

Abstrakt

Hlavním cílem práce je vytvoření nástěnné mapy věnující se dobývání severního pólu. Mapa pomocí kartografických prostředků zobrazuje trasy polárních výprav, zeměpisné šířky, kterých expedice dosáhly a doplňující tematické prvky. Počáteční rešerše literatury je zaměřena na vývoj arktických průzkumů a na postupy jednotlivých výprav. Ta dále slouží pro vymezení užitých expedic ve výsledné mapě. Dílčím cílem práce je provedení analýz vybraných map Arktidy z Mapové sbírky Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy. Poslední část práce zahrnuje tvorbu samotné mapy vycházející z analyzovaných děl. Mapa má za úkol přenést poznatky z rešeršní a analytické části na mapový list a přiblížit čtenáři průběh dobývání severního pólu.

Klíčová slova: severní pól, tematická mapa, analýza map, Arktida, ArcGIS, polární expedice