

## **Vyjádření vedoucího bakalářské práce Karla Pacáka „Průmyslový křemen“**

Práce byla zadána s cílem zjednat přehled o průmyslovém využití křemene, případně dalších fází SiO<sub>2</sub>, přičemž autorovi byla ponechána možnost konkrétního zaměření tématu v tomto rámci. V průběhu času se ukázalo, že ze strany školitele to nebylo právě šťastné rozhodnutí, jelikož student spotřeboval mnoho času, aby se ve složité problematice dostatečně zorientoval. Jasná koncepce práce se tak zrodila poměrně pozdě a vlastní vytváření a zejména finalizace práce probíhaly v časové tísní, což se projevilo určitou neuspořádaností textu a některými formálními nedostatky.

Ke cti posluchače proto budiž řečeno, že po počátečním tápání se dokázal v poměrně široké problematice dobře orientovat, zvládl správně využívat literaturu a pracovat samostatně a iniciativně a práci také obohatil řadou vlastních postřehů a názorů.

Domnívám se, že i přes některé nedostatky je práce dostatečně hodnotná a splňující příslušná kritéria a doporučuji ji k obhajobě.

V Praze, 2. 9. 2014

RNDr. Dobroslav Matějka, CSc.