



Československá spektroskopická společnost
ČESKOSLOVENSKÁ SPEKTROSKOPICKÁ SPOLEČNOST

Bulletin

Československá spol.
K VILHOVNA
Přístk. 166

35
1981

V této publikaci dovoluujeme si předložit souborný překlad terminologických pravidel IUPAC v oboru atomové spektrální analýzy. Tato pravidla sestávají ze tří částí :

Názvosloví, symboly a jednotky používané ve spektrální analýze I. - (Pure Appl.Chem. 30, 653 (1972))
Všeobecná atomová emisní spektroskopie

Názvosloví, symboly a jednotky používané ve spektrální analýze II. - (Pure Appl.Chem. 45, 99 (1976))
Interpretace analytických dat

Názvosloví, symboly a jednotky používané ve spektrální analýze III. - (Pure Appl.Chem. 45, 105 (1976))
Analytická plamenová spektroskopie a příbuzné bezplamenové metody

Část I. schválila v roce 1971 komise ve složení :
Předseda: Fassel V.A. (USA), sekretář: Scribner B.F. (USA),
Členové: Alkemade C.Th. (Holandsko), Birks L.S. (USA),
Plško E. (ČSSR), Robin J.P. (Francie), Winefordner J.D. (USA),
Menzies A.C. † (Anglie). Mimořádní členové: Kaiser H. † (NSR),
Kvalheim A. (Norsko), Rubeška I. (ČSSR), Strasheim A. (JAR).

Část II. a III. byla schválena v roce 1975 touže komisí rozšířenou o mimořádné členy: Jenkins R. (USA), Muller R. (Švýcarsko), Vukanovič V. (Jugoslavie), Walters J. (USA).

Obsah jednotlivých částí se poněkud překrývá. Tyto překrývající se části neopakujeme v českém textu. Není přeložena část II., protože nejdůležitější zásady jsou uvedeny v části III. v kap. 4.3. Rovněž jsme vynechali dodatek A v části I. obsahující všeobecná pravidla pro tvorbu anglických názvů.

B. Polej

předseda názvoslovné komise
Čs. spektroskopické společnosti
při ČSAV

