

Diplomantka: **Bc. Erika Čillíková**

Název diplomové práce: **Izotachoforetické stanovení denatonia**

Úkolem diplomantky bylo v teoretické části práce seznámit se se základními vlastnostmi denatonia včetně jeho výroby a využití a provést rešerši na téma jeho stanovení. V praktické části práce bylo jejím úkolem prozkoumat možnost izotachoforetického stanovení denatonia v reálných vzorcích.

Většinu teoretické části tvoří informace o denatoniu z hlediska jeho využití k denuraci lihu. Poměrně krátká a povrchně zpracovaná je část věnovaná stanovení denatonia.

K práci diplomantka nepřistupovala příliš aktivně, ovládání přístrojové techniky zvládla na základní úrovni. Byla schopná samostatně měřit a naměřené vyhodnotit, pokud nevyvstala nutnost změnit konkrétní program analýzy. Zpočátku měla potíže s interpretací získaných výsledků a tím pádem i s jejich diskusí. Po konzultaci dokázala naměřená data a výsledky sestavit do podoby, kterou pak odevzdala. Na závěrečné úpravy si bohužel vyhradila málo času, konečná podoba mohla být lepší, kdyby na ní ještě několik dní pracovala.

Práci i přes uvedené výhrady doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou:

- D -

V Pardubicích 16. 5. 2022

Ing. Martin Bartoš, CSc.