

ZÁPIS O OBHAJOBĚ DISERTAČNÍ PRÁCE

Diskuse oponentských posudků a obecná diskuse

prof. Segl'a: Vysvětlete, co znamená pojem anisobidentátní ligand.

Existují podobné polymerní fluoridy s výchozím ligandem L^{CN} ?

Okomentujte, zda je možné teoreticky odhadnout koordinační číslo cínu v připravených sloučeninách.

Může existovat ligand L^{CN} jako kation?

prof. Příhoda: Z jakého důvodu byla tématem Vaší disertační práce problematika

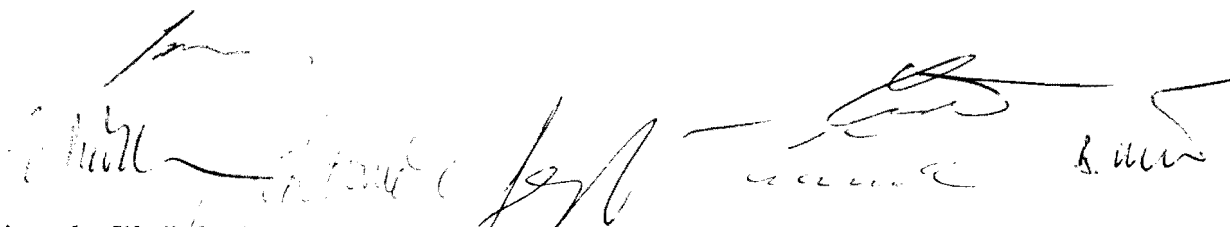
C,N-chelatovaných organocinických halogenidů a kterého výsledku si nejvíce ceníte?

Jaké podmínky jste volil při fluoraci sloučenin?

prof. Štíbr: Jaký je mechanismus nukleofilní substituce v případě trigonálně bipyramidálních nebo oktaedrických komplexů cínu, které jsou v disertaci popsány?

Jaké jsou zkušenosti, např. s reaktivitou $LiC_6H_4(CH_2)_2NMe_2$, kdy se dá analogicky předpokládat tvorba stabilního šestičlenného Sn-chelátu?

prof. Černošek: Posud'te teplotní stabilitu trifluorovaných sloučenin.



Zápis podepíší předseda komise, všichni její přítomní členové a přítomní oponenti.