

Posudek diplomové práce Bc. Lindy Barsové "Distribuce platinových kovů v rašelinném profilu na hřebeni Brd"

Předkládaná práce je složena ze dvou částí: 1) část experimentální zabývající se vývojem a zavedení metodiky stanovení platinových kovů na geologické secei PřFUK a 2) aplikované části, kdy je zavedená metodika použita na konkrétní přírodní materiál - vzorky rašelinného profilu.

Diplomantka prokázala schopnost samostatné práce v laboratoři a schopnost aplikovat novou metodiku na konkrétní přírodní materiál. Předkládaná práce patří v ČR mezi průkopnické práce podobného zaměření - aplikace stanovení PGE v rašelinném profilu, jako vhodného záznamu atmosférické depozice v minulosti. Práce má dobrou jazykovou úroveň a je vhodně doplněna grafickými přílohami. Diplomantka prokázala schopnost pracovat se zahraniční literaturou.

Práce splňuje požadavky pro přijetí jako práce diplomové. doporučuji ji k přijetí.

V Praze dne 18.9.2006

Ladislav Strnad

