



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
Přírodovědecká fakulta
Katedra analytické chemie
128 43 Praha 2, Albertov 6, fax. 224 913 538

Posudek školitele bakalářské práce pana Jaroslava Goliáše
Porovnanie metód pre stanovenie mangánu v nízko legovanej Cr–Mn oceli

V rámci bakalářského studia studijního oboru Chemie v životním prostředí vypracoval na Katedře analytické chemie UK PŘF v roce 2007 pan Jaroslav Goliáš bakalářskou práci s názvem *Porovnanie metód pre stanovenie mangánu v nízko legovanej Cr–Mn oceli*.

Jako školitel mohu konstatovat, že pan Jaroslav Goliáš přistupoval k řešení zadaného tématu od počátku velmi aktivně. Po prostudování příslušných podkladů (Česká technická norma, návody v odborné literatuře) navrhl správný postup řešení problému. Při vlastní experimentální práci pak prokázal značnou samostatnost a experimentální zručnost. Zorientoval se i v měřeních s moderními spektrometrickými přístroji. Naměřená data autor dobře a správně zpracoval, včetně příslušného statistického zhodnocení. Domnívám se, že pan Jaroslav Goliáš má předpoklady pro další odborný růst.

Vlastní bakalářská práce je vhodně sepsána, výsledky jsou dobře uvozeny literárními odkazy, experimentální data jsou presentována vhodnou a přiměřenou formou.

Podle mého názoru předkládaná práce pana Jaroslava Goliáše splňuje nároky kladené na bakalářské práce na UK PŘF, a proto ji plně doporučuji k dalšímu řízení.

Praha, 11. června 2007

RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.