

Posudek vedoucího práce

Téma BP: Severní Amerika ve starých mapách

Autor: Petra Jílková

Cílem bakalářské práce Petry Jílkové bylo komplexní zhodnocení map evropských kartografů znázorňujících území Severní Ameriky vyhotovených v 16-19. století, které bylo doplněno jejich detailní kartometrickou analýzou. Praktickým výsledkem práce jsou mapové výstupy analýz a shrnuté výsledky ve formě tabulek.

Předložená bakalářská práce má 94 stran; svým rozsahem a zpracováním výrazně překračuje požadavky kladené na tento typ kvalifikační práce a blíží se diplomové práci.

Autorka pojala téma komplexně, a to jak z pohledu kartografického, tak z pohledu historického, což považuji za největší přínos práce. Problematiku znázorňování kontinentu zasazuje do historického kontextu, kdy se podrobně zabývá objevnými zámořskými plavbami souvisejícími s územím severní Ameriky, a s následnými průzkumy tohoto území spojenými s kolonizací. U analyzovaných map diskutuje jejich obsah v kontextu soudobých znalostí o kontinentu, zabývá se historickými omyly na těchto mapách, provádí jejich kartometrickou analýzu spojenou s analýzou polohové přesnosti a potenciálně použitým kartografickým zobrazením.

Širší výběr map z fondu Mapové sbírky PŘF UK provedla autorka samostatně, mapy vhodné pro analýzu a zařazení do práce následně konzultovala s vedoucím s cílem, aby bylo analyzované období rovnoměrně pokryto. V rámci kartometrických šetření autorka provedla u map analýzu jejich kartografického zobrazení a dospěla k zajímavým výsledkům, které v odborné literatuře nejsou doposud publikovány. Škoda, že mapové výstupy nejsou větší a na samostatné stránce tak, aby výsledky lépe vynikly. Autorka provedla velké množství rešeršní i analytické práce, nad každou z deseti analyzovaných map bylo nutné nalézt vhodně rozmístěné identické body. Názvosloví některých starších map bylo ve španělštině, což práci ztěžovalo, vlastní jména zakreslených objektů se výrazně lišila od současných; v řadě případů se jednalo o křesťanské misie při pobřeží.

Zvolené téma je aktuální, problematika analýz starých mapových děl je často řešena v odborných publikacích. Jedná se o první publikaci tohoto typu, ve které je provedena ucelená analýza kartografických zobrazení starých map znázorněného území. Extenzivní analýzu umožnilo využití SW detectproj, který pro množinu identických bodů spočítá nejpravděpodobnější parametry kartografického zobrazení. Téma bylo autorkou velmi dobře zpracováno. Ačkoliv se jedná o vědeckou práci, text je psán velmi čtivě a srozumitelně, jsou zde patrné publikační zkušenosti autorky, která pravidelně přispívá do geografických a kartografických časopisů. Dosažené výsledky považuji za cenné a přínosné, většina z nich nebyla doposud publikována.

Autorka pracovala samostatně, pečlivě a svědomitě, pravidelně využívala konzultací, zejména diskutovala výsledky detekce kartografických zobrazení. Téma ji zaujalo a neustále navrhovala další možná vylepšení nad rámec zadání BP, což je chválihodné, a svědčí o jejím zájmu o historickou kartografii. Za tvůrčí přístup a zpracování BP navrhuji autorce udělit pochvalu.

Zadané téma práce byla splněno, práce nevykazuje formální či obsahové nedostatky. Na základě výše uvedeného hodnocení doporučuji předloženou bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím ji stupněm

-výborně-.

V Praze dne 8. září 2014

Ing. Tomáš Bayer, Ph.D.

Katedra aplikované geoinformatiky a kartografie

Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy

