

GEOGRAFICKÁ OLYMPIÁDA 2013-2014

Kategória „A“

Aktuálne problémy z regionálnej geografie sveta (okrem SR)

Mgr. Miriam MILÁČKOVÁ

Téma: Dubaj, miesto neobmedzených možností?

Dubaj patrí do federácie siedmich Arabských emirátov. Emirát Dubaj je emirát na Arabskom polostrove, na pobreží Perzského zálivu. Leží na okraji Arabskej púšte, ktorá siaha od Jemenu až po Irak. Dubaj sa podieľa politicky, vojensky aj ekonomicky spolu s ďalšími 6 emirátmi na riadení štátu, aj keď každý z emirátov má aj vlastné zákony. Dubaj(Emirát) má druhú najväčšiu populáciu po emiráte Abú Zabí(Hlavné mesto Spojených arabských emirátov). Práve Dubaj a Abú Zabí disponujú špeciálnym právom veta, pri prejednávaní kritických záležitostí. Spojené Arabské Emiráty predstavujú oblasť s najúžasnejšími hotelmi sveta. Pre cestovateľov hľadajúcich neobyčajné zážitky predstavuje Dubaj najvhodnejšie miesto. Je to miesto kontrastov a neobmedzených možností. Nachádza sa tu množstvo atrakcií s prívlastkom NAJ, medzi ktoré patria určite najvyššia budova sveta, najluxusnejší hotel na svete, najväčšia tancujúca fontána na svete, najväčšie kryté lyžiarske stredisko a mnohé iné. Otázkou teda je, predstavuje Dubaj miesto neobmedzených možností? Autori prác sa pokúsia hľadať odpoveď na stanovenú otázku.

Cieľom práce geografickej olympiády je zmapovanie Dubaja ako jedného z emirátov Spojených arabských emirátov. Zamerať sa najmä na špecifiká Dubaja. V práci zhodnotiť hospodárstvo, služby, cestovný ruch. Stručne charakterizovať fyzicko-geografické a humánno-geografické charakteristiky. Sledovať špecifiká islamského náboženstva v Dubaji v porovnaní s inými islamskými krajinami. Charakterizovať bohatstvo štátu, v čom tkvie? Celú prácu doplniť vhodnými tabuľkami, grafmi, mapami a obrázkami.

- Abstrakt
- Úvod, ciele práce
- Zhodnotenie literatúry a metodika práce
- Základná fyzicko-geografická a humánno-geografická charakteristika
- Míľniky v histórii Dubaja
- Charakteristika hospodárstva Dubaja (zameraná najmä na cestovný ruch, ako kľúčové odvetvie hospodárstva; služby; letecké spoločnosti a iné.)
- Charakteristika súčasnej politicko-geografickej situácie Dubaja (porovnanie s ostatnými emirátmi a štátmi arabsky hovoriaceho sveta)
- Špecifiká islamského náboženstva v Dubaji (v porovnaní s ostatnými emirátmi a štátmi arabsky hovoriaceho sveta)
- Vlastné kritické zhodnotenie Dubaja, ako miesta neobmedzených možností.
- Mapy, grafy, tabuľky, obrázky (v texte, alebo ako prílohy)
- Záver práce (krátke zhrnutie zistených faktov)
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy (mapy, grafy, tabuľky, príp. ilustračné vyobrazenia)

LITERATÚRA:

DRAŽAN, J., 2005. Spojené arabské emiráty. freytag&berndt, 216 s. ISBN: 8073162061.
KABASCI, K., 2011. Dubaj. Computer press, 272 s. ISBN: 9788025127193.
KHIDAYER, E., 2009. Arabský svet- Iná planéta? Albert Marenčin - Vydavateľstvo PT, 212 s.
ZUBRICZKY, G., 2009. Geografia štátov sveta. MAPA Slovakia Plus, Bratislava.

Internetové zdroje:

<http://zaujímavosti.sme.sk/c/3947498/v-dubaji-vznikne-tociaci-sa-mrakodrap.html>
<http://reality.etrend.sk/komercne-nehnutelnosti/dalsia-najvyssia-budova-sveta-v-dubaji.html>
<http://annalitecka.webnode.sk/m-i-esta/dubaj-mesto-krasy-jedinecnosti-a-luxusu/>
<http://www.arabske-emiraty-web.cz/clanky/dubaj-ekonomika>
<http://www.siriusin.sk/index.php?name=hospodarske.noviny&page=28>
<http://dubai.ae/en/pages/default.aspx>

RNDr. Martin ŠUVADA

Téma: Významné hraničné rieky vo svete

Rieky majú mimoriadny význam a vplyv, nakoľko dokážu byť rozvojovými tepnami územia, cez ktoré pretekajú. Hraničná rieka môže susediacim štátom prinášať spoločný úžitok v podobe elektrární, lodnej dopravy, turizmu, či hospodárskeho rozvoja, ale taktiež sa môže stať aj predmetom roztržiek, najmä kvôli znečisťovaniu vody, nadmernému odčerpávaniu vody na zavlažovanie, či v dôsledku iných hospodárskych alebo politicko-územných záujmov (takýmto príkladom môže byť rieka Jordán medzi Izraelom, Sýriou a Jordánskom).

Hraničná rieka má vždy potenciál byť impulzom k spolupráci medzi susednými štátmi, ale taktiež môže byť i bariérou, ako napríklad americká rieka Rio Grande, ktorá je súčasťou silne stráženej hranice medzi USA a Mexikom. Faktom ale je, že hraničná rieka, tak ako akákoľvek iná rieka, môže byť výraznou tepnou rozvoja. Na príklade Bratislavy vidíme, že dôležité (dokonca hlavné mestá) môžu ležať priamo na hraničnej rieke. Takýmto príkladom je aj rieka Kongo, na ktorej protihľých brehoch sa rozprestierajú dokonca dve hlavné mestá.

Cieľom tejto práce má byť stručné predstavenie významných hraničných riek vo svete, pričom nosnou časťou práce by mala byť najmä podrobná charakteristika vybranej hraničnej rieky z geografického a hospodárskeho hľadiska, ale taktiež z hľadiska cezhraničnej spolupráce.

- Abstrakt,
- Úvod, cieľ práce
- Prehľad dostupnej literatúry a metodika práce (základná charakteristika pojmu hraničných riek)
- Historický exkurz- dôvody umiestnenia hraníc na rieky (vojensko-strategické a i., spomenúť najznámejšie historické spory o rieku,...)
- Najvýznamnejšie hraničné rieky v Európe (stručný popis, tabuľky, mapy...)
- Najvýznamnejšie hraničné rieky v Amerike (stručný popis, tabuľky, mapy...)
- Najvýznamnejšie hraničné rieky v Ázii a Amerike (stručný popis, tabuľky, mapy...)
- Charakteristika ľubovoľne vybranej hraničnej rieky s dôrazom na
 - geografické hľadisko (poloha, prítoky, dĺžka rieky, veľkosť povodia, úmorie, hydrologický režim rieky, georeliéf okolia rieky, významnejšie sídla pri rieke, čistota vody v rieke a iné špecifiká vybranej rieky)

- hospodárske hľadisko (existencia riečnej dopravy, významné premostenia - cestné a železničné mosty, využitie rieky – rybolov, energetika, priehrady, rekreácia...)
- cezhraničná spolupráca (historický kontext spolupráce, vzájomný obchod medzi obidvoma „brehmi“ rieky, perspektívy cezhraničnej spolupráce do budúcnosti, spoločné medzištátne projekty- hospodárske, kultúrne a i.)
- Záver (záverečné zhodnotenie, najmä zhodnotenie vybranej hraničnej rieky)
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy (mapy, grafy, tabuľky, fotografie, ktoré neboli uvedené priamo v predošlom texte)

Práca by mala byť doplnená tabuľkovými, grafickými a kartografickými prílohami, ktoré by mali korešpondovať s textom, vhodne ho dopĺňať a ilustrovať.

LITERATÚRA:

BENKE, A. C., CUSHING, C. E. (2005). Rivers of North America. Elsevier Academic Press, San Diego, California, 2005, s. 1144.

CÚTH, J. (1964): Medzinárodné rieky. Vydavateľstvo SAV, 287 s.

DUBCOVÁ, A., CHRASTINA, P., KRAMÁREKOVÁ, H.(2004): Vitajte vo svete geografickej olympiády, SK GO IUVENTA, Bratislava. Dostupné na:

http://www.iuventa.sk/files/documents/2_olympiady/import/Dokumenty%20pre%20stranku/GO/Publikácie/VitajtevGO.pdf

GLOS, G. E. (1961). International rivers. University of Malaya in Singapore, 1961. s. 245.

NOVARESIO, P. (2006): Velké řeky světa. Knižní klub, 304 s., ISBN 8024217120

ONDREJKA, K., LACIKA, J. (2005): Rekordy Európy. Neživá príroda. MAPA Slovakia Plus, ISBN 80-8067-117-6

Zemepisný atlas, Svet. Mapa Slovakia Plus. Bratislava, 2006. ISBN 80-8067-159-1

ZUBRICZKÝ, G. (2009): Geografia štátov sveta, MAPA Slovakia Plus, Bratislava, 254 s.

Internetové zdroje:

List of international border rivers. Dostupné na:

http://en.wikipedia.org/wiki/List_of_international_border_rivers

Border Rivers of Texas. Dostupné na: <http://www.livestrong.com/article/242609-border-rivers-of-texas/>

RNDr. Juraj RECHTORÍK

Téma: Sibír - história a perspektívy rozvoja

Sibír, s obrovskou rozlohou viac ako 10 miliónov kilometrov štvorcových a z pohľadu počtu obyvateľov takmer 36 miliónové územie, je zaujímavá z hľadiska histórie i súčasnosti.

Prírodné bohatstvo Sibíri tvoria nekonečné nížiny a pahorkatiny, tajga i tundra, rozsiahle močiare, jazero Bajkal, pohorie Altaj, obrovské rieky Ob, Irtyš, Jenisej, Lena, Amur, pohoria na juhu i morské pobrežie na severe a východe, až po polostrov Kamčatka, s viacerými vulkánmi (Kľučevská sopka – 4750 m. n. m).

Podnebie je drsné, kontinentálne. Namerané tu boli veľké teplotné rozdiely a súčasne aj najnižšia nameraná teplota na severnej pologuli -67,8°C. Sibír má obrovské zdroje nerastných surovín no i ekologické problémy.

Je to územie patriace Rusku s obyvateľstvom sústredeným väčšinou v mestách (Novosibirsk, Omsk, Krasnojarsk, Jekaterinburg, Irkutsk ...). Jej územím prechádza skoro 10 000 kilometrov dlhá Trans-sibírska magistrála, či neskoršie budovaná Bajkalsko-amurská magistrála, no stavali sa tu i gulagy osudné pre životy mnohých ľudí.

Centrálna časť pohoria Altaj, pohorie Sichote Aliň, jazero Uvs Nuur či Wrangelov ostrov sú zapísané v Zozname svetového kultúrneho a prírodného dedičstva UNESCO.

Cieľom práce je podať geografickú charakteristiku Sibíri a načrtnúť perspektívy jeho ďalšieho vývoja.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry a ďalších podkladových materiálov
- Základná geografická charakteristika Sibíri - geografická poloha, rozloha, hranice, morské pobrežie
- Historický vývoj a administratívne členenie
- Fyzicko-geografická charakteristika - geologický vývoj, reliéf, klíma, hydrológia, pôdy, rastlinstvo, živočíšstvo
- Obyvateľstvo a sídla - vývoj počtu obyvateľov a jeho rozmiestnenie, prirodzený a mechanický pohyb, veková, vzdelanostná, národnostná a náboženská štruktúra, zamestnanosť a nezamestnanosť, mestské a vidiecke sídla
- Ekonomicko-geografická charakteristika
- Nerastné bohatstvo a jeho využitie
- Perspektívy sociálno-ekonomického rozvoja Sibíri
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy, fotodokumentačný materiál

LITERATÚRA:

- BATEMAN, G., EGAN, V., (1999): Encyklopedie Zeměpis světa. Columbus, Praha.
- KENNEDY, P. (1996): Svět v jedenadvacátém století. Nakladatelství Lidové noviny, Praha.
- KOLEKTÍV, (2003): Lexikón zemí (2003): Fortuna print, Praha.
- KOREC, P., ZUBRICZKÝ, G., (1996): Krajiny zeme, 1. diel, Bratislava.
- KUNSKÝ, J. a kol., (1968): Zeměpis světa – Asie. Orbis, Praha.
- LEXIKÓN štátov a území sveta, (2001): Mapa Slovakia, Bratislava.
- LEXIKON ZEMÍ (2003) Fortuna Print, Praha.
- LIŠČÁK, V., FOJTÍK, P., (1998): Státy a území světa. Libri, Praha.
- MAGULA, A., MARI, L., TOLMÁČI, L., TOLMÁČIOVÁ, T., (2002): Lexikón štátov a území sveta, Mapa Slovakia, Bratislava.
- MOCKO, Z., (1986): Krajiny sveta. Politicko-ekonomická príručka, Pravda, Bratislava.
- MARIOT, P., (1983): Geografia cestovného ruchu, SAV, Bratislava.
- TOLMÁČI, L., a kol., (1998): Zemepisný slovník, tabuľky. Orbis Pictus Istropolitana, Bratislava.

Internetové zdroje:

www.britannica.com; www.economy.gov.sk; www.google.sk; www.nationalgeographic.com;
www.rusko-info.cz; www.statistics.sk; www.sibir.sk; www.wikipedia.sk; www.zemepis.com

Časopisy: National Geographic, Lidé a Země, Koktejl, Cestovatel

RNDr. Juraj RECHTORÍK

Téma: Vybrané prímorské strediská cestovného ruchu v Európe

Slovensko ako vnútrozemský štát nemôže poskytnúť možnosti rekreácie vo vlastných prímorských strediskách. Z tohto dôvodu čoraz viac jeho obyvateľov objavuje prímorské strediská cestovného ruchu Európy i sveta.

Najviac návštevníkov zo Slovenska smeruje k Jadranskému moru, hlavne do prímorských stredísk Chorvátska. Je pre nás najdostupnejšie, jazykovo i kultúrne blízke a nachádza sa tu mnoho väčších i menších prímorských stredísk. Na prepravu sa využíva hlavne individuálna doprava.

Stredozemné, Egejské, Iónske, Krétske, Tyrrenské, Ligúrske, Čierne more či Atlantický oceán ponúkajú návštevníkom strávenie letnej dovolenky s rôznou úrovňou služieb. Možnosti výberu destinácií sú čoraz širšie. Letecké prepravy ponúkajú množstvo charterových letov z Bratislavy alebo z Košíc do viacerých prímorských stredísk.

Návštevníci už nevyhľadávajú len „more a kúpanie“, ale sú čoraz náročnejší aj čo sa týka celkových služieb a možností ďalšieho „vyžitia“.

Úlohou autora je podať geografickú charakteristiku prímorských stredísk, respektíve prímorského strediska cestovného ruchu vo vybranom regióne Európy, s poukázaním na možnosti ďalšieho rozvoja.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry a ďalších podkladových materiálov
- Základná geografická charakteristika vybraných stredísk cestovného ruchu, respektíve vybraného strediska cestovného ruchu konkrétneho regiónu Európy
- Lokalizačné predpoklady rozvoja cestovného ruchu daného prímorského strediska
 - prírodné predpoklady
 - kultúrne a historické predpoklady
 - infraštruktúra a služby
 - ubytovacie zariadenia
 - stravovacie zariadenia
 - dopravná infraštruktúra
 - doplnkové služby
 - dopravná a časová dostupnosť
 - bezpečnosť a politicko-ekonomická stabilita
 - finančná dostupnosť služieb
 - ďalšie lokalizačné predpoklady
 - aquaparky a wellness
 - poistenie a úroveň zdravotníctva
 - kultúrne podujatia

- možnosti športového vyžitia
- možnosti fakultatívnych výletov
- dostupnosť zastupiteľských úradov
- atrakcie pre deti a dospelých
- Konkrétne návrhy na zatriaktívnenie danej destinácie
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy, fotodokumentačný materiál

LITERATÚRA:

BATEMAN, G., EGAN, V., (1999): Encyklopedie Zeměpis světa. Columbus, Praha.
ČINČURA, J., MARIOT, P., (1983): Hlavné mestá európskych štátov. Mladé letá, Bratislava.
KOLEKTÍV, 2003: Lexikón zemí (2003): Fortuna print, Praha.
KOREC, P., ZUBRICZKÝ, G., (1996): Krajiny zeme, 1. diel, Bratislava.
KUNSKÝ, J. A KOL., (1968): Zeměpis světa – Evropa. Orbis, Praha.
LEXIKÓN štátov a území sveta, (2001): Mapa Slovakia, Bratislava.
LEXIKON ZEMÍ (2003) Fortuna Print, Praha.
LIŠČÁK, V., FOJTÍK, P., (1998): Státy a území světa. Libri, Praha.
MAGULA, A., MARI, L., TOLMÁČI, L., TOLMÁČIOVÁ, T., (2002): Lexikón štátov a území sveta, Mapa Slovakia, Bratislava, 2. Vydanie.
MARIOT, P., (1983): Geografia cestovného ruchu, SAV, Bratislava.
NETOPIL, R., BÍČEK, I., BRINKE, J., (1988): Geografie Evropy. SPN, Praha.
TOLMÁČI, L., a kol., (1998): Zeměpisný slovník, tabuľky. Orbis Pictus Istropolitana, Bratislava.
WEIDENFELD, W., WESSELS, W., (1997): Európa od A po Z. Sprint, Bratislava.

Internetové zdroje:

www.cestovatel.eu; www.destinacie.sk; www.dovolenkainfo.sk; www.google.sk;
www.economy.gov.sk; www.euractiv.sk; www.europa.sk; www.europa.eu.int;
www.nationalgeographic.com; www.sacr.sk; www.statistics.sk; www.vasaeuropa.sk;
www.wikipedia.sk; www.zemepis.com
webové stránky cestovných kancelárií

Ďalšie pramene: Interné a propagačné materiály jednotlivých stredísk cestovného ruchu, turistickí sprievodcovia

Časopisy: National Geographic, Lidé a Země, Kokteil, Cestovatel'

doc. RNDr. Daniel GURŇÁK, PhD.

Téma: Bielorusko

Bielorusko býva často označované ako posledná európska diktatúra, či skanzen komunizmu. Väčšine verejnosti sa pri tejto krajine vybaví jej prezident Lukašenko, či jeho časté spory s EÚ. Aká je však reálna podoba tejto postsovietskej krajiny po vyše 20-tich rokoch jej nezávislosti? Mimochodom, práve v roku 2014 uplynie 20 rokov od nástupu prezidenta Lukašenka, ktorý svoju krajinu zásadne ovplyvnil. Napriek všetkým kontroverziám spájaným s Bieloruskom treba totiž konštatovať, že táto krajina má mimoriadnu strategickú polohu medzi centrálnym Ruskom a strednou Európou. Práve cez Bielorusko vedú hlavné

a najkratšie spojnice medzi najvýznamnejšími ekonomickými centrami EÚ a Ruska. To je dôvod, prečo napriek všetkým avantúram bieloruského režimu sa tak EÚ, ale aj Rusko neustále snažia balansovať vo svojich vzťahoch k tejto krajine, a nemôžu si ich dovoliť prerušiť.

Cieľom práce je podať výstižnú charakteristiku súčasného Bieloruska, zdôrazniť jeho špecifiká a vybrané kľúčové problémy (politické, hospodárske, environmentálne). Rovnako je vhodné spomenúť aj širšie medzinárodné súvislosti postavenia Bieloruska, najmä vo vzťahu ku kľúčovým susedom (Rusko, Poľsko, EÚ, Ukrajina). Prínosom by bola aj snaha o krátku analýzu možností rozvoja cestovného ruchu do tejto krajiny

- Abstrakt práce
- Úvod, postup pri zhodnotení literatúry a ďalších prameňov, metodický postup
- Základná geografická charakteristika Bieloruska (poloha, rozloha, politické rozdelenie)
- Fyzicko-geografická charakteristika krajiny (geologické, geomorfologické, klima-, pedo-, hydro- a biogeografické pomery).
- Zvláštnosti historického a politického vývoja, so zameraním najmä na vývoj na konci 20. a začiatku 21. storočia
- Obyvateľstvo a sídla (vývoj počtu obyvateľov, prirodzený a mechanický pohyb, porovnanie zo susednými krajinami, porovnanie s priemerom EÚ, rozmiestnenie, vzdelanostná a náboženská štruktúra atď., mestské a vidiecke sídla, administratívne členenie, spôsob života obyvateľov, jeho osobitosti.)
- Ekonomicko-geografická charakteristika (makroekonomické ukazovatele, nezamestnanosť, štruktúra hospodárstva, zameranie jednotlivých odvetví-priemyselné odvetvia, poľnohospodárstvo, doprava, cestovný ruch, atď. a ich priestorové rozmiestnenie, zahraničný obchod, kultúra, školstvo)
- politický režim v Bielorusku, prezident Lukašenko a jeho politika,
- Medzinárodné postavenie štátu, vzťahy s najbližšími krajinami, vzťahy s EÚ, perspektívy vývoja
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry a zdrojov
- Prílohy (mapy, grafy, tabuľky, príp. ilustračné vyobrazenia)

LITERATÚRA:

- ANCIPIENKA, A. – AKUDOVIČ, V. (2005): Neznáme Bělorusko. Praha: Dokořán, 2005. 179 s.
BAAR V. (2006): Vnější vztahy Evropské unie, Ostravská univerzita, Ostrava, s. 197
HODAČ, J. – STREJČEK, P. (2008): Politika Ruské federace v postsovětském prostoru a střední Evropě, Masarykova univerzita, Mezinárodní politologický ústav, Brno, s. 318
KRÁL, V. (1999): Fyzická geografie Evropy, Academia, Praha, 348 s.
LIŠČÁK, V., FOJTÍK, P (1998): Státy a území světa. Libri, Praha
ŘEZNÍK, M. (2003): Bělorusko - stručná historie států, Libri, Praha, s. 110
SAHANOVÍČ, H. – ŠYBIEKA, Z. (2006): Dějiny Běloruska, NLN, Praha, s. 302
ZUBRICZKÝ, G. (2009): Geografia štátov sveta, MAPA Slovakia Plus, Bratislava, 254 s.

Rôzne zdroje z internetu, napr.:

<http://www.belarus.by/en/>

<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/bo.html>

<http://belstat.gov.by/homep/en/main.html>

<http://www.belorusko.cz>

<http://www.svobodnebelorusko.cz/>

<http://www.mzv.sk/minsk>

<http://www.clovekvtisni.cz/index2.php?id=154>

<http://www.businessweek.com>

<http://www.lukashenko.net/>

<http://finweb.hnonline.sk/c1-52109110-lukashenko-nasiel-dovod-krizy-novinarov-a-internet>

Kategória „B“

Aktuálne problémy z geografie Slovenskej republiky

RNDr. Pavol SADLOŇ

Téma: Gabčíkovo – 20 rokov nielen elektrárne

Gabčíkovo – slovo, ktoré sa vyslovovalo nielen na Slovensku a Maďarsku, ale bolo predmetom až súdneho dvora v Haagu.

Gabčíkovo sa stalo najvýznamnejším hydroenergetickým dielom na Slovensku. Má nielen svoju ekonomickú hodnotu, ale čas potvrdil jeho vysokú ekologickú hodnotu. Napriek kritike maďarskej strany a mnohým odporcom vodného diela aj na Slovensku sa ukázalo, že v žiadnej zo zisťovaných skutočností sa environmentálne parametre nezhoršili.

Vodné dielo je v prevádzke dvadsať rokov a napriek snahe Maďarskej republiky v r. 1992 vypovedať zmluvu Česko-Slovensko nemalo inú možnosť v snahe zachrániť investície a zabrániť rozsiahlym ekonomickým a environmentálnym škodám ako vybudovať náhradné riešenie a uviesť sústavu do prevádzky.

Dôkazom vysokého stupňa ochrany okolitého územia je aj vyhlásenie Chránenej krajiny oblasti Dunajské luhy.

Cieľom práce je charakterizovať fyzicko-geografické podmienky územia dotýkajúceho sa vodného diela Gabčíkovo, analyzovať jeho ekonomický a environmentálny význam s prihliadnutím na pôvodný zámer výstavby tohto diela.

- Abstrakt práce
- Úvod
- Zhodnotenie literatúry a jej dostupnosť vo vzťahu k iným zdrojom
- Metodika práce
- Genéza potreby vybudovania vodného diela
- Súčasný stav
- Ekonomická a environmentálna hodnota diela
- Perspektívy jeho dostavby
- Záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: foto, mapy, tabuľky, grafy, ...

LITERATÚRA:

DUŠIČKA, P., ŠULEK, P., (2009): Pološpičková prevádzka regulačnej kanálovej vodnej elektrárne s aplikáciou na VE Gabčíkovo, Vydavateľstvo: STU,

KOLEKTÍV AUTOROV, (2003): Gabčíkovo 1:50 000 - turistická mapa č. 143, Vydavateľstvo: VKÚ Harmanec

Gabčíkovo part of the hydroelectric power project environmental impact review: Gabčíkovo-Nagymaros hydropower project : evaluation based on two year monitoring, 1995, Univerzita Komenského v Bratislave. Prírodovedecká fakulta,

CHMELÁR, V. (1994): Dunaj historický a dnešný, 1994, Vydavateľstvo ELEKTA, Žilina/Odkaz na diela autora/• Sústava vodných diel na Dunaji Gabčíkovo – Nagymaros (1985) • Causa Dunaj (1991) • Gabčíkovo do prevádzky! (1991) • Dunajská energetika (1992) • Dunajská plavba (1992) • Dunajské úpravy (1993)

LACIKA, J., ONDREJKA, K. (2009): Chránené krajinné oblasti, Vydavateľstvo Dajama
ONDREJKA, K. (2011): Rekordy Slovenska, Vydavateľstvo Dajama
Atlas krajiny Slovenska, Ministerstvo životného prostredia SR, Bratislava, 2002

http://sk.wikipedia.org/wiki/Vodn%C3%A9_dielo_Gab%C4%8D%C3%ADkovo
<http://www.sme.sk/c/6604810/madari-na-pozvanie-rokovat-o-gabcikove-nereaguju.html>
https://www.google.sk/search?noj=1&q=dunaj+mapa&revid=208395268&sa=X&ei=_HxuUdL1FITBtQbO74CgDg&ved=0CKwBENUCKAU&biw=1120&bih=544
<http://www.extraplus.sk/content/view/396>

Mgr. Eva DŽUPINOVÁ, PhD.

Téma: Horské a vysokohorské chaty – dôležitá súčasť infraštruktúry pre turizmus

Dôvodov, ktoré ľudí motivujú opúšťať svoje domovy a navštevovať nové zaujímavé miesta je mnoho. Jednou z obľúbených foriem turizmu je aj pešia turistika a najmä pohyb v horskom prostredí, pre ktoré má Slovensko nesporne veľmi dobrý potenciál. Horský typ rekreačnej krajiny má predpoklady pre využitie počas celého roka. Zaujímavým fenoménom v tomto prostredí sú horské a vysokohorské chaty. Na jednej strane sú často cieľom návštevníkov a turistov, nezastupiteľný je však aj ich význam ako dôležitej súčasti turistickej infraštruktúry. Mnohé z nich totiž okrem občerstvenia ponúkajú aj možnosť ubytovania, čo umožňuje návštevníkom zotrvať v horách viac ako len 1 deň. Väčšina týchto objektov sa u nás nachádza vo Vysokých Tatrách. Každá chata má svoj príbeh, niektoré medzičasom zanikli, iné sa zmenili na hotely, väčšina však dodnes slúži svojmu pôvodnému účelu.

Cieľom práce bude zmapovať horské a vysokohorské chaty na Slovensku, predstaviť ich stručnú históriu, ktorá je úzko spätá s rozvojom turistiky na Slovensku a zhodnotiť ich úlohu pri rozvoji turizmu. Keďže väčšina týchto chat sa nachádza v chránených územiach, aktuálna je tiež otázka ochrany životného prostredia. Preto jedným z cieľov by malo byť aj pokúsiť sa identifikovať potenciálne ohrozenia a konfliktné oblasti, vyplývajúce z existencie a prevádzky chat a načrtnúť možnosti riešenia týchto problémov, ako aj rozvoja turizmu, v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja územia.

- Abstrakt práce
- Úvod, ciele práce
- Metodika práce a prehľad informačných zdrojov (odborná literatúra, časopisy, mapové diela, štatistické zdroje, www-stránky)
- Stručná história turistiky na Slovensku
- Vznik a vývoj horských a vysokohorských chat na území Slovenska (začiatky výstavby, dôvody výstavby, kto ich staval a prevádzkoval)
- Lokalizácia horských a vysokohorských chat na Slovensku (kde sa nachádzajú v území, aj vo vzťahu k značeným turistickým trasám)
- Súčasný stav horských a vysokohorských chat (kvantitatívne a kvalitatívne znaky, správcovia, majitelia, ponúkané služby)
- Zhodnotenie pozície horských a vysokohorských chat v rámci turistiky (aj prípadné existujúce a potenciálne konflikty cestovný ruch verzus ochrana prírody, miesta konfliktov), návrhy riešení zosúladienia ochrany prírody a aktivít turizmu
- Záver
- Zoznam literatúry

- Prílohy (tabuľky, grafy, mapy, obrázky)

LITERATÚRA:

Atlas krajiny Slovenskej republiky (2002): Ministerstvo ŽP SR Bratislava, Slovenská agentúra životného prostredia Banská Bystrica.

BOHUŠ I. ml. (2007): Tatranské chaty - Majáky v mori skál a snehu. Vydavateľstvo: I & B, 144 s.

BOHUŠ I. st. a ml. (2008): Premeny tatranských osád. Vydavateľstvo: I & B, 140 s.

BOHUŠ I. (2010): Tatranské štíty a ľudia. Vydavateľstvo: I & B, 160 s.

BRANDOS O. (2008): Vysoké a Belianské Tatry, Poľské Tatry. Nakladatelství SKY, 360 s.

CHORVÁT I. (2007): Cestovanie a turizmus v zrkadle času. Ústav vedy a výskumu Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici, 132 s.

KOLLÁR D., LACIKA J., MALARZ R. (1998): Slovensko-poľské Tatry. DAJAMA, 354 s.

KOPŠO, E. a kol., 1992: Geografia cestovného ruchu. SPN, Bratislava

LACIKA J. (2006): Tatry. DAJAMA, 126 s.

LACIKA J., ONDREJKA K. (2009): Prírodné Kráasy Slovenska – Národné parky. DAJAMA, 127 s.

LAUKO, V., 2003: Fyzická geografia Slovenskej republiky. Vyd. MAPA Slovakia, Škola, s.r.o., Bratislava.

MARIOT P. (1983): Geografia cestovného ruchu. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 252 s.

MRÁZIK F. (2006): Strechy nad oblakmi, Chaty a ľudia, Vysoké Tatry. Finidr, Český Těšín, 153 s.

ŠTÁTNE LESY TANAPu, Tatranská Lomnica: Monitoring návštevnosti vo vysokohorskom prostredí v rokoch 2005 ; 2011. (interné údaje)

ŠTURCEL M. (s.a.): TATRY. Vydavateľstvo AB ART press, 63 p.

TATRY – podrobný turistický atlas 1 : 25 000 (2003) , VKÚ, akciová spoločnosť, Harmanec

VOLOŠČUK, I., (2003): Ochrana prírody a krajiny. Technická univerzita, Zvolen.

VYSOKÉ TATRY – Turistická mapa 1 : 25 000 (2010), Dukát s.r.o.

Časopisy: Kráasy Slovenska, Životné prostredie

oficiálne internetové stránky chát, <http://www.tatryportal.sk>, <http://www.vysoketatry.com>,
<http://hiking.sk>, oficiálna stránka Tatranského národného parku - <http://www.spravatanap.org>

RNDr. Juraj RECHTORÍK

Téma: **Pamiatkové rezervácie ľudovej architektúry a mestské pamiatkové rezervácie na Slovensku**

Pamiatkové rezervácie ľudovej architektúry /Brhlovce, Čičmany, Osturňa, Plavecký Peter, Podbiel, Sebechleby, Špania Dolina, Veľké Leváre, Vlkolínec, Ždiar/ a mestské pamiatkové rezervácie /Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Bardejov, Bratislava, Kežmarok, Košice, Kremnica, Levoča, Nitra, Podolínec, Prešov, Spišská Kapitula, Spišská Sobota, Svätý Jur, Štiavnické Bane, Trenčín, Trnava, Žilina/ sú častým cieľom návštevníkov z domova i zo zahraničia.

Objekty, ktoré sa v nich nachádzajú, vznikali v rôznych historických obdobiach. Pamiatkové rezervácie sa nachádzajú v rôznych regiónoch Slovenska, čo sa odzrkadľuje na ich architektonickom vzhľade a zároveň na spôsobe ich pôvodného aj súčasného využitia.

Dnes je na Slovensku evidovaných približne 760 objektov v desiatich pamiatkových rezerváciách ľudovej architektúry, ktoré boli postupne vyhlasované od roku 1977. Približne 2800 objektov sa nachádza v mestských pamiatkových rezerváciách, ktorých je na Slovensku 18 a prvé z nich boli na Slovensku vyhlásené v roku 1950. Banská Štiavnica, Spišská Kapitula, Vlkolíne c a Bardejov sú zapísané v Zozname svetového kultúrneho a prírodného dedičstva UNESCO.

Témou práce je charakterizovať pamiatkové rezervácie ľudovej architektúry a mestské pamiatkové rezervácie na Slovensku, ich polohu, špecifiká, charakterizovať ich históriu, súčasnosť a budúcnosť s dôrazom na ich ochranu, prípadne navrhnúť vznik nových pamiatkových rezervácií ľudovej architektúry a mestských pamiatkových rezervácií na Slovensku.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry a ďalších podkladových materiálov
- História vzniku pamiatkových rezervácií ľudovej architektúry a mestských pamiatkových rezervácií na Slovensku a ich geografické rozmiestnenie
- Charakteristika pamiatkových rezervácií ľudovej architektúry a mestských pamiatkových rezervácií na Slovensku
- Porovnanie využitia objektov nachádzajúcich sa v pamiatkových rezerváciách ľudovej architektúry a v mestských pamiatkových rezerváciách na Slovensku
- Pamiatky zapísané v Zozname svetového kultúrneho a prírodného dedičstva UNESCO
- Ochrana a obnova objektov nachádzajúcich sa v pamiatkových rezerváciách ľudovej architektúry a v mestských pamiatkových rezerváciách na Slovensku a súvisiace problémy
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy, náčrty, schémy, plány, fotodokumentačný materiál

LITERATÚRA:

BÁRKA, V., DVOŘÁKOV, V., (2009): Národné kultúrne pamiatky Slovenska. AB Art Press, Bratislava.

ČAVOJ, J., (2007): Ľudová architektúra na Slovensku, TINABA, Bratislava.

DVOŘÁKOVÁ, V., KOLLÁR, D.,: Najkrajšie mestá – mestské pamiatkové rezervácie, DAJAMA, Bratislava.

DVOŘÁKOVÁ, V., TÓTHOVÁ, Š., (1995): Banská Štiavnica – Svetové kultúrne dedičstvo, PÚ, Bratislava.

DVOŘÁKOVÁ, V., LÁLKOVÁ, J., TÓTHOVÁ, Š., ZÁLEŽÁKOVÁ, G., (1990): Levoča. Mestská pamiatková rezervácia, ŠÚPS, Bratislava.

HUSOVSKÁ, Ľ. a kol., (1994): Slovensko – prechádzky stáročiami miest a mestečiek, Príroda, Bratislava.

Kolektív autorov, (2002): Atlas krajiny Slovenskej republiky, Ministerstvo životného Prostredia SR, Slovenská agentúra životného prostredia Banská Bystrica.

Kolektív autorov, (1980): Atlas SSR, SGK, Bratislava.

LÁLKOVÁ, J., (1991): Bardejov. Mestská pamiatková rezervácia, ŠÚPS, Bratislava.

MATLOVIČ, R., KANDRÁČOVÁ, V., MICHAELI, E., (1996): Exkurzie po Slovensku. UPJŠ, Inštitút turizmu a hotelového manažmentu, Prešov.

MENCL, V., (1992): Lidová architektúra v Československu, Academia, Praha.

MLYNKA, L. (Ed.): tematické číslo: Pamiatkové rezervácie ľudovej architektúry na Slovensku. In: Pamiatky a múzeá č. 4, 2002.

ONDREJKA, K., (2004): Rekordy Slovenska, Kultúra. MAPA Slovakia, Bratislava.

ONDREJKA, K., (2010): Malý lexikón Ľudovej kultúry Slovenska. MAPA Slovakia, Bratislava.

THURZO, I., (2004): Ľudová architektúra na Slovensku, PT, Bratislava.

UŠAKOVÁ, M., (1990): Ždiar. Pamiatková rezervácia ľudovej architektúry, ŠÚPS, Bratislava.

Internetové zdroje:

www.architecture.sk; www.asb.sk/architektura; www.google.sk; www.ludovaarchitektura.sk;

www.muzeum.sk; www.pamiatky.sk; www.sazp.sk; www.skonline.sk; www.statistics.sk;

www.surf.sk; www.szm.sk/architektura; www.unesco.sk; www.uzemneplany.sk;

www.wikipedia.sk

Ďalšie pramene: Interné a propagačné materiály obcí, pamiatkových rezervácií ľudovej architektúry, miest a mestských pamiatkových rezervácií na Slovensku

Časopis: Pamiatky a múzeá

RNDr. Viktória KANDRÁČOVÁ, PhD.

Téma: **Kultúrna turistická cesta „Po stopách vierozvestcov Cyrila a Metoda“**

Priblížiť slovanských vierozvestcov, ich pôvodný domov, cestu k Slovanom do Veľkomoravskej ríše, ich životné peripetie v konfrontácii s predstaviteľmi Franskej ríše a diplomatické výdobytky vo vzťahu k Vatikánu – Rímu, to je cieľom vyššie uvedenej témy. Prínos solúnskych vierozvestcov pre naše územie, pre náš ľud – to je jeden z najvýznamnejších momentov našej histórie, našej vzdelanosti, nášho sebavedomia v kontexte civilizovanej Európy. Ich cesta z byzantského (gréckeho) centra vzdelanosti na Veľkú Moravu, tunajšie pôsobenie a misijná činnosť a jej difúzia v stredoeurópskom regióne, ako aj diplomatické aktivity v Ríme zanechali pečať nielen na miestach ich pôsobenia, ale tradične prežívajú v kresťanskej kultúre oslovených krajín. Poďme si priblížiť - zrekonštruovať formou turistickej cesty.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ a metodika práce
- Predstavenie osobností bratov Konštantína (Cyrila) a Metoda v kontexte ich rodinného zázemia, macedónskeho bydliska v Solúni (dnešné grécke mesto Thessaloniki). Pamiatky na oboch bratoch v meste Tessaaloniki v súčasnosti. Vzdelanie Konštantína a Metoda a počiatky misijného pôsobenia a misijné skúsenosti pred odchodom na Veľkú Moravu
- Miesto C+M medzi slovenskými blahoslavenými a svätcami
- Menovanie a stručné charakteristiky diel (písomností, rukopisov, iných zdrojov), z ktorých máme údaje o oboch bratoch, ich dobe, ich stykoch a pôsobení na Veľkej Morave, v Ríme, v rámci Franskej ríše. Potrebná je aj zmienka o ich nástupcoch (tzv.

Sedemopočetníci), ich rozptýlení po vyhnaní z Veľkej Moravy a vytvorenie následných centier staroslovienskej vzdelanosti (Ochrid, ..., a pod.)

- Stručný priebeh dejinami Veľkej Moravy (periodizácia podľa známych rokov)
- Priebeh cesty Konštantína a Metoda na Veľkú Moravu, ich spoločníci. Dielo, ktoré Slovanom priniesli a ktoré priamo na Veľkej Morave uskutočnili.
- Osudy cyrilometodského diela
- Cyrilometodské tradície pestované na Slovensku a slovanských krajinách a rezervy v ich propagácii či vzdelanosti našich obyvateľov (vhodnosť dotazníka o poznaní života C+M a Sedemopočetníkov, resp. diel zapodievajúcich sa nimi, či miest - lokalít, ktoré sú s problematikou späté)

Odporúčané (karto)grafické prílohy: - mapa trás a lokalít, ktoré Konštantín a Metod absolvovali ako misionári (Krym – Cherson, Olymp, Veľká Morava a v rámci nej, do Ríma, do Franskej ríše a podobne), - miesta v Európe, kde sú pamiatky po oboch bratoch (ich hroby, sochy, pamätné miesta, uložené pôvodné literárne diela o nich a pod.), resp. po iných osobnostiach Veľkej Moravy tých čias – Mojmír, Pribina, Rastislav, Svätopluk, Wiching, Emerám, Sedemopočetníci - okrem C+M aj Gorazd, Angelár, Kliment, Naum, Sáva, resp. aj ďalších po mene známych: Konštantín Preslavský, Vavrinec; - slovenské kostoly zasvätené obojm svätcom, prípadne ostatným Sedemopočetníkom; - rozsah Veľkej Moravy počas jej existencie a významné centrá

LITERATÚRA:

AUTOATLAS EURÓPY.

BANÍK, A. (1985): Cyrilometodské svedectvo veľkomoravských bazilik. Katolícke noviny zo 7. júla 1985, s. 4.

DEKAN, J. (1951): Začiatky slovenských dejín a ríša Veľkomoravská.

DEKAN, J. (1985): Veľká Morava, doba a umenie. Tatran, Bratislava, 283 stran

ENCYKLOPÉDIA BELLIANA. Veda SAV Bratislava.

ENCYKLOPÉDIA SLOVENSKA I. – VI., Veda, SAV Bratislava.

HANNICK, Ch. (): Die Bedeutung der Slavenapostel Methodios und Kyrillos für Südost- und Westeuropa (Würzburg). Dostupné na internete: <http://www.europa-zentrum-wuerzburg.de/unterseiten/Band10-Hannick.pdf>

JUDÁK, V. (1999): Nitrianske biskupstvo v dejinách. Ústav pre vzťahy štátu a cirkvi, Bratislava . ISBN 8096824651. S. 76.

KLANICA, Z. (2002): Tajemství hrobu moravského arcibiskupa Metoděje. Futura Praha, 61. ISBN 80-85523-87-6.

KOVÁČ, D. a kol. (): Kronika Slovenska. Fortuna Print, 1998

LACKO, M. SJ (2011): Cyril a Metod. Dobrá kniha Trnava, 222 s. ISBN 978-80-7141-711-8

KOLEKTÍV (2006): Slovensko – Ottova obrazová encyklopédia. Ottovo nakladateľstvo Bratislava, 228 s. ISBN 80-7360-531-7.

MARSINA, R. (1985): Metodov boj. Bratislava.

MARSINA, R. (1997): Svätopluk, legenda a skutočnosť. In: Marsina, R., Ruttkay, A.: Svätopluk 894 - 1994, vydavateľ Archeologický ústav Slovenskej akadémie vied v Nitre, Nitra, 1997, ISBN 80-88709-34-2

POULÍK, J. (1975): Mikulčice - pevnosť a sídlo veľkomoravských knížat .

RATKOŠ, P. (1968): Pramene k dejinám Veľkej Moravy. SAV Bratislava.

RATKOŠ, P. (1977, 1990): Veľkomoravské legendy a povesti . Tatran, Bratislava.

STANISLAV, J. (1950): Životy slovanských apoštolov Cyrila a Metoda. Turčiansky Sv. Martin.

STEINHÜBEL, J. (2004): Nitrianske kniežatstvo. Veda a Vydavateľstvo Rak.

- TIMKOVIČ, G.A. (1996): Cyril a Metod boli gréckokatolíkmí. Extractus z Krásnobrodského zborníka I/1-2 1996. Prešov, 135 s. ISBN nemá
- TOMKO, J. (1984): Význam sv. Cyrila a Metoda v slovenskom katolicizme a v slovenských Dejinách. Rím.
- VETEŠKA, T. J. (1987): Veľkomoravská ríša. Hamilton – Ontário – Kanada, 69 s. ISBN 80-900537-8-5
- VRAGAŠ, Š. (1994): Život Konštantína a Život Metoda. Matica Slovenská Martin, 97 s. ISBN 80-7090-286-0
- VRAGAŠ, Š. (): Cyrilometodské dedičstvo v náboženskom, národnom a kultúrnom živote Slovákov. Lúč Bratislava, 128 s.

Časopisy:

Historická revue, História, Historický časopis, Slovo, Svätovojtešský kalendár, Katolícke noviny, Blahovistnik, Krásnobrodský zborník, Svätovojtešský kalendár, ..., atď.

Internetové zdroje:

wikipedia (heslá: Cyril a Metod, Sedemopočetníci, sv. Rastislav, Svätopluk, Wiching, Franská ríša, Veľkomoravská ríša, Pribina, Kocel, Mojmir I a II., Zalavár, Ochrid, Tessaloniki, Mikulčice, Devín, chrám sv. Klimenta v Ríme, Proglas, ...)

Mgr. Lucia MÁLIKOVÁ

Téma: Zmeny vidieckej krajiny vo vybranom regióne Slovenska

Vidiecka problematika sa v súčasnosti dostáva do popredia záujmu viacerých odborníkov a autorov. Skutočnosť, že v rámci Slovenska dominantnú časť územia (86 %) tvoria práve vidiecke oblasti, potrebu zaoberať sa vidiekom ešte umocňuje. Navyše je tento priestor domovom pre asi 40 % populácie Slovenska.

Vidiecka krajina, ako ju poznáme dnes, sa však už v mnohom líši od pôvodného vidieka. Obraz slovenskej dediny spred niekoľkých rokov – drevené domčeky, obhospodarované polia, či pasúci sa dobytok, sa mení. V mnohých vidieckych oblastiach sa obrábané polia zmenili na zarastené lúky, časti lesa ustúpili developerským zámerom a jednoduché rodinné domčeky vystriedala bytová výstavba. Nemení sa však len samotná vidiecka krajina, ale aj to, čo robí, resp. robilo vidiek špecifickým. Tradície, zvyky a remeslá predstavujú dnes už len zlomok toho, čo v minulosti.

Cieľom práce je na príklade vybraného vidieckeho regiónu poukázať na vyššie uvedené skutočnosti ako aj na zmeny (tak hmotného ako i nehmotného charakteru), ktoré sa uskutočnili v priebehu posledných rokov či desaťročí a na ich vplyv na súčasný obraz vidieckej krajiny.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry
- Vymedzenie skúmaného regiónu, stručná charakteristika (prírodné pomery, obyvateľstvo, hospodárstvo)
- Sledovanie zmien v krajinnej pokrývke (zmeny prírodných pomerov)
- Sledovanie zmien vo využití zeme (poľnohospodárstvo, priemyselné závody, zástavba a pod.)

- Sledovanie zmien v oblasti kultúry (spolky, tradície, zvyky, remeslá a pod.)
- Komplexné zhodnotenie zmien vidieckej krajiny vo vybranom regióne Slovenska (počas zvoleného časového úseku, napr. obdobie posledných 10-12 rokov, obdobie po vstupe do EÚ alebo iné zvolené časové obdobie)
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy, fotodokumentácia

Téma by mala byť doplnená predovšetkým fotografiami (historickými i súčasnými) odzrkadľujúcimi zmeny vidieckej krajiny, prípadne mapami, tabuľkami, grafmi.

LITERATÚRA:

- BEŇUŠKOVÁ, Z. (ed.).1998. Tradičná kultúra regiónov Slovenska. Bratislava:Veda.
- BINEK, J. - TOUŠEK, V. - GALVASOVÁ, I.- VĚŽNÍK, A. - KUNC, J. SEIDENGLANZ, D.- HALÁSEK, D. - ŘEHÁK, S. 2007. Venkovský prostor a jeho oživení.. Brno: Georgetown, 2007. 112 s. ISBN 80-251-19-5.
- DANGLOVÁ, O. (ed.).2005.Vidiek v procese transformácie. Bratislava: Ústav etnológie SAV.
- GLÜCK, A. – MAGEL, H. 1992. Venkov má budoucnost. Praha: Brázda, 220 s. ISBN 80 – 209 – 0235 – X.
- HALÁS, M. - SPIŠIAK, P. 2006. Diverzifikácia aktivít vidieckych obcí Slovenska na základe prírodného a socio-ekonomického potenciálu. In Sborník příspěvků „Venkovská krajina“ Mezinárodní konference 12.-14.5.2006, Slavičín a Hostětín, Vyd.ZO ČSOP Veronica, Brno 2006. ISBN 80-239-7166-2. s. 48–51.
- HÚSEK, J.1927. Slovenská dedina. Bratislava, 1927.
- JAMRICHOVÁ, K.2011. Premeny vidieckej lokality vo vzťahu k identite jej obyvateľov na príklade osady Húšky na Záhorí. Diplomová práca. Masarykova Univerzita, Brno.
- Kol. 1977. Vlastivedný slovník obcí na Slovensku I. 1.vyd. Bratislava: Veda, 1977. 528 s.
- KOREC, P. et al. 1997. Kraje a okresy Slovenska. Bratislava: Q111, 1997. 392 s. ISBN 80-85401-58-4.
- LUKNIŠ, M. - PLESNÍK, P. 1961. Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Bratislava: vyd. Osveta, 1961. 140 s.
- SPIŠIAK, P. - KUSEDOVÁ, D. - PAVLIČKOVÁ, K. - HALÁS, M. - KOLÉNY, M. - ZUBRICKÝ, G. - ŠVOŇAVEC, M. -HURBÁNEK, P. - PAŤUCH, T. - LABUDA, M. 2005. Agorurálne štruktúry Slovenska po roku 1989. Bratislava: Geografika, 186 s. ISBN 80-969338-4-1.
- SLAVKOVSKÝ, P. 2002. Agrárna kultúra Slovenska :premeny v čase. Bratislava:Veda,2002.
- SLEPIČKA, A. Nové trendy ve využívání venkovského prostoru v ČR a v jiných středoevropských zemích. In: Majerová Věra (ed.)Venkov je náš svět. Praha: Česká zemědělská univerzita, Provozně-ekonomická fakulta, 2006, s. 515 – 524.
- ZUBRICZKÝ, G. 2005. Rurálna geografia, Bratislava: MAPA Slovakia, Škola s.r.o., 2005. 64 s. ISBN 80-89080-38.

Iné zdroje:

Monografie, kroniky, atlasy, historické časopisy, miestne noviny, internetové stránky obcí a iné

Kategória „CD“
Geoekologické a environmentálne problémy

RNDr. Pavol SADLOŇ

Téma: Dopravná infraštruktúra miestneho regiónu

Charakteristickou črtou vývoja slovenských obcí a miest je problematika riešenia ich dopravného spojenia a ich dopravnej infraštruktúry. Jedným z charakteristických prvkov miest je pretrvávajúci až narastajúci problém riešenia nielen existujúcich komunikácií vo vzťahu k narastajúcej sídelnej štruktúre ale aj nárast počtu dopravných prostriedkov na týchto komunikáciách a možnosť ich parkovania.

Cieľom práce je fyzicko-geografická charakteristika miestneho regiónu ako predpokladu vývoja daného územia vo vzťahu k dopravnej infraštruktúre. Na základe krátkej vývojovej analýzy zhodnotiť súčasný stav vybraného regiónu, porovnať súčasný stav s existujúcimi možnosťami a načrtnúť možné riešenia do budúcnosti.

Práca poskytuje možnosť praktického výskumu vybraného regiónu z hľadiska frekvencie jednotlivých druhov dopravy vo vzťahu k existujúcej dopravnej infraštruktúre s možnosťou poukázania na problém parkovacích miest bývajúceho a dochádzajúceho obyvateľstva.

- Abstrakt práce
- Úvod
- Zhodnotenie literatúry a jej dostupnosť vo vzťahu k iným zdrojom
- Metodika práce
- Vývoj dopravnej infraštruktúry vybraného regiónu
- Súčasný stav a možné riešenia
- Environmentálne problémy vo vzťahu k dopravnej infraštruktúre
- Záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: foto, mapy, tabuľky, grafy, ...

LITERATÚRA:

- DŽUPINOVÁ, E., HALÁS, M., HORŇÁK, M., HURBÁNEK, P., KÁČEROVÁ, M., MICHNIAK, D., ONDOŠ, S., ROCHOVSKÁ, A. 2008. Periférnosť a priestorová polarizácia na území Slovenska. Bratislava, Geo-grafika. ISBN 978-80-89317-06-06.
- BUČEK, J. (1994): Dopravná infraštruktúra a problém využitia geopolitickej polohy Slovenskej republiky. Medzinárodné otázky, 3, č. 2, Bratislava, s. 43-54
- HALÁS, M. (2005): Dopravný potenciál regiónov Slovenska, Geografie – Sborník České geografické společnosti, 110, č. 4, Praha s. 257-270
- HORŇÁK, M., PŠENKA, T., KRIŽAN, F. (2011): Verejná doprava vs individuálna automobilová doprava v spojení miest Slovenska. In: M. Kvizda, Z. Tomeš (eds.), Regulace konkurenčního prostředí na železnici – teorie v centru a praxe v regionech. Masarykova univerzita, Brno, pp. 39-48. ISBN 978-80-210-5629-9
- KOL. (2002): Atlas krajiny Slovenska, Ministerstvo životného prostredia SR, Bratislava

Mgr. Eva DŽUPINOVÁ, PhD.

Téma: Živočíšstvo ako predpoklad pre rozvoj cestovného ruchu – zoologické záhrady, safari parky, rybárstvo, poľovníctvo

Živočíšstvo je dominantným lokalizačným predpokladom pre vznik viacerých foriem cestovného ruchu a na jeho výskyt, resp. sústredenie sa viažu lokality využívané rôznymi spôsobmi. Ak berieme do úvahy miesta prirodzeného výskytu druhov, na tie sa viaže na jednej strane poľovníctvo a rybárstvo, ale čoraz častejšie aj u nás sa presadzujúce pozorovanie miestnej fauny (napr. prostredníctvom náučných chodníkov s pozorovateľňami, resp. vyhliadkami). Odlišným typom lokalít založených na prítomnosti zvierat sú zoologické záhrady, kde sa na relatívne malej ploche vyskytuje rôznorodá ponuka fauny z mnohých regiónov sveta. Okrem ich atraktívnosti pre návštevníkov má mnoho zoologických záhrad význam aj pri zachovaní niektorých ohrozených druhov, ktoré častokrát vo svojom prirodzenom prostredí majú (aj vďaka pytlíctvu) len veľmi malú šancu prežiť. Podobným typom sú safari parky, ktoré sú turistickými atrakciami podobne ako ZOO, avšak majú skôr formu rezervácie.

Cieľom práce bude predstaviť problematiku cestovného ruchu založeného na využívaní fauny ako hlavného predpokladu pre jeho rozvoj a rozmiestnenie v celosvetovom kontexte, s predstavením najvýznamnejších cieľových oblastí v rámci jednotlivých foriem. Študent si prípadne môže vybrať nejaký región (štát, svetadiel), v rámci ktorého bude sledovať a analyzovať viaceré formy turizmu spojené s využívaním fauny, alebo môže spracovať jednotlivé formy samostatne. V oboch prípadoch by sa však v práci mal objaviť význam živočíšstva pre rozvoj cestovného ruchu ako aj zhodnotenie vplyvu jednotlivých foriem na krajinu a najmä faunu, ukázanie negatívnych príkladov – nadmerný lov (napr. veľryby) alebo nepovolený lov (napr. pytlíctvo v Afrike) niektorých druhov ale tiež pozitívnych príkladov pre zachovanie druhovej pestrosti fauny na Zemi (rôzne projekty na záchranu ohrozených druhov zvierat).

- Abstrakt práce
- Úvod, ciele práce
- Metodika práce a prehľad informačných zdrojov (odborná literatúra, časopisy, mapové diela, štatistické zdroje, www-stránky)
- Stručné zhodnotenie významu cestovného ruchu vo svete (hospodársky význam – príjmy, vplyv na zamestnanosť)
- Živočíšstvo ako hlavný predpoklad pre vznik a rozvoj cestovného ruchu (formy, aktivity)
- Najvýznamnejšie regióny z pohľadu jednotlivých foriem (najväčšie ZOO a safari parky vo svete, najvýznamnejšie oblasti športového rybolovu a poľovného, resp. loveckého cestovného ruchu)
- Zhodnotenie významu lokalít viazaných na výskyt alebo sústredenie živočíšnych druhov pre daný región/štát (aj prípadné existujúce a potenciálne konflikty cestovný ruch verzus ochrana prírody, miesta konfliktov), dobré a zlé príklady, návrhy na riešenie
- Záver
- Zoznam literatúry
- Prílohy (tabuľky, grafy, mapy, obrázky)

LITERATÚRA:

- BALLANTYNE R., PACKER J., HUGHES K. (2009): Tourists' support for conservation messages and sustainable management practices in wildlife tourism experiences. *Tourism Management*, Vol. 30, No. 5, pp. 658–664.
- DOLEŽAL J. (2006): Pražská ZOO - Její zvířata a lidé. Ringier, 143 s.
- FOKT M. (2008): Zoologické zahrady České republiky a okolních zemí. Academia, 400 s.
- HIGGINBOTTOM K. ed. (2004): Wildlife Tourism. Impacts, Management and Planning. Common Ground Publishing, Cooperative Research Centre for Sustainable Tourism. 277 p.
- JIROUŠEK V.T. a kol. (2005): Zoologické zahrady České republiky a jejich přínos k ochraně biologické rozmanitosti. Vydalo Ministerstvo životního prostředí, 52 s.
- KOŘÍNEK J. (1999): Zoologická zahrada. RUBICO Olomouc,
- NOVÁKOVÁ M. (2003): Zvířata (edícia Navštívte...). Olympia, 108 s.
- Pomáháme jim přežít. (2011) Vydala ZOO Praha při příležitosti konania konferencie WAZA, 256 s.
- READE L.S., WARAN N.K. (1996): The modern zoo: How do people perceive zoo animals? *Applied animal behaviour science*, Vol. 47, No. 1-2, pp. 109-118.

Encyklopédie

Časopisy: National Geographic, Cestovateľ

Internetové stránky

RNDr. Juraj RECHTORÍK

Téma: Dôsledky ľudskej činnosti na lesy Slovenska

Človek od nepamäti formoval krajinu a pretváral ju. Svojou činnosťou postupne menil a zväčšoval priestor vo svojom najbližšom okolí podľa svojich potrieb a so vzrastajúcimi nárokmi menil charakter čoraz väčších území.

To sa odzrkadlilo i na lesoch Slovenska. Jednak sa postupne zmenšovala ich plocha, jednak postupne dochádzalo k zmenám druhovej skladby, keď určité druhy typické pre dané územie nahrádzali iné dreviny. Snaha o hospodárske využívanie lesov prinášala so sebou často necitlivé zásahy človeka s rôznymi následkami pre les i krajinu.

Dodnes možno sledovať neustály konflikt medzi hospodárením v lesoch a medzi ich ochranou. Ďalšie negatíva no i pozitíva priniesli zmeny vlastníckych vzťahov, ktoré prebehli v posledných rokoch.

Lesy Slovenska sú významným krajinotvorným, hospodárskym i ochranárskym prvkom našej krajiny. Lesy produkujú drevnú hmotu, no produkujú i kyslík, filtrujú vzduch, pohlcujú prach, chránia pôdu, zachytávajú a akumulujú vodu. Sú vhodným miestom na voľno-časové aktivity ľudí.

Úlohou autora je, aby tému vplyvov činnosti človeka na les spracoval z viacerých uhlov pohľadu a snažil sa nájsť kompromisné riešenie fungovania a zachovania lesov na Slovensku pre nás i pre budúce generácie.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry a ďalších podkladových materiálov
- Charakteristika rozmiestnenia lesov Slovenska

- Charakteristika prevládajúcich lesných drevín a významných prímiesí iných drevín na Slovensku
- Pôvodné lesy s charakterom pralesa na Slovensku
- Zásahy človeka do lesnej pokrývky na Slovensku v minulosti a dnes a jej dôsledky
- Zmeny druhovej skladby lesov na Slovensku
- Ochranná funkcia lesov pre krajinu
- Lesy v Národných parkoch a v Chránených krajinných oblastiach.
- Ekonomické využívanie lesov v súčasnosti
- Ochrana lesov a ich využívanie v budúcnosti
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy, náčrtky, schémy, plány, fotodokumentačný materiál

LITERATÚRA:

- BIZUBOVÁ, M., RUŽEK, I., MAKÝŠ, O., (2001): Náučné chodníky Slovenska. Strom života, Bratislava.
- ČABOUN, V., (2008): Človek a les, NLC, Zvolen.
- ČABOUN, V., (2008): Les ako ekosystém, NLC, Zvolen.
- ČABOUN, V., (2008): Vplyv klimatických zmien na lesy na Slovensku, NLC, Zvolen.
- ČABOUN, V. a kol., (2008): Lesy a lesníctvo na Slovensku, NLC, Zvolen.
- DUDÍKOVÁ, V., LEHOČKÁ, J., MELCEROVÁ, A., (2007): Svet lesa a stromov, NLC, Zvolen.
- Kolektív autorov, (2002): Atlas krajiny Slovenskej republiky, Ministerstvo životného prostredia SR, Slovenská agentúra životného prostredia Banská Bystrica.
- Kolektív autorov, (1980): Atlas SSR, SGK, Bratislava.
- LAUKO, V., (2003): Fyzická geografia Slovenskej republiky, MAPA Slovakia, Bratislava.
- LUKNIŠ, M. a kol., (1972): Slovensko 2 – Príroda. Bratislava.
- LUKNIŠ, M., PLESNÍK, P., (1961): Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava.
- MATLOVIČ, R., KANDRÁČOVÁ, V., MICHAELI, E., (1996): Exkurzie po Slovensku. UPJŠ, Inštitút turizmu a hotelového manažmentu, Prešov.
- MINDÁŠ, J., KONOPKA, J., NOVOTNÝ, J., JENDEK, S., (2006): Lesy Slovenska, NLC, Zvolen.
- ONDREJKA, K., (2004): Rekordy Slovenska, Kultúra. MAPA Slovakia Plus s. r. o., Bratislava.
- PLESNÍK, P. a kol., (1989): Malá slovenská vlastiveda 1, Obzor Bratislava.
- SPIŠIAK, P., (2001): Základy geografie poľnohospodárstva a lesného hospodárstva, Univerzita Komenského Bratislava.
- ZMORAY, I., PODHRADSKÝ, V. a kol., (1982): Zaujímavosti slovenskej prírody. Osveta, Bratislava.

Internetové zdroje:

www.enviro.gov.sk; www.enviroportal.sk; www.forestportal.sk; www.google.sk; www.ldm.sk; www.Lesmedium.sk; www.lesnyurad.sk; www.lesytanap.sk; www.msa.sk; www.nlcsk.org; www.sazp.sk; www.skonline.sk; www.statistics.sk; www.surf.sk; www.wikipedia.sk; www.wolf.sk

Časopisy: Enviromagazín, Lesník, Životné prostredie, Ochrana prírody, Geografia, Geografický časopis, Les& Letokruhy

Ďalšie materiály: Lesnícke a drevárske múzeum Zvolen, Národné lesnícke centrum Zvolen

doc. Mgr. Jaroslav HOFIERKA, PhD.

Téma: Spoznávajme svet okolo nás pomocou moderných geopriestorových technológií

Za posledné desaťročia informačné technológie výrazným spôsobom ovplyvnili náš život a svet okolo nás. Súčasťou tejto revolučnej zmeny sú aj geopriestorové technológie, ktoré nám denne uľahčujú náš život a pomáhajú využívať geografické informácie. Viac ako 80 % informácií, s ktorými sa každodenne stretávame má geografický charakter, t.j. sú to priestorovo lokalizovateľné informácie s väzbou na konkrétny bod na zemskom povrchu. Každý deň sa pohybujeme v nejakom priestore, vykonávame činnosti, ktoré sú ovplyvnené prostredím. Je preto prirodzené, že potrebujeme využívať aj moderné technológie, ktoré slúžia na spracovanie geografických informácií. Geopriestorové technológie majú rozličnú podobu, je to softvér na spracovanie geografických informácií (geografické informačné systémy), rôzne internetové technológie poskytujúce digitálne mapy a mapové služby (Google Maps, Google Earth, OpenStreetMap, Wikimapia), ale aj globálne družicové navigačné systémy, ako sú GPS alebo GLONASS. Dnes aj smartfóny obsahujú možnosť lokalizácie pomocou GPS, plánovanie alebo sledovanie trasy pohybu, vyhľadávanie lokalít, osôb alebo objektov na nejakom území. Geopriestorové technológie neznamenaajú len pasívne prijímanie informácií, ale aj možnosť dať vedieť viac o sebe a svojom regióne. Ešte aj sociálne siete (napr. Facebook) umožňujú zaznamenávať polohu osôb alebo fotografií.

Geopriestorové technológie sa tak stávajú bežnou súčasťou nášho života bez toho, aby sme si to uvedomili.

Cieľom práce je predstaviť geopriestorové technológie, charakterizovať ich rozličnú podobu a formy využívania v bežnom živote. Ako nám môžu pomôcť v spoznávaní krajiny a ľudí alebo aj dať vedieť o sebe, obci alebo regióne, v ktorom žijeme. Turistika, šport, zábava sú tiež oblasti, kde sa využívajú geopriestorové technológie, a to veľmi úspešne (napr. geocaching).

- Abstrakt
- Úvod (motivácia a cieľ práce)
- Stručná charakteristika geopriestorových technológií
- Príklady využitia
- Diskusia
- Záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy

LITERATÚRA:

ČERBA, O. (2009): Google Earth a tematické mapy. Kartografické listy 17, s. 31-40.

<http://gis.fns.uniba.sk/kartografickelisty/>

HOFIERKA, J. (2003): Geografické informačné systémy a diaľkový prieskum Zeme.

Vysokoškolské učebné texty.

http://web.science.upjs.sk/hofierka/vyuka/Hofierka_GIS&DPZ.zip

HOFIERKA, J. (2011): Nové možnosti komunikácie geografickej informácie pomocou geopriestorovej internetovej technológie Google Maps a Google Earth. Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae Universitatis Prešovensis. Prírodné vedy, Folia Geographica 17, s. 100-108

Hofierka, J. (2012): Geopriestorové internetové technológie na komunikáciu geografickej informácie. Kartografické listy 20, s. 18-27.

LONGLEY, P. A., GOODCHILD, M. F., MAGUIRE, D. J., RHIND, D. W. (2005).
Geographic Information Systems and Science. John Wiley & Sons.
TUČEK, J. (1998): Geografické informační systémy. Principy a praxe.
Computer Press, Praha.

Internetové zdroje:

www.wikipedia.org; www.geoinformatika.sk

Mgr. Ivana VAŠÍČKOVÁ

Téma: Veľká koralová bariéra – krehký ekosystém

Veľká koralová bariéra patrí medzi významné fenomény našej planéty a od roku 1981 je zaradená do svetového dedičstva UNECSO. Nachádza sa pri východnom pobreží Austrálie v Koralovom mori a ako už názov napovedá, vytvorili ju koralý. Jej pestrosť a druhová rozmanitosť láka mnoho turistov a patrí medzi významné lokality potápania. „Prales oceánu“ ako tento ekosystém nazvali, sa radí medzi veľmi ohrozené z dôvodu ekologických zmien na našej Zemi.

Cieľom práce je poukázať na vznik, význam, druhovú rozmanitosť a jedinečnosť tohto ekosystému. Práca by mala zhodnotiť vplyv ľudskej činnosti a iných faktorov na Veľkú koralovú bariéru a navrhnúť riešenie ako zmierniť alebo úplne odstrániť negatívne dopady.

- Abstrakt práce
- Úvod, cieľ práce
- Metodický postup pri získavaní informácií a spracovaní témy
- Zhodnotenie použitej literatúry a ďalších podkladových materiálov
- Fyzicko – geografická charakteristika
- Charakteristika ekosystému Veľkej koralovej bariéry
- Význam ekosystému
- Zhodnotenie dopadu ekologických zmien na ekosystém
- Návrhy riešení zabráňujúcich ničeniu ekosystému
- Diskusia a záver
- Zoznam použitej literatúry
- Prílohy: štatistické údaje, mapy, tabuľky, grafy,

LITERATÚRA:

DUBCOVÁ, A., CHRASTINA, P., KRAMÁREKOVÁ, H.(2004): Vitajte vo svete geografickej olympiády, SK GO IUVENTA, Bratislava
COUSTEAU, FABIEN (2007): Oceán: Odkrývanie tajomstiev poslednej divočiny sveta. Bratislava: Ikar, 512 s., ISBN 9788055114439
BRAMWELL, MARTYN (2003): Oceán: Sprievodca ochranou našej planéty pre mladých. Fortuna Print, 60 s., ISBN 9788089144099
WATTSOVÁ CLAIRE A KOL.(2006): Prírodné katastrofy. Fortuna Print, 72 s., ISBN: 80-89144-65-9

STŘELCOVÁ, KATARÍNA (1999): Atmosféra 21. storočia, organizmy a ekosystémy: Bioklimatologické pracovné dni 1999 : zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie, Zvolen, 7.-9. septembra 1999, Technická univerzita, 355s., ISBN 8022808407
WOLANSKI, ERIC (1994): Great barrier reef, Taylor & Francis Group, 194s., ISBN 9780849380471
http://www.iuventa.sk/files/documents/2_olympiady/import/Dokumenty%20pre%20stranku/GO/Publikacie/VitajtevGO.pdf
<http://www.mladyvedec.sk/archiv/archiv-tretieho-cisla/56-zaujímavostigeo.html>
<http://cestovanie.aktuality.sk/clanok/3212/velka-koralova-bariera-majstrovské-dielo-prirody/>
<http://www.ema.estranky.sk/clanky/koraly.html>
<http://www.pluska.sk/plus-7-dni/relax/nova-web-stranka.html>
<http://www.equark.sk/index.php?cl=article&iid=158>
<http://www.news.sk/rss/link/2012/10/5864356/velka-koralova-bariera/>
<http://whc.unesco.org/en/list/154>
http://www.skepticalscience.com/arg_impacts_sk.htm
<https://sites.google.com/site/geoweb20122/galeria/austrlia-a-ocenia/vek-koralov-barira>
<http://books.google.sk/books?id= SX5hw1JnNV4C&printsec=frontcover&dq=Great+Barrier+Reef&hl=sk&sa=X&ei=yY7oUNWXMqqN4gTsmoCgAg&ved=0CFAQ6AEwBQ#v=onepage&q=Great%20Barrier%20Reef&f=false>
<http://animals.about.com/od/habitat-facts/tp/great-barrier-reef-animals.htm>

Voľná téma:

V tejto kategórii si účastníci geografickej olympiády môžu zvoliť tému pre spracovanie písomnej práce aj sami. Práce majú byť pôvodné, samostatné a majú vychádzať z vlastného terénneho výskumu, pozorovania a pod. Okrem odbornej literatúry k spracovaniu témy v tejto kategórii treba využiť rôzne materiály a vlastný terénny výskum, spojený s mapovaním a fotodokumentáciou.

Kategória „Z“
Praktické testovanie bez písomnej práce

V kategórii „Z“ sa nevypracúva písomná práca. Záujemcovia o súťaženie v tejto kategórii geografickej olympiády riešia okrem štandardných písomných testov aj osobitné písomné testy a praktické úlohy, a to od úrovne školských kôl, cez krajské až po celoštátne kolo. Viac informácií na www.olympiady.sk.

GEOGRAFICKÁ OLYMPIÁDA 42. ROČNÍK

Témy písomných prác v školskom roku 2013/2014

Autori:	Mgr. Eva Džupinová, PhD.	Mgr. Miriam Miláčková
	doc. RNDr. Daniel Gurňák, PhD.	RNDr. Juraj Rechtorík
	doc. Mgr. Jaroslav Hofierka, PhD.	RNDr. Pavol Sadloň
	RNDr. Viktória Kandráčová, PhD.	RNDr. Martin Šuvada
	Mgr. Lucia Máliková	Mgr. Ivana Vašíčková

Slovenská komisia Geografickej olympiády
Zostavil: doc. RNDr. Daniel Gurňák, PhD.
Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava 2013
Vydané s finančnou podporou MŠ SR. Nepredajné.
www.olympiady.sk