

[Z-3]

Rozvoj atómovej spektroskopie v ČSSR (1970-1993)

Jana Kubová¹

¹ *Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta,, Bratislava 4*

Rozvoj atómovej spektroskopie v ČSSR v období od r.1970 do rozdelenia ČSSR v r.1993 hodnotený nielen z hľadiska organizovaní odborných seminárov slovenskou spektroskopickou komunitou, nosných tém významnejších podujatí sledujúcich vývojové smery v atómovej spektroskopii (v začiatkoch činnosti predovšetkým klasickej emisnej spektrografie až po moderné spektroskopické techniky a ich kombinácie), ale aj osobných spomienok.

Rozvoj nových technologických programov a s tým súvisiace požiadavky na výskum a vývoj metodických postupov, aplikácie spektroskopických metód a postupov v rôznych oblastiach spoločenského života a pre analyzované materiály rozdielneho typu, zabezpečovanie kvality výsledkov, chemometria a ďalšie.

Hlavné prínosy úzkej spolupráce, participácia slovenských spektroskopikov v organizačnej štruktúre ČSSR, garanti významných odborných podujatí .

Súčasný stav organizovanej spektroskopie na Slovensku a perspektívy vzájomnej spolupráce oboch národných Spoločností.