

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Autor práce: Filip Sivák

Obor: Matematika-Geografie

Název práce: Vybrané aspekty vlivu těžby nerostných surovin na rozvoj sídelní struktury v území Sokolovské pánve

Hodnocení:

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	10
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	5
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	14
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	18
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	18
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	9
Formální stránka práce		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	10
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	10
Celkové hodnocení práce	100	94

Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).

Klady práce:

V předkládané práci Vybrané aspekty vlivu těžby nerostných surovin na rozvoj sídelní struktury v území Sokolovské pánve, zpracované na 110 stranách, 19 vázaných přílohách, jsou podrobně popsány historické souvislosti těžby rud, nerud a energetických surovin. Politické a hospodářské změny druhé poloviny 19. století a především průběh 20. století měly zásadní vliv na vzhled zdejší krajiny. Ta se změnila ze zemědělského rázu na průmyslově-těžební. Přejít z hlubinné těžby na povrchovou v poválečném období urychlil změnu sídelního uspořádání a společně se zřízením vojenských prostor vedl k zániku desítek sídel. Kromě změny lokací sídla a jejich vnitřního uspořádání, bylo nutné překládat i dopravní trasy (silnice a železnice). Změny v trasování se týkaly rovněž průběhu vodních toků a taky vybraných vodních ploch.

Popis důsledků povrchové těžby včetně provedených rekultivací je proveden v dostatečném rozsahu.

V práci jsou dodrženy metodické principy a postupy umožňující dosažení vytčeného cíle.

Nedostatky v práci:

Problémová se zdá identifikace zaniklých obcí osad a samot v Sokolovské pánvi v důsledku těžby uhlí (obr.10) na straně 69. Mapka postrádá číselné hodnoty a není možné jí propojit s tabulkou zaniklých obcí v důsledku těžby (příloha č.1 na straně 98). Schází pak mapa s novou lokací sídel a směry přesunu sídel v rámci Sokolovské pánvi.

Otázky k obhajobě:

Bylo by možné podle jednoho z návrhů město Sokolov (dříve Falknov) a okolní obce odstranit, zaměstnance dolů ubytovat v Karlových Varech, Ostrově a po vytěžení uhlí vybudovat zcela nové sídlo?

Kolik domů nebo jaká plocha sídel byla ztracena jejich likvidací kvůli těžbě?

Domníváte se, že stavající lokace sídel a komunikací jsou lepší než ty před rokem 1950?

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **A**.

V Olomuci 9.května 2013

.....

Peter Mackovčín
oponent práce