

V Praze dne 11.9. 2011

Posudek školitele na bakalářskou práci Petry Jašarové “**Záznam kambro-ordovické extenze v jednotce tepelského krystalinika**”.

Předložená bakalářská práce je rešeršního charakteru a jejím cílem je shrnutí současných vědomostí o charakteru záznamu kambro-ordovické extenze v tepelském krystaliniku a o významu a pozici jednotky mariánskolázeňského komplexu.

Práce sestává z čtyř hlavních částí: **první část** popisuje pozici Českého masivu v rámci evropských variscid, jeho dělení a charakteristiku jeho jednotlivých částí, přičemž v samostatné podkapitole je zmíněn záznam od proterozoika po starší paleozoikum v rámci ČM. **Druhá část** se detailně zabývá jednotkou tepelsko-barrandienské oblasti včetně sedimentačního záznamu, metamorfózy a geochronologických dat, **třetí část** se pak zabývá podrobnou charakteristikou mariánskolázeňského komplexu. Závěrečná **čtvrtá kapitola** pak shrnuje záznam kambro-ordovické extenze na rozhraní tepelského krystalinika a mariánskolázeňského komplexu a různé interpretace vztahu těchto jednotek.

Petra Jašarová během tvorby bakalářské práce nastudovala velké množství literatury zabývající se jak Českým masivem celkově, tak především související s tematikou týkající se studované oblasti. Práci dokázala, že se v nabytých informacích dobře orientuje a schopna je přetavit do dobře strukturovaného a logického textu, což je dobrým předpokladem k pokračování na dané tematice v rámci magisterského studia.

K práci přistupovala zodpovědně, texty odevzdával v termínu, čímž se, ač odevzdaná práce není bez kazů, vyvarovala ve větší míře zbytečných formálních nedostatků a překlepů.

Práce svým obsahem i rozsahem odpovídá požadavkům pro bakalářskou práci a tudíž ji jako školitel **doporučuji k přijetí**.

Martin Racek, Ph.D.

ÚPSG, PřFUK,

Albertov 6, 128 43 Praha 2