

OBSAH

		str.
1	Stručná rekapitulace základních pojmů z úvodního kurzu AAS <i>Milan Fara</i>	5
2	Atomová absorpční spektrometrie s kontinuálním zdrojem záření <i>Bohumil Dočekal</i>	11
3	Korekce neselektivní absorpce v atomové absorpční spektrometrii <i>Dana Kolíhová</i>	16
4	Atomová absorpční spektrometrie s využitím laserových diod <i>Bohumil Dočekal</i>	29
5	Generování tékavých sloučenin <i>Jiří Dědina</i>	35
6	Modifikátory matrice <i>Tomáš Černožorský</i>	53
7	On-line metody úpravy a zpracování vzorků v atomové spektrometrii <i>Vlastimil Kubáň</i>	63
8	Přímá analýza pevných vzorků atomovou absorpční spektrometrií s elektrotermickou atomizací <i>Bohumil Dočekal</i>	68
9	Specifické problémy stopové a ultrastopové prvkové analýzy <i>Jiřina Sysalová</i>	75
10	Stanovení rtuti a jejích forem technikami AAS a AFS <i>Josef Komárek, Rostislav Červenka</i>	81
11	Analýza klinických materiálů <i>Věra Spěváčková, Jana Knotková</i>	92
12	Rozklady potravin a biologických materiálů <i>Jiří Pavelka</i>	102
13	Příprava vzorků rostlinného materiálu pro stanovení prvků metodami atomové spektrometrie <i>Jiřina Száková</i>	112
14	Příprava geologických materiálů pro stanovení AAS <i>Jiřina Sysalová, Ludmila Dempířová</i>	120
15	Příprava vzorků prašných aerosolů pro stanovení AAS <i>Jiřina Sysalová</i>	127
16	Příprava vzorků půd pro stanovení celkových, mobilních a mobilizovatelných obsahů prvků <i>Jiřina Száková, Zuzana Fischerová</i>	133
	Seznam zkratk	145

435,1