

Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomantka: **Bc. Tereza Valentová**

Název diplomové práce: **Izotachoforetické stanovení fosforečnanů a polyfosforečnanů.**

Polyfosforečnany se stále častěji objevují v nejrůznějších výrobcích, především v potravinách. Úkolem diplomantky bylo ověření možnosti izotachoforetického stanovení polyfosforečnanů i fosforečnanů ve vzorcích s různou matricí.

Diplomantka po celou dobu diplomové práce pracovala svědomitě, trpělivě a relativně samostatně. Rešeršní část diplomové práce zpracovala poněkud osobitým způsobem. Dobře zvládla práci na pro ni zcela novém přístroji, pomoc potřebovala pouze při výskytu potíží spojených s používáním letité a ne příliš spolehlivé instrumentace. Přijatelná byla i její schopnost kriticky zhodnotit dosažené výsledky a na jejich základě plánovat další postup výzkumu.

Je možné konstatovat, že diplomantka úkoly uvedené v zadání diplomové práce splnila.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou:

v ý b o r n ě - m



V Pardubicích 31.5.2012

Ing. Martin Bartoš, CSc.