

Obsah	Str.
Michael Heyrovský: 80 let polarografie	1
Jiří Barek, Karolina Pecková, Jan Fischer, Radek Štěpán, Ivan Švancara a Jiří Zima: Využití netradičních elektrodových materiálů v analýze polutantů	4
Jiří Zima, Jiří Barek, Ivan Švancara a Karel Vytrás: Využití uhlíkových pastových elektrod ke stanovení organických polutantů	8
Robert Kalvoda: Metody elektrochemické rozpouštěcí analýzy (historie a současnost)	13
Robert Kalvoda: Polarografie a medicína (očima internetového vyhledávače MEDLINE v údobí od r. 1997)	14
Miloslav Kopanica: Analýza vod v kontextu s normou MŽP TNV 757389 („Jakost vod ...“)	16
Ladislav Novotný: Možnosti a perspektivy nejpoužívanějších typů obnovované rtuťové elektrody	20
Miroslav Fojta, Luděk Havran, Kateřina Kuchaříková a Emil Paleček: Elektrochemické biosenzory pro látky poškozující DNA. Možnosti detekce polutantů.	24
Ivan Švancara a Karel Vytrás: Elektrochemie s uhlíkovými pastovými elektrodami. Historie a současný stav	29
Milan Zimpl, David Jirovský a Milan Kotouček: Voltametrie vybraných bioaktivních látek	35
Petra Čížková a Pavel Mader: Využití elektrochemických metod v certifikačních analýzách referenčních materiálů	38
Tomáš Navrátil a Miloslav Kopanica: Voltametrická analýza na kompozitních stříbrných elektrodách	43
Tomáš Navrátil a Miloslav Kopanica: Voltametrické stanovení thiokyanátů v pokovovacích lázních	48
Bogdan Yosypchuk a Ladislav Novotný: Pracovní elektrody z pevných amalgam pro analýzu těžkých kovů ve vodných roztocích	52
Bogdan Yosypchuk a Ladislav Novotný: Stanovení niklu adsorpční rozpouštěcí voltametrií na stříbrné pevné amalgamové elektrodě	56
Renata Fadrná: Studium interakcí hydroxylových radikálů a dusíkatých bází DNA	60
Světlana Šebková: Stanovení halogenidů na stříbrných kompozitních elektrodách	64
Zdeňka Šenholdová - Dlasková, Tomáš Navrátil a Michael Heyrovský: Využití voltametrie při stanovení kyseliny thiodiglykolové	68
Helena Surovcová: Využití voltametrických metod v toxikologické laboratoři	72
Ivana Šestáková: Voltametrické metody a speciace stopových prvků	76
Josef Houser: Vliv koncentrace a mocenství na stanovení chromu technikou AdCSDPV	81
Michal Dřevínek: Elektrochemická instrumentace pro analýzu vod	84
Libor Kvítek, Kateřina Mrkvová a Jiří Kameníček: Voltametrické studium komplexů niklu, mědi a kobaltu s benzen-1,2-dithiolem	87
Ladislav Novotný: Nejrozšířenější polarografické/voltametrické metody, kontinuita jejich vývoje	90
Ladislav Novotný: Uznatelnost polarografických/voltametrických metod, zakotvení do norem	93
Libuše Trnková: Přednosti eliminační voltametrie	96