

Životopis

Osobné údaje

Priezvisko(á)/Meno(á)	Pecho, Jozef
Adresa(y)	Jeséniova 17, 833 15, Bratislava 37, slovenská republika
Telefón(y)	Pevná linka: (421-02) 594 15 115
Fax(y)	(421-02) 54 77 20 34
E-mail(y)	jozef.pecho@shmu.sk
Štátna(e) príslušnosť(ti)	Slovenská republika
Dátum narodenia	1.9.1981
Pohlavie	Muž

Zamestnanie/Oblasť činnosti, o ktoré sa zaujímate

Meteorológia a klimatológia

Odborná prax

Od - do	1.6.2005 - súčasnosť
Zamestnanie alebo pracovné zaradenie	Meteorológ a klimatológ
Hlavné činnosti a zodpovednosť	činnosti zamerané na posudzovanie extrémnosti poveternostných situácií pre účely likvidácie poisťných udalostí ako aj príprava špecializovaných meteorologických posudkov pre rôzne projektové zámery, rôzne činnosti v režimovej operatívnej SHMÚ predovšetkým v oblasti aplikácie geografických informačných systémov (GIS), odborná a vedecká činnosť zameraná na hodnotenie variability a zmien vybraných prvkov klimatického systému SR (s dôrazom na hodnotenie dlhodobých zmien zrážkového režimu a režimu snehovej pokrývky, intenzity zrážok, atď.), aktivity v oblasti popularizácie klimatológie a meteorológie, poskytovanie klimatologických informácií pre médiá
Názov a adresa zamestnávateľa	Slovenský hydrometeorologický ústav, Regionálne stredisko Bratislava-Koliba, Jeséniova 17, 833 15 Bratislava 37, Slovenská republika
Druh práce alebo odvetvie hospodárstva	spracovanie údajov, výskum v oblasti prírodných zložiek životného prostredia, návrh metodologických koncepcií,...

Vzdelávanie a príprava

Od - do	August 2000 – Máj 2005
Názov získanej kvalifikácie	II. stupeň vysokoškolského štúdia
Hlavné predmety/profesijné zručnosti	Fyzická geografia a geoekológia
Názov a typ organizácie poskytujúcej vzdelávanie a prípravu	Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského
Poznámky	záverečné skúšky z predmetov: Meteorológia a klimatológia , Metódy fyzicko-geografického výskumu, Všeobecná geografia, Všeobecná fyzická geografia a Geografia Slovenska; názov diplomovej práce: „ Možný vplyv klimatickej zmeny na výskyt búrok na Slovensku “

Vzdelávanie a príprava

Od - do	August 2007 – (predpokladaný rok ukončenia: 2012)
Názov získanej kvalifikácie	Externá ašpirantúra (názov dizertačnej práce: Návrhové hodnoty intenzity krátkodobých

Hlavné predmety/profesijné zručnosti
Názov a typ organizácie
poskytujúcej vzdelávanie a prípravu

dažďov a ich regionálne aplikácie)

Fyzika atmosféry, klimatológia

Katedra astronómie, fyziky Zeme a meteorológie (Oddelenie meteorológie a klimatológie),
Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského

Projekty

Národný klimatický program SR

APVV-51-030205

spoluriešiteľ v období rokov 2005-20010 – projekty riešené pod gesciou MŽP SR a SHMÚ

Názov projektu: „Mikroklimatické účinky lesných porastov vo Vysokých Tatrách“, projekt zameraný na odhad zmien mikroklimatických podmienok lesných porastov zničených následkov víchrice z 19. novembra 2004

APVV-51-024505

Názov projektu: „Pravdepodobnostné navrhovanie konštrukcií na účinky zaťaženia snehom“; projekt zameraný na prípravu podkladov (mapy snehových zaťažení) pre novú technickú normu zaťaženia konštrukcií snehom

HYDROCARE

medzinárodný projekt riešený v období 2006-2008 zameraný na hodnotenie variability prvkov hydrologického cyklu v rámci regiónu CADSES (povodie Dunaja; príprava priestorových polí vybraných meteorologických prvkov pre obdobie 1995-2004)

Osobná spôsobilosť

Materinský(é) jazyk(y)

Slovenčina

Ďalší(ie) jazyk(y)

Sebahodnotenie

Európska úroveň (*)

Angličtina

Francúzština

Porozumenie				Hovorenie				Písanie	
Počúvanie		Čítanie		Ústna interakcia		Samostatný ústny prejav			
C2	Skúsený používateľ	C2	Skúsený používateľ	C1	Skúsený používateľ	C1	Skúsený používateľ	C1	Skúsený používateľ
A2	Používateľ základného jazyka	A2	Používateľ základného jazyka	A1	Používateľ základného jazyka	A1	Používateľ základného jazyka	A2	Používateľ základného jazyka

(*) Úroveň podľa Spoločného európskeho referenčného rámca (CEF)

Sociálne zručnosti

Samostatnosť, rozhodnosť, komunikatívnosť

Organizačné zručnosti

Koordinácia a organizácia tímovej práce

Počítačové zručnosti

Pokročilá zručnosť práce s PC, MS Office, Internet, GIS GRASS, GIS ArcView, model WAsp, programovanie vo VBA, programovanie web stránok (PHP,... MySQL), LaTeX, základy programovania v C++

Vodičský(é) preukaz(y)

B

V Bratislave, dňa 07.07.2010

Podppis:

Príloha č. 1: Zoznam publikovaných prác

Rok	Publikácia
2005	PECHO, J., 2005: Možný vplyv klimatickej zmeny na výskyt búrok na Slovensku. Diplomová práca. PRIF UK, Bratislava, 87 s.
2005	FAŠKO, P., PECHO, J., MIKULOVÁ, K., ŠŤASTNÝ, P., 2005: Príklady vysokých denných, mesačných a sezónnych úhrnov atmosférických zrážok na východnom Slovensku na konci 20. a na začiatku 21. storočia v kontexte s historickými údajmi. XIII Posterový deň s medzinárodnou účasťou „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra“, Bratislava, CD, ISBN 80-85754-13-4.
2006	MAJERCÁKOVÁ, O. – FAŠKO, P. – PECHO, J. – ŠŤASTNÝ, P. 2006: Evaluation of the climate monitoring in the area of the Gabčíkovo hydraulic structures. In: Slovak-Hungarian Environmental Monitoring on the Danube. Danube monitoring scientific conference, 25 – 26 May 2006, Mosonmagyaróvár, Hungary, s. 55 – 59. ISBN 80-968211-4-8
2006	MAJERCÁKOVÁ, O. – PECHO, J. – FAŠKO, P. – ŠŤASTNÝ, P. – MIKULOVÁ, K., 2006: Zhodnotenie vplyvu vodných diel v nížinných podmienkach Slovenska na vybrané charakteristiky meteorologických prvkov. In: Vplyv antropogénnej činnosti na vodný režim nížinného územia, Michalovce, jún 2006. Ústa hydrológie SAV, Bratislava 2006.
2006	Mikulová, K., Faško, P., Pecho, J., Šťastný, P., 2006: Objektívna priestorová analýza vodnej hodnoty snehovej pokrývky na Slovensku. In LAPIN, Milan - MATEJKA, František (Eds). Bioclimatology and water in the land, 11.-14 September 2006, Strečno : proceedings of the International Scientific Conference. [elektronický zdroj]. Strečno. Bratislava : FMFI UK, 2006. ISBN 80-89186-12-2. [6] P. Elektronický zborník na CD ROM. (R).
2006	FAŠKO, P. – PECHO, J. – MIKULOVÁ, K. – ŠŤASTNÝ, P., 2006: Prípady vysokých denných, mesačných a sezónnych úhrnov atmosférických zrážok na východnom Slovensku na konci 20. a na začiatku 21. storočia v kontexte s historickými údajmi. In: Zborník prác z medzinárodnej konferencie "Ochrana pred povodňami", Podbanské, 4.-7.12.2006. ISBN 80-89062-48-2
2006	ŠŤASTNÝ, P. – LAPIN, M. – FAŠKO, P. – PECHO, J. – MIKULOVÁ, K., 2006: Priemerné teploty vzduchu v zimnom období v SR a ich predpokladaný vývoj. In: Zborník z konferencie "Teplné čerpadlá a kompresory 2006", Smolenice 2006.
2006	Faško, P., Mikulová, K., Pecho, J., Šťastný, P., 2006: Teplotne i zrážkovo mimoriadny júl 2006, Zborník z XIV. posterového dňa s medzinárodnou účasťou: „Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra“. Bratislava, 9. november 2006, ISBN 80-85754-15-0, +CD.
2006	Pecho, J., Faško, P., Mikulová, K., Šťastný, P., 2006: Objektívna priestorová analýza dlhodobých priemerov teploty vzduchu a maximálnych denných úhrnov atmosférických zrážok na Slovensku. In LAPIN, Milan - MATEJKA, František (Eds). Bioclimatology and water in the land, 11.-14 September 2006, Strečno : proceedings of the International Scientific Conference. [elektronický zdroj]. Strečno. Bratislava : FMFI UK, 2006. ISBN 80-89186-12-2. [6] P. Elektronický zborník na CD ROM. (R).
2006	Faško, P., Majerčáková, O., Pecho, J., Šťastný, P., 2006: Zhodnotenie vplyvu vodného diela Gabčíkovo na vybrané charakteristiky meteorologických prvkov. Zborník z medzinárodného vedeckého seminára: „Fenologická odezva proměnlivosti podnebí“. Brno – Česká republika, 22. marec 2006.
2006	FAŠKO, P. – GAÁL, L. – LAPIN, M. – PECHO, J. – ŠŤASTNÝ, P., 2006: Príspevok k problematike odhadu návrhových hodnôt denných úhrnov zrážok. In: Zborník z kolokvia "Nedožitie osemdesiatiny profesora Milana Dzubáka", Bratislava 2006, s. 19-26.
2006	Faško, P., Gaál, L., Lapin, M., Mikulová, K., Pecho, J., Šťastný, P., 2006: The Contribution to the regional Rainfall Distribution for Slovakia. Proceedings from Sixth European Conference on Applied Climatology (ECAC), Ljubljana – Slovinsko, 3.-8. september 2006, ISSN 1812-7053 + CD.
2007	HRUŠKOVÁ, K., KYSELOVÁ, D., FAŠKO, P., PECHO, J., 2007: Processing of water supply in the snow cover using GIS. In: Střelcová, K., Škvarenina, J.&Blaženec, M. (eds.), 2007: Proceedings of "BIOCLIMATOLOGY AND NATURAL HAZARDS". International Scientific Conference, Poľana nad Detvou, s. 79, ISBN 978-80-228-17-60-8.
2007	HRUŠKOVÁ, K., KYSELOVÁ, D., FAŠKO, P., PECHO, J., 2007: Stanovenie zásob vody v snehovej pokrývke v prostredí GIS. In: Střelcová, K., Škvarenina, J.&Blaženec, M. (eds.), 2007: Proceedings of "BIOCLIMATOLOGY AND NATURAL HAZARDS". International Scientific Conference, Poľana nad Detvou, CD ISBN 978-80-228-17-60-8.
2007	MELOVÁ, K., PECHO, J., 2007: Porovnanie vybraných hydrologických charakteristík v povodí Domanižanky za rôznych hydrologických a meteorologických podmienok. In: XV. Posterový deň s medzinárodnou účasťou " transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra", ÚH SAV, GFÚ SAV, Bratislava, CD ISBN 978-80-89139-13-2.
2007	SADOVSKÝ, Z., FAŠKO, P., PECHO, J., BOCHNIČEK, O., MIKULOVÁ, K., ŠŤASTNÝ, P., 2007: Collection and analysis of climatic measurements for the assessment of snow loads on structures. International Journal of Reliability, Quality and Safety Engineering. Vol. 14, No. 6, p. 603 – 615.
2007	SADOVSKÝ, Z., FAŠKO, P., PECHO, J., BOCHNIČEK, O., MIKULOVÁ, K., ŠŤASTNÝ, P., 2007: Collection and analysis of climatic measurements for the assessment of snow loads on structures. In: Krzysztof Kolowroccki&Enrico Zio (eds.): Summer safety and Reliability Seminars (SSARS 2007):311-318, Sopot, Poland, July 22 – 29, 2007. PSRA, Gdańsk.
2007	SADOVSKÝ, Z., FAŠKO, P., PECHO, J., BOCHNIČEK, O., MIKULOVÁ, K., ŠŤASTNÝ, P., 2007: Niektoré poznatky zo štatistických vyhodnotení zaťaženia snehom. In: 33. Aktiv pracovníkov odboru OK: Teoretické a konštrukčné problémy oceľových a drevených konštrukcií. Kovové, spriahnuté a drevené konštrukcie a mosty. Ošadnica, 3. – 5. 10.2007, KSKM ScF Žilinská univerzita, Žilina, s. 123 – 128.
2007	BOCHNIČEK, O., FAŠKO, P., KAJABA, P., MIKULOVÁ, K., PECHO, J., SADOVSKÝ, Z., ŠŤASTNÝ, P., 2007: Objective spatial analyses of water equivalent of snow cover in Slovakia. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Viedeň, Rakúsko, 15. – 20. apríla 2007.
2007	PECHO, J., LAPIN, M., FAŠKO, P., 2007: Štatistická a priestorová analýza variability a dlhodobého vývoja snehovej pokrývky v tatranskom regióne v období 1921 až 2006. In: Rožňovský, J., Lichmann, T., Vyskot, I. : Zborník referátov z medzinárodnej vedeckej konferencie "Klíma lesa", Křtiny, Česká republika 11. – 12. 4. 2007, 44 s. + CD ROM. ISBN 978-80-86690-40-7.
2007	LAPIN, M., FAŠKO, P., PECHO, J., 2007: Snow Cover Variability and Trends in the Tatra Mountains in 1921 – 2006. In: Zborník rozšírených abstraktov z 29. medzinárodnej konferencie Alpskej meteorológie (29th International Conference in Alpine Meteorology), Chambéry, Francúzsko, 4. – 8. 6. 2007.

2007	LAPIN, M., MELO, M., FAŠKO, P., PECHO, J., 2007: Snow cover changes scenarios for the Tatra Mountains in Slovakia. In: Zborník rozšírených abstraktov z 29. medzinárodnej konferencie Alpskej meteorológie (29th International Conference in Alpine Meteorology), Chambéry, Francúzsko, 4. – 8. 6. 2007.
2007	PECHO, J., FAŠKO, P., DRINKA, R., KAJABA, P., 2007: Analýza obdobia s deficitom atmosférických zrážok na Slovensku. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie Ochrana území postihnutých ničivými prírodnými pohromami, Štrbské Pleso, 18. – 23. 11. 2007.
2007	PECHO, J., FAŠKO, P., DRINKA, R., KAJABA, P., ŠŤASTNÝ, P., 2007: Analýza bezzrážkových období na vybraných meteorologických staniách na Slovensku v období 1901 až 2006. In: XV. Posterový deň s medzinárodnou účasťou "Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda – rastlina – atmosféra". ÚH SAV, GFÚ SAV 2007. CD. ISBN 978-80-89139-13-2.
2007	HRUŠKOVÁ, K., KYSELOVÁ, D., FAŠKO, P., PECHO, J., 2007: Processing of water supply in the snow cover using GIS. In: Štřelcová, K., Škvarenina, J., Blaženc, M., 2007: Proceedings from International Scientific Conference "Bioclimatology and Natural Hazards", Slovak Bioclimatological Society SAS, TU Zvolen. ISBN 978-80-228-1760-8.
2007	PECHO, J., MELO, M., 2007: Tatra Mts. – Appropriate Excursion Locality to Study Last Glacial Period. In: Proceedings from International Conference on Historical Climate in Poland, Toruń, Poland, 11th – 13th October 2007.
2007	STANKOVIANSKÝ, M., JUHÁS, J., KOCO, Š., PECHO, J., 2007: Response of dry valley basin to large scale land use change Case study. In: Proceedings from International Conference on Soil and Hillslope Management using Scenarion Analysis and Runoff-Erosion Models: A Critical Evaluation of Current Techniques, COST 634. Florence, Italy, 7th – 9th May 2007.
2008	FAŠKO, P. – LAPIN, M. – PECHO, J., 2008. 20-year extraordinary climatic period in Slovakia. Meteorologický časopis, 11, č. 3, s. 99 – 105, obr. 14.
2008	PECHO, J. – FAŠKO, P. – DRINKA, R. – KAJABA, P. – ŠŤASTNÝ, P., 2008: Obdobia s nedostatkom atmosférických zrážok na Slovensku. Národný klimatický program. NKP 12/8. Dôsledky klimatickej zmeny a adaptačné opatrenia. Bratislava, MŽP/SHMÚ. S. 31 – 47, obr. 20, tab. 2. ISBN 978-80-88907-63-3
2008	PECHO, J. – FAŠKO, P. – MIKULOVÁ, K. – SADOVSKÝ, Z. – BOCHNÍČEK, O. – KAJABA, P., 2008: Snow water equivalent regime and processing of its maximum values in Slovakia as basic data source for snow load standard assessment. In: Abstracts of the Scientific Programme. Eight Annual Meeting of the European Meteorological Society, Seventh European Conf. on Applied Climatology, Amsterdam, 29 September – 3 October, Vol. 5. ISSN 1812-7053 (CD)
2008	SADOVSKÝ, Z. – FAŠKO, P. – MIKULOVÁ, K. – PECHO, J., 2008: Súčinitele pre časté a kvázi-stále zaťaženie snehom. In: 34. aktív pracovníkov odboru OK: Teoretické a konštrukčné problémy oceľových a drevených konštrukcií a mostov. Pezinok, 16.-17.10. 2008. STU Bratislava, s. 143-146.
2008	SADOVSKÝ, Z. – FAŠKO, P. – PECHO, J. – BOCHNÍČEK, O. – MIKULOVÁ, K. – ŠŤASTNÝ, P., 2008: Collection and analyziz of climatic measurements for the assessment of snow loads on structures. Reliability and Risk Analysis: Theory&Application (Electronic Journal of International Group on Reliability). Vol. 1, No. 2, s. 118 – 126 (prevzaté zo zborníka SSARS 2007).
2008	MIKULOVÁ, K. – FAŠKO, P. – BOCHNÍČEK, O. – BORSÁNYI, P. – ONDRUŠKA, P. – ČEPČEKOVÁ, E. – ŠŤASTNÝ, P. – PECHO, J., 2008: Klimatologické normály 1961 – 1990 meteorologických prvkov teplota vzduchu a atmosférické zrážky. Záverečná správa výskumnej úlohy. SHMÚ Bratislava, CD.
2008	MELOVÁ, K. – PECHO, J., 2008: Analýza vybraných zrážkovo-odtokových udalostí v povodí Domanižanky. In: XVI. Posterový deň s medzinárodnou účasťou "Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra". ÚH SAV, GFÚ SAV Bratislava. ISBN 978-80-89139-16-3 (CD)
2008	FAŠKO, P. – PECHO, J. – KAJABA, P. – ŠŤASTNÝ, P. – KUCHARČÍK, J., 2008: Dlhodobý vývoj vybraných charakteristík meteorologických prvkov v oblasti Vysokých Tatier postihnutej veternou kalamitou z roku 2004. In: III. Odborný seminár: Pokalamitný výskum v Tatranskom národnom parku, 20.-21. november 2008. Geofyzikálny ústav SAV Bratislava (v tlači).
2008	PECHO, J. – FAŠKO, P. – MELO, M., 2008: Precipitation deficit periods in the Danubian lowland in Slovakia. In: Brilly, M., Šraj, M. (eds.), 2008: In: XXIVth Conference of the Danubian Countries on the Hydrological Forecasting and Hydrological Bases for Water Management, Bled, Slovenia, 2-4 June 2008, 15 s. ISBN 978-961-91090-2-1 (CD) Conference abstracts, p.65. ISBN 978-961-91090-3-8
2008	PECHO, J. – FAŠKO, P. – MELO, M. – KAJABA, J., 2008: Precipitation deficit periods in Slovakia with emphasis on the Danubian lowland regime within the 1901-2007 period. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Viedeň, Rakúsko, 13.-18.apríl 2008.
2008	NEJEDLÍK, P. – PECHO, J. – FAŠKO, P. – GAÁL, L. – KOŠŤÁLOVÁ, J. – KAJABA, J., 2008: Short-term rainfall intensity maxima and maximal 1-day and k-days precipitation totals in Slovakia. In: Abstracts of the Scientific Programme, Eight Annual Meeting of the European Meteorological Society, Seventh European Conference on Applied Climatology (ECAC), Amsterdam – The Netherlands, 29 September – 3 October, 2008, Vol. 5. ISSN 1812-7053 (CD)
2008	MIKULOVÁ, K. – FAŠKO, P. – PECHO, J., 2008: Rekordy maximálnej a minimálnej dennej teploty vzduchu na vybraných meteorologických staniách Slovenska po roku 1980. In: XVI. Posterový deň s medzinárodnou účasťou "Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra". ÚH SAV, GFÚ SAV Bratislava. ISBN 978-80-89139-16-3 (CD)
2008	STANKOVIANSKÝ, M. – KOCO, Š. – PECHO, J. – JENČO, M. – JUHÁS, J., 2008: Geomorphic response of dry valley basin to large-scale land use changes in the second half of 20th century and problems with its reconstruction. Moravian Geographical Reports, Vol. 16,
2009	SADOVSKÝ, Z., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., PECHO, J. 2009: Spracovanie klimatologických údajov na stanovenie zatažení snehom na Slovensku. In: Ocelové konstrukce a mosty 2009. Sborník 22. české a slovenské konference, Brno, Česká republika, 23.-25. září 2009. Akademické nakladatelství CERM, Brno, s. 259-264. ISBN 978-80-7204-335-5.
2009	MIKULOVÁ, K., FAŠKO, P., PECHO, J. 2009: Porovnanie úhrnov atmosférických zrážok na Slovensku za štandardné normálové obdobia 1961-1990 a 1931-196. In: Celková, A. (Ed.): Zborník recenzovaných príspevkov, 17. Posterový deň s medzinárodnou účasťou a Den otvorených dverí na ÚH SAV – Transport vody, chemikálií a energie v systéme pôda-rastlina-atmosféra, 12. november 2009, Bratislava, s. 385-390. ISBN 978-80-89139-19-4.
2009	SADOVSKÝ, Z., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., PECHO, J. 2009: Special features of the collection and analysis of snow loads.

	In: Safety, Reliability and Risk Analysis: Theory, Methods and Applications, ESREL 2008 Valencia, eds. Martorell, S. – Guedes Soares, C. – Barnett, J., Taylor & Francis Group, London, Vol. 2(2009), 1671-1675.
2009	FAŠKO, P., PECHO, J., MIKULOVÁ, K., NEJEDLÍK, P. 2009: Trends of selected characteristics of precipitation in The Northern Carpathians in the light of water supply for agriculture. In: Eitzinger, J., Kubu, G. (ed.), (2009): Impact of Climate Change and Adaptation in Agriculture. Extended Abstracts of the International Symposium, University of Natural Resources and Applied Life Sciences (BOKU), Vienna, June 22-23 2009. BOKU-Met Report 17, pp. 106-109, ISSN 1994-4179 (Print), ISSN 1994-4187 (Online) – http://www.boku.ac.at/met/report
2009	POLČÁK, N., PECHO, J. 2009: História klimatických meraní v povodí Hrona. In: Hroncek, P., Kazanský, R., Maliniak, P., Micko, P. (Eds.) 2009: Z dejín vedy a techniky stredoeurópskeho regiónu. Ústav vedy a výskumu UMB v Banskej Bystrici, 300 s. ISBN 978-80-8083-789-9.
2009	PRIBULLOVÁ, A., PECHO, J., BICÁROVÁ, A. 2009: Analysis of snow cover at selected stations in the High Tatra Mountains. In: Pribullová, A., Bicărová, S. (Eds.) 2009: Sustainable Development and Bioclimate, Reviewed Conference Proceedings. Geophysical Institute of the SAS, 5th to 8th October 2009, Stará Lesná. CD ISBN: 978-80-900450-1-9.
2009	POLČÁK, N., PECHO, J. 2009: Možnosti zhodnotenia klímy na aktivity cestovného ruchu. In: Hübelová, D. (Ed.): Geografické aspekty stredoeurópskeho priestoru (1. díl), Zborník recenzovaných abstraktov, Masarykova Univerzita, Pedagogická fakulta, Brno, 2009, p. 61-70. ISBN 978-80-210-4947-5
2009	PECHO, J., FAŠKO, P., LAPIN, M., MIKULOVÁ, K., ŠTASTNÝ, P. 2009: Extreme values of precipitation and snow cover characteristics in Slovakia. In: Pribullová, A., Bicărová, S. (Eds.) 2009: Sustainable Development and Bioclimate, Reviewed Conference Proceedings. Geophysical Institute of the SAS, 5th to 8th October 2009, Stará Lesná. CD ISBN 978-80-900450-1-9.
2009	PECHO, J., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., LAPIN, M., ŠTASTNÝ, P. 2009: Long-term changes of snow cover regime in connection with observed solid, liquid and mixed precipitation ratio trends in Slovakia. In: Abstracts of the Scientific Programme, Ninth Annual Meeting of the European Meteorological Society, Ninth European Conf. on Applied Meteorology (ECAM), Toulouse - France, 28 September – 2 October, Volume 6.
2009	MIKULOVÁ, K., PECHO, J., ŠTASTNÝ, P., FAŠKO, P., ŠIŠKA, B. 2009: Air temperature and precipitation spatial evaluation in Slovakia using the regularized spline with tension. In: Abstracts of the Scientific Programme, Ninth Annual Meeting of the European Meteorological Society, Ninth European Conf. on Applied Meteorology (ECAM), Toulouse - France, 28 September - 2 October, Volume 6.
2009	PECHO, J., FAŠKO, P., GAÁL, L., LAPIN, M., ŠTASTNÝ, P. 2009: Regional analysis of Intensity-Duration-Frequency Relationships in Slovakia using Scaling Model Approach. In: Abstracts of the Scientific Programme, Ninth Annual Meeting of the European Meteorological Society, Ninth European Conf. on Applied Meteorology (ECAM), Toulouse - France, 28 September - 2 October, Volume 6.
2009	FAŠKO, P., LAPIN, P., MELO, M., PECHO, J. (2009): Changes in precipitation regime in Slovakia – past, present and future. 2nd International Conference on Bioclimatology 2009: A changing climate for biology and soil hydrology interactions. Institute of Hydrology SAS, Bratislava, Slovakia, 21.-24. September 2009.
2009	FAŠKO, P., LAPIN, M., PECHO, J., MIKULOVÁ, K. 2009: Analysis of snow cover characteristics change in Slovakia. In: Proceedings from 30th International Conference on Alpine Meteorology: Programme & Extended Abstracts, Germany, Rastatt, 11.-15. May 2009, Deutscher Wetterdienst, Offenbach am Main, Germany; pp. 170-171. ISBN 978-3-88148-440-4.
2009	PECHO, J., POLČÁK, N. 2009: Climatological analysis of windstorm from November 2004 and evaluation of its impacts on meso- and microclimatic conditions in the the High Tatras Region. In: Landform Analysis, Vol.10. Association of Polish Geomorphologists, Poznan, pp. 108 - 116. ISSN 1429-799X.
2009	FAŠKO, P., PECHO, J., KAJABA, P., ŠTASTNÝ, P., KUCHARCÍK, J. 2009: Dlhodobý vývoj vybraných charakteristík meteorologických prvkov v oblasti Vysokých Tatier postihnutej veternou kalamitou z roku 2004. In: Zborník príspevkov z III. seminára: Pokalamitný výskum v TANAP-e. Geofyzikálny ústav Slovenskej akadémie vied, Bratislava, CD ISBN-978-80-85754-20-9.
2009	PRIBULLOVÁ, A., PECHO, J. 2009: Výskyt extrémnej teploty vzduchu po víchrici v roku 2004. In: Zborník príspevkov z III. seminára: Pokalamitný výskum v TANAP-e. Geofyzikálny ústav Slovenskej akadémie vied, Bratislava. CD ISBN-978-80-85754-20-9.
2009	FAŠKO, P., MATEJOVIČ, P., PECHO, J. 2009: Najtuhšia zima 20. storočia na Slovensku. Meteorologický časopis 1, s. 37-41.
2009	PECHO, J., FAŠKO, P., LAPIN, M., GAÁL, L. 2009: Analysis of Rainfall Intensity-Duration Frequency Relationships in Slovakia (Estimation of Extreme Rainfall Return Periods). In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Vieden, Rakúsko, 19.-24. apríl 2009.
2009	PECHO, J., LAPIN, M., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K. 2009: Long-term changes of snow cover characteristics regime in Slovakia. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Vieden, Rakúsko, 19.-24. apríl 2009.
2009	PECHO, J., FAŠKO, P., MATEJKA, F., HURTALOVÁ, T., POLČÁK, N., MIKULOVÁ, K. 2009: Impact of windstorm from November 2004 on meso- and microclimatic conditions in the High Tatras region. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Vieden, Rakúsko, 19.-24. apríl 2009.
2009	POLČÁK, N., PECHO, J. 2009: Historický vývoj meraní a pozorovaní na meteorologických staniciach v povodí Hrona. In: Bulletin Slovenskej meteorologickej spoločnosti pri SAV, Ročník XX, Číslo 1, Bratislava 2009, pp. 10-14.
2010	PECHO, J., FAŠKO, P., GAÁL, L., MIKULOVÁ, K., NEJEDLÍK, P., LAPIN, M., BOCHNÍČEK, O., ŠTASTNÝ, P. 2010: Long-term changes of extreme one-day and k-days precipitation totals in western Slovakia within the 1951-2009 period. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Viedeň, Rakúsko, 02.-07. máj 2010.
2010	PECHO, J., FAŠKO, P., MIKULOVÁ, K., ŠTASTNÝ, P., NEJEDLÍK, P., KOŠTÁLOVÁ, J. 2010: Comparative analysis of selected snow cover characteristics in Slovakia within the 1950/1951-1979-1980 and 1980/1981-2009/2010 winters. In: Zborník abstraktov z medzinárodnej konferencie EGU, Viedeň, Rakúsko, 02.-07. máj 2010.