

Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomantka: **Bc. Klára Sollichová**

Název diplomové práce: **Izotachforetické stanovení kyanidů.**

Úkolem diplomantky bylo vypracování literární rešerše na téma výroba, využití, výskyt a stanovení kyanidů a jejich komplexů a dále prozkoumání možností izotachforetického stanovení kyanidů a jejich komplexů.

Rešeršní část práce se diplomantce podařilo zpracovat celkem dobře, i když některé pasáže jsou snad až zbytečně podrobné, což se projevilo i příliš velkým rozsahem této kapitoly.

K experimentální práci přistupovala aktivně, svědomitě a trpělivě. Poměrně velké potíže měla se zvládnutím přístrojové techniky i s vlastním měřením a zvláště s interpretací výsledků měření, což bylo patrně způsobeno především její malou sebedůvěrou a s ní souvisejícím velkým respektem - nerada o čemkoliv rozhodovala. Postupně ale zvládla rutinní práci na přístroji i vyhodnocování měření.

Diplomantka všechny úkoly uvedené v zadání diplomové práce splnila, práci proto doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou:

v e l m i d o b ř e



V Pardubicích 30.5.2016

Ing. Martin Bartoš, CSc.