

## **Posudek školitele bakalářské práce Lucie Červené: Hodnocení dlouhodobých změn land cover okresu Náchod pomocí dat DPZ**

Hlavním cílem práce bylo zhodnocení změn land cover pomocí dat a metod dálkového průzkumu Země (DPZ) v okrese Náchod od 70.let minulého století. Archiv snímků družice Landsat byl zdrojem dat. Hlavním výsledkem práce byly klasifikace land cover řešeného a vyhodnocení změn. Důležitou částí práce bylo také hodnocení přesnosti klasifikace.

V průběhu zpracování musela studentka prokázat solidní znalosti dané problematiky a do výzkumu aplikovat dovednosti s mnoha nástroji dálkového průzkumu Země. Zadané téma autorka zpracovala samostatně a zdařile. Velmi oceňuji teoretickou a diskusní část práce. Bakalářskou práci proto doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou „výborně“.

RNDr. Přemysl Štych, Ph.D.  
Praha, 16. 6. 2010