 1, 416 с.; т. 2, 288 с.
25. Elements and Their Compounds in the Environment. Occurrence, Analysis and Biological Relevance. Ed. by E. Merian, M. Ihnat and Stoepler. Wiley-VCH, Weinheim, 2004, 1773 p.
26. Laser in Environmental and Life-Sciences. Ed. by P. Herind, J.P. Lay and S. Stry. Springer, Berlin, 2004, 343 p.
27. **Smith E.** Modern Raman Spectroscopy. New York: Wiley, 2004, 300 p.
28. Organic Metal and Metalloid Species in the Environment: Analysis, Distribution Processes and Toxicological Evaluation. Ed. by A.V. Hirner and H. Emons. Springer, Heidelberg, 2004, 328 p.
29. **Chau F.-T. et al.** Chemometrics. From Basics to Wavelet Transform (Series: Chemical Analysis). New York: Wiley, 2004.
30. Русско-английский и англо-русский словарь терминов по аналитической химии. Сост. и ред. В. М. Иванов и Ю. А. Золотов. Научный совет РАН по аналит. химии. М.: Лаб-Пресс, 2004, 192 с.
31. Аналитическая химия. Проблемы и подходы. Под ред. Р. Кельнера, Ж.-М. Мерме, М. Отто, Г. М. Видмера. Пер. с англ. под ред. Ю.А. Золотова. В 2-х т. М.: Мир, ООО «Издательство АСТ», 2004; т. 1, 608 с.; т. 2, 728 с.
32. **Муравьев А. Г.** Руководство по определению показателей качества воды полевыми методами. Изд. 3-е, доп. и перераб. СПб.: Крисмас, 2004, 248 с.
33. **Марьянов Б. М.** Избранные главы хемометрики: Учебное пособие для химических факультетов. Томск: Изд-во Том. Ун-та, 2004, 166 с.