



Robert IŠTOK<sup>1</sup>

## ŽIVOTNÉ JUBILEUM PROFESORA JÁNA HARČÁRA

Začiatkom tohto roku sa dožil okrúhleho životného jubilea významný slovenský geograf, geomorfológ a odborník na kvartérnu geológiu, prof. RNDr. Ján Harčár, CSc. Toto jubileum je vďačnou príležitosťou pripomenúť a uctiť si jeho život a dielo.

Profesor Ján Harčár sa narodil 23. februára 1933 v Záborskom pri Prešove. Tu, v inšpiratívnom prostredí úpätia Slanských vrchov, sa formoval jeho vzťah k živej i neživej prírode. Po ukončení základného vzdelania v rodisku navštevoval v rokoch 1947 až 1953 prešovské gymnázium, ktoré bolo známe vysokou úrovňou vzdelávania. Pri výbere vysokoškolského štúdia rozhodol jeho záujem o geológiu. Preto študoval na Fakulte geologicko-geografických vied Univerzity Komenského v Bratislave, kde v roku 1958 promoval v odbore geológia – základný výskum. Pod vedením školiteľa RNDr. Jána Bystrického, DrSc. jubilant vypracoval a úspešne obhájil diplomovú prácu na tému *Geologické pomery skupiny Stoh – Rozsutec v Malej Fatre*. Ján Harčár sa po ukončení vysokoškolského štúdia usadil v Bratislave. Zamestnal sa na Geologickom ústave Dionýza Štúra, kde pôsobil ako vedecký pracovník. V rámci pôsobenia na tomto pracovisku sa venoval geologickému výskumu a mapovaniu v teréne.

V roku 1967 sa vrátil na východné Slovensko, do rodného Šariša. V Prešove pôsobil až do roku 1978 ako vedecký pracovník Kabinetu pre výskum krajiny pri Katedre geografie Pedagogickej fakulty v Prešove, Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach. Svojou tvorivou prácou výrazne prispel k rozvíjaniu hlavnej úlohy tohto pracoviska – zintenzívniť geografický výskum na východnom Slovensku. Jeho prínos je zrejmy najmä vo výskume kvartérnej geológie a geomorfológie viacerých orografických celkov v tomto regióne. Úzke prepojenie kabinetu s katedrou geografie sa odrazilo aj v pedagogickom pôsobení jubilanta. Odborne gestoroval terénne praxe a exkurzie študentov učiteľského štúdia geografie.

V roku 1978 prijal ponuku z Geografického ústavu Slovenskej akadémie vied na sformovanie a riadenie detašovaného pracoviska tejto inštitúcie – Laboratória pre govedný výskum krajiny v Košiciach. Tu sa mu podarilo vytvoriť schopný odborný kolektív, ktorého členmi boli prevažne mladí pracovníci, absolventi štúdia geografie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského. Pod vedením jubilanta sa výskum detašovaného pracoviska zameriaval v rámci spoločenskej objednávky najmä na fyzicokogeografickú problematiku Východoslovenskej nížiny.

Po zrušení detašovaného pracoviska Geografického ústavu SAV v Košiciach v roku 1991 Ján Harčár opätovne pôsobil na Katedre geografie Pedagogickej fakul-

<sup>1</sup> **prof. RNDr. Robert IŠTOK, PhD.**, Katedra geografie a regionálneho rozvoja, Fakulta humanitných a prírodných vied, Prešovská univerzita, ul. 17. novembra 1, 081 16 Prešov, e-mail: robert.istok@unipo.sk



ty UPJŠ (v súčasnosti Katedra geografie a regionálneho rozvoja Fakulty humanitných a prírodných vied Prešovskej univerzity), kde má dodnes postavenie emeritného profesora. Na tejto katedre zastával najprv funkciu vedúceho vedeckého pracovníka, neskôr prešiel na učiteľské miesto. V rokoch 1994 až 1997 pôsobil vo funkcii vedúceho katedry. Zároveň sa aktívne zúčastňoval činnosti viacerých grémií na fakulte i univerzite.

Na ceste k vedecko-pedagogickej hodnosti univerzitného profesora čakalo jubilanta niekoľko dôležitých míľnikov. V roku 1968 získal na základe úspešnej obhajoby rigorózneho práca na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave titul doktora prírodných vied (RNDr.). Témou rigorózneho práca bola *Geológia kvartéru Hronskej pahorkatiny*. O osem rokov neskôr na tom istom pracovisku obhájil dizertačnú kandidátsku prácu *Hronská pahorkatina a dolina Žitavy (kvartér a morfológia)* a dosiahol vedeckú hodnosť kandidáta vied (CSc). Školiteľom oboch prác bol prof. RNDr. Ján Šajgalík, DrSc.

Jubilant sa v roku 1994 habilitoval na Prírodovedeckej fakulte UK v Bratislave v odbore geológia. Habilitačnú prácu v podobe súboru prác s komentárom na tému *Kvartérno-geologický a geomorfologický výskum vybraných geomorfologických celkov Západných Karpát*. O päť rokov neskôr predstavil Ján Harčár výsledky svojho bádania v rámci inauguračnej prednášky s témou *Odraz geologickej stavby vonkajšieho flyšového pásma Karpát v reliéfe Nízkych Beskýd* na Fakulte baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií Technickej univerzity v Košiciach. Na základe úspešného inauguračného konania získal jubilant v roku 1999 vedecko-pedagogický titul univerzitného profesora v odbore banská geológia a geologický prieskum.

Pedagogická a edukačná činnosť jubilanta sa zameriavala na výučbu predmetov a odborné gestorstvo ďalších edukačných aktivít, ktoré boli naviazané na jeho vedeckovýskumné zameranie. V prvých rokoch svojho pôsobenia na katedre sa výrazne podieľal na organizácii a odbornej náplni terénnych praxí a exkurzií, ktoré boli súčasťou učebného plánu učiteľského štúdia geografie. Svojimi terénnymi znalosťami, vzťahujúcimi sa na konkrétne územia, výrazne prispel k vysokej odbornej úrovni týchto edukačných foriem a k formovaniu fyzickogeografických znalostí budúcich učiteľov geografie.

Po svojom návrate do Prešova v roku 1991 sa začal podieľať aj na prednáškach, cvičeniach a seminároch, a to pre študentov učiteľského štúdia geografie a biológie, neskôr aj ekológie, ako aj neučiteľského štúdia regionálneho rozvoja. Prednášal a viedol cvičenia z viacerých predmetov, odborne zameraných na geológiu, litogeografiu, paleontológiu, mineralógiu a petrografiú. Osobitne je potrebné vyzdvihnúť jeho pedagogické pôsobenie vo výučbe predmetu geomorfológia. Zároveň viedol viaceré úspešne obhájené diplomové práce, primárne zamerané na geomorfologickú problematiku. Na katedre prednášal do roku 2012. Je nesporné, že Ján Harčár výsledkami svojho výskumu výrazne prispel k vysokej úrovni prešovského vysokoškolského geografického pracoviska, na ktorom aktívne vedecky i pedagogicky pôsobil.

Vedeckovýskumná a publikačná aktivita jubilanta nadobudla počas viac ako päťdesiatich rokov praxe úctyhodný rozsah. Nejde iba o počet publikovaných prác, ale najmä o ich význam pre rozvoj slovenskej geomorfológie a kvartérnej geológie, na ktoré sa v priebehu svojho vedeckovýskumného pôsobenia prioritne zameriaval.



Ján Harčár sa výrazne podieľal na geologickom a geomorfologickom výskume viacerých geomorfologických celkov Slovenska. Počas svojho pôsobenia v Bratislave to boli najmä Podunajská nížina, Podunajská pahorkatina a po návrate na východné Slovensko Šarišská vrchovina, Pieniny a Nízke Beskydy. Jeho vedeckovýskumná práca sa bezprostredne opiera o terénny výskum v spomínaných regiónoch a lokalitách. Na jeho základe skonštruoval množstvo geologických a geomorfologických máp, expertíz a analýz, ktoré sú súčasťou množstva správ z riešených úloh, ale aj publikácií v podobe monografií, vedeckých a odborných prác.

Jubilant je autorom a spoluautorom štyroch monografií, viac ako 60 vedeckých prác, publikovaných doma i v zahraničí, ako aj množstva odborných príspevkov a nepublikovaných správ z riešených výskumných úloh. Jeho vedecká erudícia sa odrazila v niekoľkých stovkách citácií v domácej i zahraničnej odbornej literatúre.

Za najvýznamnejšie z diel nášho jubilanta možno pokladať monografiu *Šarišská vrchovina – fyzickogeografická charakteristika* a monografiu *Reliéf Nízkych Beskyd*, ktorá sa skladá z dvoch častí – *Povodie Tople a Povodie Ondavy*. Význam týchto diel pozostáva nielen v prínose poznania reliéfu východného Slovenska, ale tiež aj v metodológii geomorfologického mapovania flyšových oblastí.

Ján Harčár sa v rámci svojej vedeckovýskumnej činnosti podieľal na riešení viacerých úloh štátneho výskumu, grantových projektov VEGA a inštitucionálnych projektov, a to nielen ako spoluriešiteľ, ale aj ako ich vedúci. Jeho vedeckovýskumné výsledky sú vysoko oceňované aj v zahraničí, o čom svedčí jeho účasť na projektoch, koordinovaných zahraničnými vedeckými pracoviskami.

Zahraničné študijné pobyty výrazne prispeli k vedeckej erudícii jubilanta a zároveň boli prejavom ocenenia výsledkov jeho výskumu. Absolvoval zahraničné stáže na univerzitných a vedeckých pracoviskách vo Varšave, Krakove, Dukle a Toruni (Poľsko), v Bukurešti a Kluži (Rumunsko), Moskve (Rusko), Debrecíne (Maďarsko) a Ulánbátare (Mongolsko). Jubilant bol zároveň dlhoročným spolupracovníkom Komisie prehistórie Karpát pri Poľskej akadémii vied v Krakove.

Ján Harčár pôsobil v rokoch 1995 až 2002 ako člen pracovnej skupiny pre geografiu v rámci Akreditačnej komisie, poradného orgánu vlády Slovenskej republiky. V období rokov 1995 až 1998 bol členom komisie grantovej agentúry VEGA. Okrem toho pôsobil ako člen habilitačnej a inauguračnej komisie na Prírodovedeckej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave a tiež ako člen habilitačnej komisie na Fakulte BERG Technickej univerzity v Košiciach. Niekoľko rokov bol členom akreditačnej subkomisie pre vedy o Zemi a vesmíre pri Akreditačnej komisii SAV.

Jubilant je dlhoročným členom Slovenskej geografickej spoločnosti pri SAV, v rámci ktorej zastával viacero funkcií. V rokoch 1994 až 1998 bol predsedom Východoslovenskej pobočky SGS a členom Ústredného výboru SGS, ako aj členom Slovenskej geografickej rady.

Cesta jubilanta životom, v ktorom dosiahol množstvo úspechov aj vo svojom povolání, nebola jednoduchá. Potešiteľné je, že profesor Ján Harčár sa dožil svojho osemdesiatročného jubilea v duševnej i telesnej sviežosti. Jeho životný entuziazmus môže slúžiť ako príklad pre kolegov na katedre i na univerzite.

Pánovi profesorovi prajeme do ďalších dní všetko najlepšie, zdravie a trvalý optimizmus. Želáme mu, aby všetci Tí, ktorí ho stretávajú ako rodinného príslušníka,



kolegu, priateľa a hlavne ako dobrého človeka mali zo stretnutia s ním radosť ešte dlhé roky. Veríme, že vzhľadom na jeho telesnú a duševnú sviežosť odolávajúcu rokom, sa budeme ešte dlho stretávať v jeho spoločnosti, keď bude môcť ďalej svojim kolegom odovzdávať získané vedomosti, poznatky a životné skúsenosti.

Ad multos annos!

### **Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách**

1. **HARČÁR, J.**, 1972: Šarišská vrchovina. Fyzickogeografická charakteristika. In: Geografické práce III, 1-2, SPN, Bratislava. 192 s.
2. **HARČÁR, J.**, SCHMIDT, Z., 1985: Geológia spraší Hronskej pahorkatiny. In: Západné Karpaty, sér. geológia 10, Geol. ústav D. Štúra, Bratislava. s. 109 – 172.
3. **HARČÁR, J.**, PRIECHODSKÁ, Z., 1988: Vysvetlivky ku geologickej mape SV časti Podunajskej nížiny. In: Geologický ústav D. Štúra. Bratislava. 114 s.
4. **HARČÁR, J.**, 1995: Reliéf Nízkych Beskýd, časť A. Povodie Tople, časť B. Povodie Ondavy. In: Geographia Slovaca 8. Bratislava. 96 s. + 2 mapy.

### **Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách**

1. **HARČÁR, J.**, KAMINSKÁ, Ľ., KOZŁOWSKI, J., NOWAK, M., PAWLICKOWSKI, M., VIZDAL, M. 1997: Lithic raw materials from the Slanské Mt., Eastern Slovakia. Acta Archaeologica Carpathica, Tom XXXIII, 1995 – 96. Krakow, s. 5 – 23.
2. **HARČÁR, J.**, 1997: The East Slovakian Lowland: General Physical and Geographical characteristics. p. p. 7 – 14. In: Kozłowski K. G., 1997: The Early Linear Pottery culture in Eastern Slovakia. Prace Komisii Prehistorii Karpat, Tom I, Kraków, 282 str.
3. **HARČÁR, J.**, 2001: Physicogeographical Characteristic of the Brestov area Slovakia, In.: Machnik, J. (ed. ): Archeology and Natural background of the Lower Beskid Mts., Carpathians. Tom II, Part I. Prace Komisji Prehistorii Karpat. PAU, Kraków. s. 23 – 25.
4. **HARČÁR, J.**, 2001: Nature conditions of the Slovak part of the Lower Beskid Mts. Position and Morphological Characteristics. In.: Machnik, J. (ed. ): Archeology and Natural background of the Lower Baskid Mts., Carpathians Tom II, Part I. Prace Komisji Prehistorii Karpat. PAU, Karków s. 93 – 102.
5. **HARČÁR, J.**, 2008: Prírodné pomery Kurimskej brázdy a okolia. Nízke Beskydy Slovensko, str. 31 – 39. In: Machnik Ján (Ed. ): Archeológia i Srodowisko naturalne Beskidu Niskiego v Karpatoch. Czesc II. Kurimská brázda. PAU, Prace komisii prehistorii Karpat. Tom IV., Kraków, Krakow 2008, 387 str.
6. **HARČÁR, J.**, 2008: Fyzickogeografická charakteristika okolia Mohyly nr. 2 v Hankovciach, okr. Bardejov, str. 247 – 250. In: Archeológia i Srodowisko naturalne Beskidu Niskiego v Karpatoch. Czesc II. Kurimská brázda. PAU, Prace komisii prehistorii Karpat. Tom IV., Kraków, Krakow 2008, 387 str.



### Kapitoly vo vedeckých monografiách

1. KARNIŠ, J., KOŠŤALIK, J., **HARČÁR, J.**, KANDOVÁ, E., 1970: Prehľad literatúry s. 11 – 15. In: Karniš, J. a kol.: Peniny. Fyzickogeografická charakteristika. In: Geografické práce 1/2, SPN, Bratislava. 136 s.
2. **HARČÁR, J.**, 1970: Geologická stavba Penín. s. 17 – 27. In: Karniš, J. a kol.: Peniny. Fyzickogeografická charakteristika. In: Geografické práce 1/2, SPN, Bratislava. 136 s.
3. **HARČÁR, J.**, 1970: Vodstvo. s. 67 – 72. In: Karniš, J. a kol.: Peniny. Fyzickogeografická charakteristika. In: Geografické práce 1/2, SPN, Bratislava. 136 s.
4. **HARČÁR, J.**, 1975: Prírodné pomery. s. 13 – 29. In: Kolektív autorov: Dejiny Bardejova. Východoslovenské vydavateľstvo. Košice, 521 s.
5. **HARČÁR, J.**, 1977, 1978: Fyzickogeografická charakteristika 320 obcí v oblasti Ondavskej vrchoviny. In: KROPILÁK, M., (ed. ) Vlastivedný slovník obcí na Slovensku, diel I., II., III. Veda, Bratislava.
6. VAŠKOVSKÝ, I., VAŠKOVSKÁ, E., **HARČÁR, J.**, 1982: Stará dolina Žitavy, s. 37 – 39. In: Vaškovský, I. a kol: Vysvetlivky ku geologickej mape JV časti Podunajskej nížiny. Geologický ústav D. Štúra, Bratislava. 115 s.
7. VAŠKOVSKÝ, I., VAŠKOVSKÁ, E., **HARČÁR, J.**, 1982: Pohronska pahorkatina. s. 39 – 40. In: Vaškovský, I. a kol: Vysvetlivky ku geologickej mape JV časti Podunajskej nížiny. Geologický ústav D. Štúra, Bratislava. 115 s.
8. **HARČÁR, J.**, PRIECHODSKÁ, Z., 1988: Regionálna geologická mapa SV časti Podunajskej nížiny. In: Geologický ústav D. Štúra, Bratislava.
9. **HARČÁR, J.**, PRIECHODSKÁ, Z., 1988: Mapa ložísk a prognóz nerastných surovín Podunajskej nížiny – SV časť. In: Geologický ústav D. Štúra, Bratislava.
10. **HARČÁR, J.**, 1992: Prírodné pomery. s. 7 – 16. In: Kolektív autorov: Dejiny Vranova nad Topľou, Východoslovenské vydavateľstvo Košice, 188 s.
11. **HARČÁR, J.**, 1995: Nízke Beskydy – povodie Ondavy. Geomorfologická mapa 1:50 000. In: Geografický ústav SAV, Bratislava.
12. **HARČÁR, J.**, 1995: Nízke Beskydy – povodie Tople. Geomorfologická mapa 1:50 000. In: Geografický ústav SAV, Bratislava.
13. **HARČÁR, J.**, 1997: Kvartér. s. 118 – 123. In: Polák, M., et al.: Vysvetlivky ku geologickej mape Braniska a Čiernej hory 1:50 000. Vydavateľstvo D. Štúra, Bratislava, 201 s.
14. **HARČÁR, J.**, 1997: časť kvartér. In: Polák, M., Jacko, s., et al.: Geologická mapa Braniska a Čiernej hory. Geologická služba SR – Bratislava.
15. **HARČÁR, J.**, 1998: Zlatobanský stratovulkán a jeho okolie. str. 44 – 49. In: Harčár, J., Kandráčová, V., Matlovič, R., Michaeli, E., 1998: Geografické exkurzie. Prešov, prešovský okres, Prešovský kraj. Prešov, 195 strán.
16. **HARČÁR, J.**, 1999: Pomery geografické a geoekologické. Str. 10 – 11. In: Kolektív autorov, 1999: Veľký Šariš – mesto a hrad. Veľký Šariš, 166 strán.
17. **HARČÁR, J.**, 2005: Prírodné pomery Zborova p. p. 4 – 23. In: Lukáč, G., Adam, J. (eds. ): Zborov. Dejiny obce a makovického panstva. Vyd. Obecný úrad Zborov, Zborov, 242 s.



### Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch

1. **HARČÁR, J.**, 1971: Spraše v okolí Svodína na Hronskej pahorkatine. In: Časopis pro mineralogii a geologii 16/3, Praha. s. 263 – 274.
2. **HARČÁR, J.**, 1983: Tectonic influences on paleohydrography of Žitava river on Danube lowland. In: Studia Geomorphologica Carpatho – Balcanica. Vol. XV. Kraków. Krakow. s. 15 – 25.
3. **HARČÁR, J.**, 1993: The relation of Landslides to the Structure and Morphology of the Nízke Beskydy Mts. In: Acta Geographica Debrecina Tom XXX – XXXI, Debrecen. s. 47 – 5.
4. **HARČÁR, J.**, 2002: The role of Neotectonics in the formation of the Nízke Beskydy Mts. Acta Universitatis Nicolai Copernici. Geografia XXXII, Zeszyt 109. Toruń, s. 69 – 77.
5. **HARČÁR, J.**, KOVANDA, J., 2012: Pleistocenní měkkýši od Remení (Nízke Beskydy, Východní Slovensko). Zprávy o geologických výzkumech v roce 2011. Geoscience research reports for 2011, 45. ročník. Česká geologická služba, Praha, str. 213 – 218.

### Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch

1. **HARČÁR, J.**, 1963: Niektoré poznatky o geologicko – morfológickom vývoji územia východne od Hurbanova v období kvartéru. In: Geolog. práce, zošit 64, Bratislava. s. 97 – 101.
2. BAŇACKÝ, V., **HARČÁR, J.**, SABOL, A., 1965: Neue Kenntnisse über den einfluss der Tektonischen bewegungen auf die Quartare entwicklung der Slowakischen niederungen. In: Geol. práce, Zprávy 36, Bratislava. s. 63 – 73.
3. **HARČÁR, J.**, SCHMIDT, Z., 1965: Kvartér v okolí Strekova na Hronskej pahorkatine. In: Geolog. práce, zošit 34, Bratislava. s. 143 – 152.
4. **HARČÁR, J.**, 1975: Podiel tektoniky na kvartérno – geologickom a morfológickom vývoji Pohronskej pahorkatiny a doliny Žitavy. In: Geograf. čas. 27/1, Bratislava. s. 25 – 29.
5. **HARČÁR, J.**, 1976: Zosuny po obvodě brachysynklinálnej štruktúry Kašielika v Nížkyh Beskydách. In: Geograf. čas. 28/4, Bratislava. s. 323 – 334.
6. **HARČÁR, J.**, 1978: Zosuny v Nížkyh Beskydách ich vzťah ku geologickej stavbe a morfológii. In: Geograf. čas. 30/1, Bratislava. s. 57 – 74.
7. **HARČÁR, J.**, 1981: Stručná charakteristika terás Žitavy v Podunajskej nížine. In: Geogr. čas., roč. 33, č. 1, Bratislava. s. 72 – 90.
8. **HARČÁR, J.**, 1986: Abrázia po obvodě vodnej nádrže Domaša v Nížkyh Beskydách. Geograf. čas. 38/4. Bratislava. s. 322 – 341.
9. **HARČÁR, J.**, TRÁVNIČEK, D., 1992: Genéza a vývoj svahových pohybov v Novej Kelči v Nížkyh Beskydách. In: Geogr. časopis roč. 44, č. 3. Bratislava. s. 259 – 272.
10. JAKÁL, J., FERANEC, J., **HARČÁR, J.**, LACIKA, J., URBÁNEK, J., 1992: Využitie radarových záznamov v geomorfológii. In: Minerália Slovaca, 24, č. 3 – 4. Alfa Bratislava. s. 257 – 269
11. **HARČÁR, J.**, KRIPPEL, E., 1994: K morfogéně gravitačných svahových deformácii vo Vihorlate /na základe palynologického datovania/. In: Geografický čas, roč. 46, č. 3. Bratislava. s. 283 – 290



12. **HARČÁR, J.**, 1997: Zmeny reliéfu a hydrografie v dolnom povodí Žitavy v kvartéri. *Geographia Slovaca*, 12, Bratislava. s. 45 – 49.
13. **HARČÁR, J.**, 1978: Fyzicko – geografická charakteristika východného Slovenska. In: *Acta botanica slov. Acad. Sci. Séria A*, 4, Bratislava. s. 28 – 34.
14. **HARČÁR, J.**, 2001: Podiel endogénnych a exogénnych procesov na formovaní georeliéfu Nízkych Beskýd. *Acta Facultatis Studiorum Humanitatis et Naturae Universitatis Prešovensis. Prírodné vedy XXXV, Folia Geographica* 4. Prešov, s. 55 – 66.
15. **DZUROVČÍN, L.**; **HARČÁR, J.**, 2002: Vznik a paleogeografický vývoj východoslovenských vonkajších Karpát. *Acta facult. Stud. Humanitatis et Naturae Univ. Prešovensis. Prírodné vedy XXXVIII, Folia Geographica* 6. Prešov, s. 232 – 245.

### **Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch (nekonferečných)**

1. **HARČÁR, J.**, 1983: Morfológia a kvartér SZ časti Raslavickej brázdy. In: *Zborník Pedag. fakulty v Prešove, Prírodné vedy. Roč. XX., zv. 1, SPN Bratislava*. s. 281 – 298.
2. **HARČÁR, J.**, 1983: Zosuny v Nízkych Beskydách, ich vzťah ku geologickej stavbe a morfológii /povodie Ondavy/. In: *Zborník Východoslovenského múzea v Košiciach XXIV, Prírodné s. 322 – 341.*
3. **HARČÁR, J.**, 1987: Stručná charakteristika reliéfu Nízkych Beskýd v povodí Ondavy In: *Zborník Pedag. fakulty UPJŠ v Prešove, roč. XXII., zv. 1. Prírodné vedy, SPN Bratislava*. s. 205 – 227.
4. **HARČÁR, J.**, **NOVODOMEČ, R.**, 1991: Geomorfológia okresu Prešov. In: *Zborník Pedag. fakulty UPJŠ v Prešove, roč. XXIII., zv. I. Prírodné vedy, Prešov*. s. 7 – 30.
5. **HARČÁR, J.**, 1995: Stručná charakteristika reliéfu ŠPR Stuzica v Bukovských vrchoch. In: *Zborník PdF, Prírodné vedy XXV. Prešov*. s. 103 – 113.
6. **HARČÁR, J.**, 1998: Genéza a vek svahových deformácií v doline Regetovskej vody v Busove. *Acta Facultatis studiorum Human. et. Natuare. UP. Prírodné vedy, roč. XXX. Folia Geographica* 2, Prešov, str. 327 – 335.
7. **HARČÁR, J.**, 1998: Pozícia Nízkych Beskýd v morfoštruktúrnom pláne slovenských Karpát. *Acta Facultatis studiorum Human. et. Natuare. UP. Prírodné vedy, roč. XXIX. Folia Geographica* 1, Prešov, str. 113– 125.
8. **VIZDAL, M.**, **HARČÁR, J.**, **KACZANOWSKA, M.**, **KAMINSKÁ, L.**, **KOZŁOWSKI, J.**, **NOWAK, M.**, **PAWLIKOWSKI, M.**, **SOBCZYK, K.**, 1996: Prieskum doliny strednej Tople. Archeologické výskumy a nálezy na Slovensku v r. 1996. *Archeologický ústav SAV, Nitra*, s. 179 – 181, 307 – 309.
9. **HARČÁR, J.**, 1990: Vzťah kruhovej, nelineárnej štruktúry medzi Svidníkom a Stropkovom k reliéfu Nízkych Beskýd. In *Spravodaj VoSGS r. XXVIII – XXIX. Prešov* str. 4 – 11.
10. **HARČÁR, J.**, **MATLOVIČ, R.** 1995: Katedra geografie Pedagogickej fakulty Univerzity P. J. Šafárika v Prešove. *Geografia* III. str. 100 – 101.
11. **HARČÁR, J.**, 2001: V. Zjazd poľských geomorfológov v Toruni. *Geografia*, roč. 9, č. 2 Bratislava, str. 85 – 86.



12. **HARČÁR, J., LACIKA, J.** 2003: Transformation of the valley network in the area of the Žitava river basin. *Geomorphologia Slovaca*, roč. 3, číslo 1. Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV Bratislava, str. 106 – 109.

### **Príspevky na domácich vedeckých konferenciách**

1. **HARČÁR, J.**, 1995: Výmoľová erózia v SZ časti Nízkyh Beskýd – vzťah k štruktúre a reliéfu. Zborník z vedeckej konferencie: Reliéf a integrovaný výskum krajiny. Prešov, PdF UPJŠ, s. 19 – 31.
2. **HARČÁR, J.**, 1997: Problémy morfoštruktúrnej analýzy Nízkyh Beskýd. Krajina východného Slovenska v odborných a vedeckých prácach. Zborník z konferencie. Prešov, s. 105 – 114.
3. **HARČÁR, J.**, 1993: Reliéf Nízkyh Beskýd, povodie Tople. Problémy zostavovania geomorfologickej mapy, možnosti jej využitia a aplikácie. In: Zborník zo seminára „Geografia – aktivity človeka v krajine“ PdF Prešov, UPJŠ v Košiciach. Prešov, s. 11 – 13

### **Abstrakty vedeckých prác v zborníkoch z medzinárodných konferencií**

1. **HARČÁR, J.**, 2000: Úloha neotektoniky pri formovaní Nízkyh Beskýd. Zborník abstraktov z V. zjazdu Geomorfológov Poľska. Touň, s. 40.
2. **HARČÁR, J., KRIPPEL, E.**, 1992: Morphogenesis of Gravitation slope deformations in the Vihorlát Mts. /based on palynological dating/. Abstract of Papers. In: International symposium Time, Frequency and Dating in Geomorphology Tatranská Lomnica – Stará Lesná. Bratislava. 20 s.

### **Abstrakty vedeckých prác v zborníkoch z domácich konferencií**

1. **HARČÁR, J.**, 1986: Problémy výskumu súčasných geomorfologických procesov na modelovom území v Novej Kelči / vodná nádrž Domaša / v Nízkyh Beskydách. In: **HARČÁR, J., HREŠKO, J., TRÁVNIČEK, D.**: Referát na IX. zjazde SGS v Banskej Bystrici. Zborník abstraktov. Banská Bystrica. s. 51 – 52.
2. **HARČÁR, J.**, 1986: Model funkčnej organizácie krajiny na príklade JRD VOSR Kysta. In: Lehotský a kol.: Referát na IX. zjazde SGS v B. Bystrici. Zborník abstraktov. Banská Bystrica. s. 39 – 40.
3. **HARČÁR, J.**, 1995: Zmeny reliéfu a hydrografie v dolnom povodí Žitavy v kvarteri. Problémy geografického výskumu záp. Slovenska. Zborník abstraktov referátov z vedeckého seminára. Brezova pod Bradlom. s. 15.
4. **HARČÁR, J.**, 1998: Genéza a vek svahových deformácií v doline Regetovskej vody v Busove. Zborník abstraktov referátov na 12. zjazde SGS. Prešov, str. 51.
5. **POLÁK, M., JACKO, S., VOZÁR, J., VOZÁROVÁ, A., GROSS, P., HARČÁR, J., SASVÁRI, T., KALIČIAK, M., MAGLAY, J., JANOČKO, J.**, 2001: Geologická mapa Braniska a Čiernej hory. Edis Abstract. Šimon, L.; Konečná, V.; Lexa, J.: Materiály zo zjazdu Slovenskej geologickej spoločnosti, Banská Štiavnica – mesto vo vulkáne. *Mineralia Slovaca* 33/3. Bratislava. s. 299 – 300.





### Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

1. **HARČÁR, J.**, 1963: Predbežná správa o geologickom výskume kvartéru Hronskej pahorkatiny. List 1:50 000 Dvory n/Žitavou. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
2. **HARČÁR, J.**, 1964: Geologický výskum kvartéru na liste 1:50 000 Veľké Lovce. Dielčia správa. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
3. **HARČÁR, J.**, 1965: Geologický výskum kvartéru Hronskej pahorkatiny a Žitavskej pahorkatiny na liste 1:25 000 Vráble. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
4. **HARČÁR, J.**, 1966: Základný geologický výskum kvartéru na liste Hronskej pahorkatiny a v údolí Žitavy. List 1:50 000. Vráble. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
5. **HARČÁR, J.**, 1967: Geologický výskum kvartéru Hronskej pahorkatiny a údolia Žitavy. Dielčia záverečná správa. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
6. **HARČÁR, J.**, 1969: Vysvetlivky kvartéru k základnej geologickej mape územia list 1:50 000 Dvory n/Žitavou. Dielčia záverečná správa. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
7. **HARČÁR, J.**, 1971: Vysvetlivky kvartéru k základnej geologickej mape územia list 1:50 000 Vráble. Dielčia záverečná správa. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
8. **HARČÁR, J.**, 1975: Geomorfologická analýza Nízkych Beskýd /povodie Tople/. Dielčia záverečná správa. In: Archív Geografického ústavu SAV, Bratislava.
9. **HARČÁR, J.**, 1977: Vysvetlivky kvartéru k základnej geologickej mape územia listu 1:25 000 Kolta. Dielčia záverečná správa. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
10. **HARČÁR, J.**, 1978: Geomorfologická analýza Nízkych Beskýd v povodí Ondavy. Dielčia predbežná správa za roky 1976 – 1977. In: Pedagogická fakulta UPJŠ, Prešov.
11. **HARČÁR, J.**, ŠIŠÁK, J. a kol. autorov., 1980: Fyzická geografia prešovského okresu. Dielčia predbežná správa za roky 1976 – 1977. In: Archív Geografického ústavu SAV, Bratislava.
12. **HARČÁR, J.**, 1980: Geomorfologická analýza Nízkych Beskýd povodie Ondavy. Dielčia predbežná správa za roky 1976 – 1980. In: Archív Geografického ústavu SAV, Bratislava.
13. **HARČÁR, J.**, PRIECHODSKÁ, Z., 1983: Vysvetlivky ku geologickým mapám 1:25 000 listy Šurany a Želiezovce. Čiastková záverečná správa za rok 1983. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
14. **HARČÁR, J.**, 1985: Vyhodnotenie stability nivelačných bodov Košickej kotliny a priľahlých geomorfologických celkov – lokalita JE Kecerovce – z hľadiska vplyvu exogénnych procesov za rok 1985: Priebežná správa za rok 1985. In: Rukopis Archív GÚ SAV, Bratislava.
15. **HARČÁR, J.**, PRIECHODSKÁ, Z., 1985: Geologická mapa SV časti Podunajskej nížiny a Vysvetlivky k mape. Čiastková záverečná správa za rok 1985. In: Rukopis Archív GÚDŠ, Bratislava.
16. **HARČÁR, J.**, HREŠKO, J., LEHOTSKÝ, M., MICHALČÍK, N., TRÁVNIČEK, 1985: Krajinná štruktúra modelového územia JRD VOSR Kysta na VSN. Dielčia záverečná správa. In: Rukopis Archív GÚ SAV Bratislava.
17. **HARČÁR, J.**, 1988: Abrázia po obvode vodnej nádrže Domaša. In: Rukopis, Hydroconsult, Košice.
18. **HARČÁR, J.**, 1988: Fluvialné a výmoľová erózia v priestore II OHP vodnej nádrže Domaša. In: Rukopis, Hydroconsult, Košice.



19. **HARČÁR, J.**, 1989: Správa za geomorfologický inventarizačný výskum CHKO Východné Karpaty – ŠPR Stužica. In: Rukopis. Správa CHKO Východné Karpaty, Humenné.
20. **POPJAKOVÁ, D.**, **DZUROVČIN, L.**, **HARČÁR, J.**, **MICHALČÍK, V.**, 1990: Racionálne využívanie poľnohospodárskej krajiny JRD Sečovce. In: Záverečná správa, č. ul. II – 7 – 1/05, archív GÚ SAV. Košice.
21. **HARČÁR, J.**, 1990: Zosuvné procesy v Novej Kelči v Nízkych Beskydách. Záverečná správa za rok 1986 – 1990. In: Rukopis, Archív GÚ SAV, Bratislava.
22. **HARČÁR, J.**, 1992: Geomorfologická regionalizácia okresu Prešov. In: Rukopis, Ekoland v. o. s. Prešov. 23 s.
23. **HARČÁR, J.**, 1992: Geomorfologická regionalizácia okresu Spišská Nová Ves. In: Rukopis, Ekoland v. o. s. Prešov. 13 s.

### **Kapitoly v odborných knihách vydané v domácich vydavateľstvách**

1. **HARČÁR, J.**, **KOŠŤÁLIK, J.**, **RADAČ, J.**, **REPČÁK, J.**, **MULÍK, J.**, 1970: Bardejovské kúpele. In: Autostop, Košice. 85 s.

### **Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**

1. **HARČÁR, J.**, 1964: Správa o mapovaní kvartérnych usadenín na liste Dvory n/Žitavou a Gbelce. In: Správa o geolog. výskumoch v roku 1960. Slovensko 2, Bratislava. s. 209 – 219.
2. **HARČÁR, J.**, 1965: Správa o mapovaní kvartéru na liste Veľké Lovce. In: Správy o geol. výskumoch v roku 1964, Slovensko 2, Bratislava. s. 150 – 151.
3. **HARČÁR, J.**, 1968: Minerálne pramene východného Slovenska In: Spravodaj Vo SGS, roč. VIII, Prešov s. 31 – 39.
4. **KANDOVÁ, E.**, **HARČÁR, J.**, 1969: Stručný prehľad fyzickogeografického výskumu Penín. In: Spravodaj Vo SZS, r. IX, Prešov. 7 s. 32 – 39.
5. **HARČÁR, J.**, 1979: Význam štúdia zosuvov z hľadiska ochrany krajiny. In: Mladý prírodovedec, Roč. 21, čís. 3. Košice. s. 12 – 13
6. **HARČÁR, J.**, **HOCHMUTH, Z.**, **MICHAELI, E.**, **NOVODOMEČ, R.**, 1980: Fyzická geografia okresu Prešov. In: Spravodaj Vo SGS XIX. Prešov. s. 12 – 44.
7. **HOCHMUTH, Z.**, **HARČÁR, J.**, **MICHAELI, E.**, **NOVODOMEČ, R.**, **ŠTECOVÁ, L.**, 1982: Geografia okresu Prešov. In: Spravodaj Východosl. odbočky SGS, Prešov.
8. **HARČÁR, J.**, 1983: Unikátne nálezy fosílnych vertebrát v Podunajskej nížine. In: Mladý prírodovedec, roč. 25, čís. 3. Časopis pre prírodovednú činnosť v PS ZŠ a stredných školách Vsl. kraja, Košice. s. 13 – 15.
9. **HARČÁR, J.**, 1990: Vzťah kruhovej /nelineárnej/ štruktúry medzi Svidníkom a Stropkovom k reliéfu Nízkych Beskyd. In: Spravodaj Vo SGS r. XXVIII – XXIX. Prešov. s. 4 – 11.
10. **HARČÁR, J.**, **MATLOVIČ, R.**, 1995: Katedra geografie Pedagogickej fakulty Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Prešove. Geografia, III., 3, s. 100 – 101.
11. **HARČÁR, J.** 2001: V. zjazd poľských geomorfológov v Toruni. Geografia, roč. 9, čís. 2. Bratislava s. 85 – 86.



12. **HARČÁR, J., LACIKA, J., 2003:** Transformation of the valley network in the area of the Žitava river basin. *Geomorphologia Slovaca*, roč. 3, čís. 1. Asociácia slovenských geomorfológov pri SAV Bratislava, s. 106 – 109.

#### **Odborné práce v nerecenzovaných zborníkoch z domácich podujatí resp. v domácich zborníkoch**

1. **HARČÁR, J., NOVODOMEČ, R., 1982:** Geomorfológia okresu Prešov. In: Zborník referátov na VIII. zjazde SGS, Prešov.
2. **HARČÁR, J., MIHÁLY, M., 1982:** Exkurzný sprievodca Nízke Beskydy – Východoslovenská nížina. In: VIII. zjazd SGS, Prešov. s. 1 – 22.
3. **HARČÁR, J., 1982:** Zosuny v Nízkych Beskydách, ich vzťah ku geologickej stavbe a morfológii /povodie Tople a Ondavy/. In: Zborník referátov na VIII. zjazde SGS, Prešov.
4. **HARČÁR, J., 1986:** Model funkčnej organizácie krajiny na príklade JRD Kysťa. In: LEHOTSKÝ a kol. Referát na sympóziu: „Ekologická optim. využívania VSN“. Zemplínska Širava. Zborník referátov. Vydal ÚEBE Bratislava. s. 23 – 2

#### **Kvalifikačné práce (dizertačné, habilitačné, atestačné)**

1. **HARČÁR, J., 1974:** Hronská pahorkatina a dolina Žitavy (kvartér a morfológia). Kandidátska dizertačná práca. Archív Prírodovedeckej fakulty UK Bratislava, 246 s. + prílohy.
2. **HARČÁR, J., 1992:** Kvartérno – geologický a geomorfologický výskum vybraných geomorfologických celkov Záp. Karpát. Habilitačná práca. Archív Prírodovedeckej fakulty UK Bratislava.

#### **Redakčné a zostavovateľské práce (bibliografie, časopisy, katalógy, slovníky, zborníky...**

1. **HARČÁR, J.; Nižnanský, B., 1997:** Eds. Krajina východného Slovenska v odborných a vedeckých prácach. Zborník z vedeckej konferencie v Prešove. Prešov, 358 strán.

#### **Výskumné štúdie a priebežné správy**

1. **HARČÁR, J., 1962:** Ročná správa za úkol 03 – A – II z východnej časti Podunajskej nížiny za rok 1962. Listy Dubník, Strekov. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
2. **HARČÁR, J., 1961:** Ročná správa o geologickom výskume kvartéru Podunajskej nížiny na listoch Dvory n/Žitavou, Pribeta a Strekov za rok 1961. In: Archív GÚDŠ, Bratislava.
3. **HARČÁR, J., a kol. autorov., 1978:** Geografia prešovského okresu. Dielčia predbežná správa za roky 1976 – 1977. In: Pedagogická fakulta UPJŠ, Bratislava.