



prof. Ing. Miluše Svobodová, CSc.
Ing. Miroslav Tesař, CSc.
prof. Ing. Tomáš Vogel, CSc.
Ing. Josef Zavadil, CSc.
doc. Ing. Jaroslav Zuna, CSc.

ČZU
AV ČR
ČVUT
VÚMOP
CIFA

Předsedou komise byl zvolen prof. Ing. Pavel Kovář, DrSc., zapisovatelem Ing. Petr Fučík.

Komise protierozní ochrany půdy

doc. Dr. Ing. Tomáš Dostál
doc. Ing. Miroslav Dumbrovský, CSc.
prof. Ing. Josef Hůla, CSc.
prof. Ing. Miloslav Janeček, DrSc.
Ing. Václav Kadlec
RNDr. Zdeněk Kliment, CSc.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
Ing. Ivan Novotný
Ing. Jana Pivcová
prof. RNDr. Karel Pivnička, DrSc.
Ing. Jana Podhrázká, Ph.D.
Ing. Martin Tipl
prof. Ing. František Toman, CSc.
doc. Ing. Jiří Váška, CSc.
Ing. Jan Vopravil, Ph.D.

ČVUT
VÚT
VÚZT
Praha
VÚMOP
UK
VÚMOP
VÚMOP
MZE
UK
VÚMOP
VÚMOP
MZLU
ČVUT
VÚMOP

Předsedou komise byl zvolen prof. Ing. Miloslav Janeček, DrSc., zapisovatelem Ing. Václav Kadlec

Komise pro pozemkové úpravy a rozvoj venkova

doc. Ing. Miroslav Dumbrovský, CSc.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
Ing. arch. Kamila Matoušková, CSc.
Ing. Dagmar Stejskalová
Ing. Igor Kyselka, CSc.
Ing. Jana Pivcová
Ing. Jana Podhrázká, Ph.D.
Ing. Jana Uhlířová
Ing. Jaroslav Martének
Ing. Marie Trantinová
Ing. Petr Čermák, CSc.
Ing. Václav Mazín
prof. Ing. Jan Váchal, CSc.
prof. Ing. Jaroslava Vráblíková, CSc.
prof. Ing. Miloslav Janeček, DrSc.
prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.
RNDr. Pavel Novák

VUT
VÚMOP
MMR
VÚMOP
ÚÚR
MZe
VÚMOP
VÚMOP
AGP
VÚZE
VÚMOP
PÚ Plzeň
JČU
UJEP
Praha
ČZU
VÚMOP



Předsedou komise byl zvolen prof. Ing. Petr Sklenička, CSc., zapisovatelkou Ing. Dagmar Stejskalová.

Komise rašelinářská – NRK IPS

Ing. Karel B. Březina	VÚMOP
Ing. Jaroslav Ferda, CSc.	Praha
Ing. František Doležal, CSc.	Praha
Ing. Jaroslav Matouš	Rašelina Soběslav
Ing. Martin Dubský	VUKOZ
Ing. Jan Šonka, CSc.	Č. Budějovice
Ing. František Havelka, CSc.	Veselí nad Lužnicí
prof. Ing. Rostislav Ledvina, CSc.	Sezimovo Ústí
prof. Ing. František Jonáš, DrSc.	Praha
Ing. Pavel Novák, CSc.	VÚMOP
RNDr. František Šrámek, CSc.	VÚKOZ
Dr. Vojtěch Kněžek	Praha
Ing. Josef Michal	SOŠ OTŽP
Ing. Jiří Tesař, CSc.	RLPLZ
Mgr. Lucie Valová	ČILZ

Předsedou komise a současně předsedou Národního rašelinářského komitétu International Peat Society je Ing. Karel B. Březina.

Činnost vědecké rady

Vědecká rada ústavu a její komise v průběhu roku 2009 zasedaly celkem v devíti termínech. V rámci těchto zasedání byly projednány periodické a závěrečná zpráva výzkumného záměru, metodiky řešení projektů nového výzkumného záměru a periodické a závěrečné zprávy programově podporovaných projektů VaV.

Členství v radách, komisích, společnostech a mezinárodních organizacích

Členové interních komisí a poradních orgánů

Konvent

V souladu se zákonem č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích, byl ustaven Konvent, který je shromážděním tvůrčích výzkumných pracovníků ústavu a plní své úkoly v roce 2009 ve složení:

Březina Karel B. Ing.	Novák Pavel Ing., CSc.
Carboch Pavel Ing.	Novák Pavel RNDr.
Čechmánková Jarmila Ing.	Novotný Ivan Ing.
Čermák Petr Ing., CSc.	Peterková Jana Ing.
Čmelík Milan Ing.	Podhrázská Jana Ing., Ph.D.
Duffková Renata Ing., Ph.D.	Skála Jan Mgr.
Dvořáková Eva Mgr.	Soukup Mojmír Ing., CSc.



Fučík Petr Ing.
Hladík Jiří Ing., Ph.D.
Chramostová Barbora Mgr.
Kadlec Václav Ing.
Kaplická Markéta Mgr.
Khel Tomáš Ing.
Křížková Svatava Ing.
Kuba Petr Ing.
Kulhavý Zbyněk Ing., CSc.
Kvítek Tomáš prof., Ing., CSc.
Lagová Jitka Ing.
Macurová Hana Ing.
Nechvátal Marek Ing.

Spitz Pavel Ing., CSc.
Stejskalová Dagmar Ing.
Tippl Martin Ing.
Tlapáková Lenka RNDr., Ph.D.
Topolová Eva Ing.
Uhlířová Jana Ing.
Vácha Radim doc. Ing., Ph.D.
Vičková Martina Ing.
Vopravil Jan Ing., Ph.D.
Vrabcová Taťána Ing.
Zajíček Antonín Mgr.
Zavadil Josef Ing., CSc.
Žížala Daniel Mgr.

Svolavatelem Konventu byl zvolen Ing. Pavel Novák, CSc.

Grémium ředitele

Ing. Karel. B. Březina
Ing. Pavel Carboch
Ing. Jiří Hladík, Ph.D.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

Kolegium ředitele

Ing. Karel. B. Březina
Ing. Pavel Carboch
Ing. Jiří Hladík, Ph.D.
Ing. Václav Kadlec
Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
Ing. Hana Macurová
Ing. Ivan Novotný
Ing. Jana Podhrázská, Ph.D.
doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
Ing. Jan Vopravil, Ph.D.

Etická komise

prof. Ing. Pavel Kovář, DrSc.
Ing. Pavel Novák, CSc.
Ing. Jana Podhrázská, Ph.D.
prof. Ing. Alois Prax, CSc.
Ing. Josef Zavadil, CSc.

Atestační komise výzkumných a vývojových pracovníků

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
Ing. Jana Podhrázská, Ph.D.
prof. Ing. Miluše Svobodová, CSc.
RNDr. Luděk Šefrna, CSc.
doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc. - náhradník

Hodnotící komise techniků ve výzkumu a vývoji a ostatních pracovníků

Ing. Pavel Carboch
Ing. Hana Macurová



Pracovní vědecká skupina

Ing. Pavel Novák, CSc.
 doc. Ing. Zdeněk Vašků, CSc.
 Ing. Jan Vopravil, Ph.D.
 Ing. Ivan Novotný - náhradník

Ing. Libor Ansorge
 Ing. Eva Benešová
 Ing. Karel. B. Březina - předseda
 Ing. Martin Fantyš
 prof. Ing. Jan Hron, DrSc., dr.h.c.
 prof. Ing. Josef Kozák, DrSc., dr.h.c.
 Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.
 prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
 Ing. Jana Podhrázká, Ph.D.
 Ing. Michal Pospíšil, CSc.
 prof. Ing. František Toman, CSc.
 doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
 prof. Ing. Jan Váchal, CSc.
 Ing. Jan Vopravil, Ph.D.

Členství v komisích, radách, společnostech a mezinárodních organizacích

Vědecká rada FAPPZ ČZU v Praze

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

Vědecká rada FŽP ČZU v Praze

Ing. Jiří Hladík, Ph.D.

Vědecká rada ZF JČU v Č. B.

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

Vědecká rada VÚRV Praha

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

**Oborová rada DSP Obecná produkce
 rostlinná FAPPZ ČZU v Praze**

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

**Oborová rada DSP Aplikovaná
 a krajinná ekologie LF ČZU v Praze**

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

**Oborová rada DSP Využití přírodních
 zdrojů FAPPZ ČZU v Praze**

doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.

**Oborová rada DSP Obecná produkce
 rostlinná ZF JCU v Českých
 Budějovicích**

prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

**Komise pro státní doktorské zkoušky
 a obhajoby doktorských disertačních
 prací pro studijní obor Aplikovaná a
 krajinná ekologie AF MZLU**

Ing. Jana Podhrázká, Ph.D.



Komise MZe pro redifinici LFA, EAFRD

Ing. Pavel Novák, CSc.
Ing. Jan Vopravil, Ph.D.
Ing. Ivana Pírková
Ing. Ivan Novotný

Programová komise Výzkum v agrárním komplexu VAK

Ing. Jiří Hladík, Ph.D.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.

Pracovní skupina MZe: „Nové opatření Vodní rámcové směrnice v rámci osy II. PRV“

Ing. Ivan Novotný

Česká akademie zemědělských věd
Předsednictvo

Ing. Karel B. Březina
doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.

Česká akademie zemědělských věd
Odbor pedologie

Ing. Karel B. Březina
Ing. Radim Czelis
Ing. Jarmila Čechmánková
Ing. Pavel Novák, CSc.
Ing. Miloslav Pacola
Mgr. Jan Skála
doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.
Ing. Jan Vopravil, Ph.D.
Ing. Tomáš Khel
Ing. Taťána Vrabcová
Mgr. Barbora Chramostová

Česká akademie zemědělských věd
Odbor vodního hospodářství

Ing. Karel B. Březina
Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.
prof. Ing. Tomáš Kvítek, CSc.
Ing. Mojmír Soukup, CSc.
Ing. Pavel Spitz, CSc.
Ing. Martina Vlčková
Ing. Josef Zavadil, CSc.

Česká akademie zemědělských věd
Odbor zemědělské techniky
a energetiky

Ing. Pavel Spitz, CSc.

Česká akademie zemědělských věd
Redakční rada Soil and Water Research

Ing. Karel B. Březina

Česká pedologická společnost

Ing. Karel B. Březina
Ing. Radim Czelis
Ing. Jarmila Čechmánková
Monika Čermáková
Mgr. Barbora Chramostová
Ing. Tomáš Khel
Růžena Koutná



	<p>Ing. Jitka Lagová Ing. Pavel Novák, CSc. Ing. Ivan Novotný Ing. Jiří Obršlík Ing. Miloslav Pacola Mgr. Jan Skála Růžena Štefaňáková Ing. Jana Uhlířová doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D. doc. Ing. Zdeněk Vašků, CSc. Ing. Jan Vopravil, Ph.D.</p>
Českomoravská komora pozemkových úprav	<p>Barbora Kotulánová Ing. Jana Podhrázská, Ph.D. Ing. Dagmar Stejskalová</p>
Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků, obor vodohospodářské stavby	<p>Ing. Milan Čmelík, č.a. 0700772</p>
Česká společnost krajinných inženýrů	<p>Barbora Kotulánová Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc. Ing. Jana Podhrázská, Ph.D. Ing. Dagmar Stejskalová Ing. Milan Čmelík</p>
Česká asociace pro geoinformace	<p>Ing. Ivan Novotný Ing. Ivana Pírková Mgr. Jana Banýrová</p>
Česká bioklimatologická společnost	<p>doc. Ing. Zdeněk Vašků, CSc.</p>
Český rašelinářský komitét IPS	<p>Ing. Karel B. Březina Ing. Pavel Novák, CSc.</p>
European Society for Soil Conservation (ESSC)	<p>Ing. Jarmila Čechmánková Ing. Tomáš Khel Ing. Eva Procházková Ing. Pavel Novák, CSc. Ing. Jana Podhrázská, Ph.D. Mgr. Jan Skála Ing. Jana Konečná doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D. Ing. Jan Vopravil, Ph.D.</p>
International Union of Soil Sciences (IUSS)	<p>Ing. Pavel Novák, CSc. doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D.</p>



International Society of Ekotoxicology
and Environmental – SECOTOX

doc. Ing. Radim Vácha, Ph.D..

International Commission on Irrigation
and Drainage (ICID)

Ing. Milan Čmelík
Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.
Ing. Marek Nechvátal
Ing. Ivan Novotný
Ing. Ivana Pírková
Ing. Jana Podhrázká, Ph.D.
Ing. Mojmír Soukup, CSc.
Ing. Pavel Spitz, CSc.
Ing. Dagmar Stejskalová
Ing. Jana Uhlířová
Ing. Josef Zavadil, CSc.
Mgr. Markéta Kaplická
Ing. Renata Duffková, Ph.D.
Mgr. Antonín Zajíček
Mgr. Eva Dvořáková
Ing. Petr Fučík
RNDr. Pavel Novák

International Association for Landscape
Ekology (IALE)

RNDr. Lenka Tlapáková, Ph.D.

European Countryside – Editorial board
of Journal in the Field of Rural
Research, MZLU v Brně

Ing. Zbyněk Kulhavý, CSc.

International Peat Society (IPS)

Ing. Karel B. Březina

Spolupráce se zahraničím

VÚMOP udržuje kontakt s následujícími zahraničními institucemi:

- Agricultural University Wageningen, Int. Training Centre Wageningen (NL)
- Agronomski fakultet, Sveučilišta u Zagrebu (HR)
- Alberta Land Resources Unit, Edmonton (CA)
- Bundesamt und Forschungszentrum für Landwirtschaft Wien (AT)
- Bundesanstalt für Kulturtechnik und Bodenwasserhaushalt Petzenkirchen (AT)
- Central Agricultural Research Institute Port Blair (IN)
- Central Soil and Water Conservation Research and Training Institute Dehradun (IN)
- Centre for Integrated Land, Soil and Water Research Lelystad (NL)
- Centro regionale di sviluppo agricolo della Lombardia, Milano – Segrate (IT)
- European Commission - Science, Research, Development, Brusel (EU)
- European Society of Soil Conservation, Trier (DE)
- Institut für agrarrelevante Klimaforschung Müncheberg (DE)
- Institut national de recherches agronomiques, Versailles et Orléans (FR)
- Institut of Soil Mapping and Classification Larissa (GR)



- Instytut agrofizyki B. Dobrzanskiego Lublin (PL)
- International Institute for Land Reclamation and Improvement, Wageningen (NL)
- International Science and Technology Centre Brusel (EU)
- International Soil Reference and Information Centre Wageningen (NL)
- Justus-Liebig-Universität, Zentrum für kontinentale Agrar- und Wirtschaftsforschung Gießen (DE)
- Komenského univerzita Bratislava, Fakulta prírodných vied (SK)
- Laboratoire de l'Écologie du Sol Rennes (FR)
- Landesamt für Flurneuordnung und Landentwicklung Baden-Württemberg, Kornwestheim (DE)
- Landesanstalt für Umweltschutz Baden - Württemberg, Karlsruhe (DE)
- Macaulay Land Use Research Institute Aberdeen (UK)
- Midwest National Technical Center NRCS Lincoln (US)
- Ministerium für Ländlichen Raum, Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Baden-Württemberg, Stuttgart (DE)
- Ministrstvo za Kmetijstvo, Gozdarstvo i Prehrano, Ljubljana (SI)
- Niedersächsisches Landesamt für Bodenforschung Hannover (DE)
- Provincie Groningen, Dienst Milieu en Water, Groningen (NL)
- Research Institute for Agrobiological and Soil Fertility Wageningen (NL)
- S. Dept. of Agriculture, Soil Conservation Service Washington (US)
- S. Dept. of Agriculture, Working Group on Water Quality, Washington (US)
- Staatliche Landwirtschaftliche Untersuchungs- und Forschungsanstalt Augustenberg (DE)
- The Volcani Center, Institute of Soil and Water, Bet Dagan (IL)
- Thüringer Landesamt für Landwirtschaft Jena (DE)
- Umweltbundesamt Berlin (DE)
- Università Milano, Facoltà Agraria (IT)
- Universität für Bodenkultur Wien, Inst. f. Bodenforschung und Baugeologie, Inst. f. Hydraulik und Wasserwirtschaft (AT)
- Universität Hamburg, Institut für Bodenkunde (DE)
- University College of Galway, Dept. of Hydrology (IE)
- University of Dar es Salaam, Department of Civil Engineering (TZ)
- Uniwerszta rolnicza Warszawa (PL)
- Univerzitet u Beogradu, Šumarski fakultet (CS)
- Výskumny ústav pôdnej úrodnosti a ochrany pôdy Bratislava (SK)
- Winand Staring Centre Wageningen (NL)
- Zentrum für Agrarlandschafts - und Landnutzungsforschung, Müncheberg (DE)

Publikační činnost

BUZEK, F., BYSTRICKÝ, V., KADLECOVÁ, R., KVÍTEK, T., ONDR, P., SANDA, M., ZAJICEK, A., ZLÁBEK, P. Application of two-component model of drainage discharge to nitrate contamination. *Journal of Contaminant Hydrology*. NL, 2009, 106, no. 3 – 4, p. 99 -117. ISSN 0169-7722.

ČECHMÁNKOVÁ J., VÁCHA R., SKÁLA J. (2009): Natural and chemically assisted lead phytoextraction by *Brassica juncea* grown in a contaminated soil. In Book



of Abstracts of the international conference - Soil Quality = Environment Quality?, Joint BSSS – SSSI Autumn Meeting, Johnstown Castle, Wexford, Ireland, September 9 – 11th 2009. p. 92.

ČECHMÁNKOVÁ J., VÁCHA R., SKÁLA J. (2009): Potential of natural and chemical assisted phytoextraction of selected plants. In Book of Abstracts of the international conference of ESSC – Protection of the ecological and productivity functions of soil in a pan European context, Research Institute for Soil and Water Conservation, Congress Centre and Hotel Floret Průhonice, Czech Republic, June 23 – 25th 2009. p. 31.

ČECHMÁNKOVÁ J., VÁCHA R., SKÁLA J., HORVÁTHOVÁ V. (2009): Potenciál přirozené a chemicky asistované fytoextrakce plodin. *Úroda*, 4, str. 73-77.

ČECHMÁNKOVÁ J., VÁCHA R., SKÁLA J., KUBA, P. (2009): Přirozená a chemicky asistovaná fytoextrakce olova rostlinami *Brassica juncea* pěstovanými na půdě kontaminované rizikovými prvky. Sborník konference 13. Pedologické dny, Půda v průmyslové krajině, Ostrava, ISBN: 80-244-1448-1. Str. 40 - 43

ČERMÁK P., ONDRÁČEK V. (2009): Antropozemě výsypek severočeské hnědouhelné pánve rekultivované k zemědělským účelům. Zpravodaj Hnědé uhlí 1/2009, ISSN 1213 – 1660.

ČERMÁK P., ONDRÁČEK V. (2009): Findings from the application of coal combustion by – products (CCB) for forest reclamation on spoil banks of the North Bohemian Brown Coal Basin. *Journal of Forest Science*, 55/3, 2009, ISSN 1212 – 4834.

DUFFKOVÁ, R., KVÍTEK, T. Effect of Cutting Regime on Soil Physical Properties of Wet Thistle Meadows. *Soil and Water Research*. 2009, roč. 4, č. 3, s. 104-115. ISSN 1801-5395.

DUFFKOVÁ, R., ZAJÍČEK, A. Vliv vegetačního krytu a stanovištních podmínek na aktuální evapotranspiraci. *Vodní hospodářství*. 2009, č. 4, s. 121 – 125. 6319 ISSN 1211-0760.

HOFMAN, J., ČERMÁK, P., SÁŇKA, M., VÁCHA, R., ČUPR, P., KOČÍ, V., VOSÁHLOVÁ, S., KULOVANÁ, M. (2009). Contact soil bioassays go to the Czech environmental legislative. In SETAC Europe 19th Annual Meeting, p. 142, Göteborg, Sweden.

HOFMAN, J., VÁCHA, M., SÁŇKA, M., ČUPR, P., ČERMÁK, P. (2009): Ekotoxikologické hodnocení vytěžených sedimentů při aplikaci na zemědělskou půdu. In Sedimenty vodných tokov a nádrží, Zborník prednášok z V. konferencie s medzinárodnou účasťou, Bratislava 13. – 14. mája 2009. s. 33 – 42. ISBN 978-80-89062-61-4.

HOFMAN, J., VÁCHA, R., KULOVANÁ, M. (2009): Ekotoxikologické hodnocení vytěžených sedimentů a tuhých odpadů a legislativní změny. In Odpadové fórum 2009, Zborník abstraktů z konference, 22. - 24. dubna 2009, Milovy - Sněžné n. Moravě. ISBN 978-80-02-02108-7.

HOFMAN, J., VÁCHA, R., SÁŇKA, M. (2009): Dredged sediments application on land. In: Programme and Abstracts of REP-LECOTOX 2nd Workshop – Trends in ecological risk assessment. 21-23 September 2009, Novi Sad, Serbia.

in the Cerhovický Stream catchment. *J. Water Land Dev*. No. 13b, 2009: 41–56. ISSN 1429-7426

KHEL, T., VOPRAVIL, J. Barva půdy. *Úroda*, 2009, č. 4, s. 81. ISSN 0139-6013.



- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Charakteristiky sorpčního komplexu a výměnné ionty. *Úroda*, 2009, č. 10, s. 53. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Obsah uhličitánů. *Úroda*, 2009, č. 8, s. 53. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Půdní organická hmota a její kvalita. *Úroda*, 2009, č. 6, s. 86(91). ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Půdní struktura a její stabilita. *Úroda*, 2009, č. 5, s. 86. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Reakce půdy. *Úroda*, 2009, č. 7, s. 68. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J. Sorpční komplex půdy. *Úroda*, 2009, č. 9, s. 64. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J., VRABCOVÁ, T. Zrnitostní složení půdy. *Úroda*, 2009, č. 3, s. 92. ISSN 0139-6013.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J., VRABCOVÁ, T. Changes in soil characteristics as a result of drainage and grassing of the arable land in long-term perspective. *Proceedings of the conference Soil Quality = Environment Quality?*, Wexford, Ireland, September 9–11 2009, s. 96.
- KHEL, T., VOPRAVIL, J., VRABCOVÁ, T., ČERMÁKOVÁ, M., BANÝROVÁ, J., NOVÁK, P., LAGOVÁ, J., CHRAMOSTOVÁ, B. Metodický postup interpretace podkladů Dálkového průzkumu Země k omezení dopadů přírodních a antropických vlivů na půdu. Metodika, Praha: VUMOP Praha, 2009. ISBN 978-80-904027-6-8.
- KHEL, Tomáš, et al. Metodický postup interpretace podkladů Dálkového průzkumu Země k omezení dopadů přírodních a antropických vlivů na půdu. 1. vyd. Praha: Powerprint, 2009. 45 s. ISBN 978-80-904027-6-8.
- KOHOUTEK, A., KOMÁREK, P., TIPPL, M., BOHUSLÁVEK, J., JANEČEK, M. The measurement of soil protection capacity from erosion by means of a mobile rainfall simulator in grasslands. In: *Alternative functions of grassland. Proceedings of the 15th of the European Grassland Federation Symposium Brno, 7-9 September 2009, Volume 14*, s. 147-149. ISBN 978-80-86908-15-1.
- KULHAVÝ Z., ČMELÍK M.: Užité vzor. PUV 20546: *Zařízení pro měření drenážního odtoku a vývěru vod*. Přihláška 2009-21788 ze 7.10.2009, přijato 22.2.2010 <http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1450651&lan=cs>
- KVÍTEK, T., FUČÍK, P., NOVÁK, P., KAPLICKÁ, M., ZAJÍČEK, A., NOVOTNÝ, I. Výzkumná a plánovací etapa návrhu ochranných pásem vodárenské nádrže Švihov na Želivce, *Vodní hospodářství*. 2009, č. 9, ročník 59, s. 337 – 341. 6319 ISSN 1211-0760.
- KVÍTEK, T., NOVÁK, P., MICHLÍČEK, E., SLAVÍK, J., FILIPPI, R. Česká republika, č. PUV 20352, UPV Praha 6, 15.12.2009.
- KVÍTEK, T., ŽLÁBEK, P., BYSTRICKÝ, V. FUČÍK, P., LEXA, M., GERGEL, J., NOVÁK, P., ONDR, P. Changes of nitrate concentrations in surface waters influenced by land use in the crystalline complex of the Czech Republic. *Physics and Chemistry of the Earth*. 2009, 34, no. 8 – 9, p. 541 - 551. ISSN 1474-7065.
- MICHLÍČEK, E., SLAVÍK, J., NOVÁK, P., HERRMANN, Z. Metodika syntetických map relativní zranitelnosti podzemních vod pro podmínky České republiky. In *Sborník 10. Česko-Slovenského mezinárodního hydrogeologického kongresu Voda – strategická surovina pro 21. století*, 31.8. – 3.9.2009, Ostrava, s. 55 – 58. ISBN 978-80-248-2026-2.