



## **Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve na Slovensku**

Ministerstvo životného prostredia SR  
Výskumný ústav vodného hospodárstva, Bratislava  
Stavebná fakulta Slovenskej technickej univerzity v Bratislave  
Slovenský vodohospodársky podnik, š. p., Banská Štiavnica  
Slovenský hydrometeorologický ústav, Bratislava  
Vodohospodárska výstavba, š. p., Bratislava  
Ústav hydrologie SAV, Bratislava  
Slovenský priehradný výbor  
Medzinárodná asociácia hydrologických vied  
Slovenská vodohospodárska spoločnosť, člen ZSVTS

*Vás pozývajú na*

**konferenciu s medzinárodnou účasťou  
pod záštitou podpredsedu vlády a ministra životného prostredia SR**

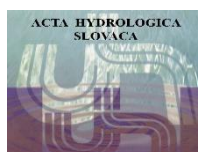
# **MANAŽMENT POVODÍ A EXTRÉMNE HYDROLOGICKÉ JAVY 2019**

**VYHNE, HOTEL SITNO  
8. – 9. októbra 2019**

---

### ***II. cirkulár***

Mediálni partneri konferencie



## Programový výbor konferencie

Prof. Ing. Emília Bednárová, PhD.	– Slovenský priehradný výbor
Ing. Miloš Bella, MBA, DBA	– Vodohospodárska výstavba, š.p., Bratislava
Ing. Alena Bujnová	– Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Banská Štiavnica
Ing. Danica Lešková, PhD.	– Slovenský hydrometeorologický ústav, Bratislava
Ing. Vladimír Novák	– Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Doc. RNDr. Štefan Reháč, PhD.	– Výskumný ústav vodného hospodárstva, Bratislava
Prof. Ing. Ján Szolgay, PhD.	– Medzinárodná asociácia hydrologických vied
Prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.	– Stavebná fakulta STU v Bratislave
Ing. Yveta Velísková, PhD.	– Ústav hydrológie SAV, Bratislava

## Odborný garant

Ing. Ľubica Kopčová, PhD. – Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve na Slovensku

## Cieľ konferencie

Cieľom konferencie je nadviazať na predošlé úspešné konferencie zamerané na manažment povodí a hydrologické extrémny a vytvoriť priestor na prezentovanie najnovších poznatkov v uvedenej oblasti ako aj prispieť k serióznemu, kompetentnému a systematickému prístupu k problému povodní a sucha so zámerom posilniť platformu pre výmenu informácií, skúseností ako aj identifikáciu problémových otázok.

Hydrologické extrémny, ich následky a súvisiace preventívne opatrenia, sú nosnými témami konferencie, ktorá sa pripravuje za účasti všetkých relevantných subjektov vodného hospodárstva s cieľom prezentovať účinné riešenia v tejto oblasti.

## Tematické okruhy konferencie

### **Integrovaný manažment povodí a programy opatrení**

*aktualizované plány a environmentálne ciele manažmentu povodí, plány manažmentu povodňového rizika, technické a zelené opatrenia, manažment sucha*

### **Hydrologické extrémny: modelovanie a predpovedanie**

*extrémne hydroklimatické javy, sucho a lokálne povodne*

### **Technické opatrenia a zelená infraštruktúra**

*vplyvy, význam a účinnosť opatrení v manažmente rizík spojených s hydrologickými extrémami (povodne a sucho)*

## Dôležité termíny konferencie

<b>16. 8. 2019</b>	<b>odovzdanie príspevkov do zborníka</b>
<b>13. 9. 2019</b>	<b>termín doručenia záväzných prihlášok a úhrada účastníckeho poplatku</b>

UTOROK, 8. 10. 2019

- 9:00 – 10:00      *REGISTRÁCIA ÚČASTNÍKOV*
- 10:00 – 11:00      *OFICIÁLNE PRIVÍTANIE A OTVORENIE KONFERENCIE  
AKČNÝ PLÁN „H2ODNOTA JE VODA“*
- 11:00 – 13:00      **INTEGROVANÝ MANAŽMENT POVODÍ A PROGRAMY OPATRENÍ I.**
- (1) Oršulová Z.  
**Plán manažmentu povodňového rizika – nástroj na zníženie nepriaznivých dôsledkov povodní – stratégia a súčasný stav dokumentu**
  - (2) Kasana, A., Šiatkovský, J., Virág, P.  
**Novelizácia Vyhlášky MŽP SR č. 119/2016 Z.z. o technicko-bezpečnostnom dohľade**
  - (3) Šugareková M., Ondrejka Harbuláková V., Zeleňáková M.  
**Hodnotenie povodňových škôd na území Slovenskej republiky**
  - (4) Sočuvka V., Velísková Y.  
**Aplikácia moderných hydrografických meracích prístrojov a metód ako súčasť integrovaného manažmentu povodí**
  - (5) Mikuličková M.  
**Sedem rokov fungovania európskeho povodňového varovného systému EFAS v operatíve**
  - (6) Dugas J.  
**Posudzovanie efektívnosti environmentálnych investícií**
  - (7) Lešková D., Simonová D.  
**Od ďalekopisu po pravdepodobnostné predpovede**
  - (8) Orfánus T.  
**Kapacita obnovy krajiny v mitigácii klimatickej zmeny**
- 13:00 – 14:00      *OBED*
- 14:00 – 15:45      **HYDROLOGICKÉ EXTRÉMY: MODELOVANIE A PREDPOVEDANIE I.**
- (1) Kopáčiková E., Hlaváčiková, H., Lešková D., Hrušková, K., Zvolenský, M.  
**Odhad vplyvu klimatickej zmeny na návrhové storočné prietoky s využitím dát služby Copernicus Climate Change Service**
  - (2) Mišík M., Kučera M.  
**Modelová analýza odtoku dažďovej vody ako podklad pre manažment sídlisk odolných voči klimatickým zmenám**
  - (3) Hornová H., Kasalová B.,  
**Dynamika hladín podzemnej vody v hydropedologickom profile Ladná**
  - (4) Jeneiová K., Liová S., Síčová B., Magerčák V., Grohoľ M.  
**Zhodnotenie povodňovej situácie v júli 2018 v horských oblastiach severného Slovenska**
  - (5) Zeleňáková M., Fijko R., Hlavatá H.  
**Modelovanie povodňových rizík v obci Kružlov**
  - (6) Hrušková K., Kyselová D.  
**Scenáre možného vývoja odtoku v povodí horného Hrona po Banskú Bystricu**
  - (7) Slaninka V.  
**Povodňová služba v 19. a 20. storočí. Skúsenosti vodohospodárskych (tzv. kultúrnych) inžinierov pri hodnotení povodní.**

15:45– 16:15            *PRESTÁVKA*

16:15 – 18:00            **TECHNICKÉ OPATRENIA A ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA I.**

- (1) Šoltész A., Baroková D., Červeňanská M.  
**Hydraulické posúdenie vplyvu výstavby zátvorného objektu na Klátovskom ramene na podzemné vody v priľahlom území**
- (2) Bednárová E., Grambličková D., Mackovjak P.  
**Posúdenie filtračnej stability pravostrannej ochrannej hrádze Malého Dunaja v úseku nad Kolárovom**
- (3) Puškáč M., Čomaj M., Abaffy D., Polák V., Ando M., Rebenda F.  
**Prehodnotenie kapacity bezpečnostných priepadov fyzikálnym modelovaním na vodných nádržiach Kurinec a Ľadovo**
- (4) Brenkus T., Pachinger P.  
**Vybrané adaptačné opatrenia na zmeny klímy vo vzťahu k využitiu krajiny**
- (5) Kamenský M.  
**Realizované zelené opatrenia na vodných tokoch**
- (6) Valúchová M.  
**Je potrebné manažovať vody z povrchového odtoku?**
- (7) Mydla D., Kolesárová E., Rožňovjaková J.  
**VS Veľká Domaša – prevádzka vodnej nádrže v súčasnosti**

18:15                      *POSTEROVÁ PREZENTÁCIA*

19:00                      *DISKUSNÝ VEČER*

**STREDA, 9. 10. 2019**

9:00 – 10:30            **INTEGROVANÝ MANAŽMENT POVODÍ A PROGRAMY OPATRENÍ II.**

- (1) Haraba D., Kindernay D., Koli M., Martinovič V.  
**II. Cyklus prípravy Plánov manažmentu povodňového rizika**
- (2) Mišík M., Kučera M.  
**Ako sa pripraviť na očakávané zvýšenie povodňových prietokov Dunaja v budúcnosti?**
- (3) Velísková Y., Sokáč M.  
**Vplyv typu výustov na zmiešavanie vypúšťanej látky v povrchovom toku**
- (4) Supeková M., Dobias J., Špiner J., Okruszko T.  
**Projekt FRAMWAT – systematické využívanie prírody blízkyh opatrení**
- (5) Dobias J., Supeková M., Pusłowska Tyszewska D., Kardel I., Okruszko T.  
**Metóda hodnotenia krajiny – testovanie aplikácie FroGIS v povodí Blh**
- (6) Supeková M., Martinovič L., Gajdová J.  
**Hydromorfologické opatrenia a ako ich realizáciu ovplyvnili zmeny počas II. plánovacieho cyklu**

10:30 – 10:50            *PRESTÁVKA*

10:50– 12:20            **HYDROLOGICKÉ EXTRÉMY: MODELOVANIE A PREDPOVEDANIE II.**

- (1) Trizna M.  
**Používame správne hodnoty morfometrických parametrov tokov a ich povodí?**
- (2) Výleta R., Hlavčová K., Kohnová S., Danáčová M., Valent P., Szolgay J.  
**Protipovodňová ochrana a prevencia pred eróziou pôdy prírodne významných území: Prípadová štúdia obce Vrbovce**
- (3) Blaškovičová L., Poárová J., Melová K.  
**Nastavenie limitných hodnôt pre hodnotenie hydrologického sucha**

- (4) Spál M., Kováč J., Baďurová H.  
**Extrémne hydrologické javy na tokoch v Malokarpatskom regióne**
- (5) Solín Ľ., Rusnák M.  
**Prípadová štúdia predbežného hodnotenia povodňového rizika**
- (6) Novák V.  
**Fyziologické sucho: definícia, príčiny a dôsledky**

12:20 – 12:30                    *PRESTÁVKA*

12:30 – 13:30                    **TECHNICKÉ OPATRENIA A ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA II.**

- (1) Šoltész A., Čubanová L., Janík A.  
**Protipovodňové opatrenia v povodí toku Lukavica**
- (2) Kedrovič M., Kedrovič J., Janíková M., Kolesár M.  
**Šípkov – Polder na toku Bebrava**
- (3) Lipták B.  
**Výstavba stavieb protipovodňovej ochrany**
- (4) Mydla J., Orfánus M., Šoltész A.  
**Možnosti odvedenia povodňových prietokov na dolnej Ondave**

13:30                                *UKONČENIE KONFERENCIE*

*OBED*

***Zmena programu vyhradená!***

## Možnosti prezentácie

- ◆ **Prednáška:** autori prednášok budú mať k dispozícii stanovený čas 15 minút. K dispozícii bude bežná prezentačná technika (dataprojektor, notebook, mikrofóny)
- ◆ **Poster:** autori posterov budú mať pripravený priestor na prezentáciu štandardných rozmerov cca. 90x100 cm
- ◆ **Prezentácia firiem a organizácií je umožnená nasledovným spôsobom:**

firemný panel/roll-up	100 EUR
pracovný stolík a firemný panel zaradenie propagačného materiálu firmy do konferenčných materiálov účastníkov	150 EUR

*V cene za prezentáciu firmy nie je zahrnutý konferenčný poplatok za firemného účastníka ani cena zborníka!*

## Konferenčné poplatky

Účastnícky poplatok je **170 EUR**.

Znížený účastnícky poplatok pre študentov a doktorandov je **120 EUR**. (Potvrdenie o štúdiu je potrebné predložiť pri registrácii.)

V poplatku sú zahrnuté: konferenčné materiály vrátane zborníka, organizačné náklady, občerstvenie a obedy počas konferencie, diskusný večer.

## Platba

Účastnícky poplatok uhradte prevodným príkazom na účet Slovenskej vodohospodárskej spoločnosti pri VÚVH Bratislava (SVHS), ktorá zabezpečuje finančnú stránku konferencie.

### **Bankové spojenie:**

Slovenská sporiteľňa, a. s., Tomášikova 48, 832 37 Bratislava

IBAN: SK92 0900 0000 0000 1146 6172

BIC-SWIFT kód: GIBASKBX

Variabilný symbol: 08102019

Konštantný symbol: 0308

### **Fakturačný subjekt:**

Slovenská vodohospodárska spoločnosť

Koceľova 15, 815 94 Bratislava

IČO: 30807662, DIČ: 2021457570

### **Poznámky:**

Všetky bankové poplatky hradí príkazca. Použite príkaz „OUR“, aby vložné prišlo na účet organizátora v plnej výške.

Do správy pre príjemcu uveďte názov, sídlo organizácie a mená účastníkov, za ktorých sa vykonáva platba, aby bolo možné identifikovať za koho je platba realizovaná.

**Slovenská vodohospodárska spoločnosť nie je platcom DPH.**

## Záväznú prihlášku a avízo o platbe

Záväznú prihlášku a avízo o úhrade účastníckeho poplatku na konferenciu nájdete na <http://www.vuvh.sk/?pid=77>

Vyplnenú záväznú prihlášku spolu s avízom o úhrade účastníckeho poplatku pošlite mailom alebo poštou do **13. septembra 2019** na adresu:

Výskumný ústav vodného hospodárstva

Tomáš Hajdin

Nábřežie arm. gen. L. Svobodu 5

812 49 Bratislava

[tomas.hajdin@vuvh.sk](mailto:tomas.hajdin@vuvh.sk)

Na jedno avízo o platbe možno potvrdiť aj viac účastníkov.

## Pokyny pre autorov

Termín pre doručenie kompletných príspevkov je **16. august 2019**. Príspevky vypracované podľa vopred zaslaných pokynov zasielajte na adresu: [tomas.hajdin@vuvh.sk](mailto:tomas.hajdin@vuvh.sk), [dana.vrablikova@vuvh.sk](mailto:dana.vrablikova@vuvh.sk)

Po tomto termíne nemôžeme garantovať zverejnenie Vášho príspevku v elektronickom zborníku. Všetky príspevky na konferencii budú recenzované lektormi. Zborník konferencie bude v elektronickej verzii na USB.

Vybrané príspevky budú publikované v časopise ACTA HYDROLOGICA SLOVACA.

## Miesto konania a ubytovanie

Konferenčným zariadením je Hotel SITNO\*\*\*\* vo Vyhniach, v ktorom je zabezpečená predbežná rezervácia ubytovania za zvýhodnené ceny. ([www.hotelsitno.sk](http://www.hotelsitno.sk))

Hotel SITNO\*\*\*\*

Vyhne č. 103

966 02 Vyhne

tel: +421 45 6772 187

mobil: +421 908 920 016

fax: + 421 45 6772 292

Email: [recepacia@hotelsitno.sk](mailto:recepacia@hotelsitno.sk)

GPS súradnice: 48.504436,18.793356

Rezerváciu a obsadenie izieb v Hoteli SITNO si účastníci zabezpečujú samostatne prostredníctvom e-mailu na [rezervacie@hotelsitno.sk](mailto:rezervacie@hotelsitno.sk) alebo telefonicky. Pri rezervácii je potrebné uviesť názov konferencie. V prípade naplnenia kapacity hotela je potrebná rezervácia ubytovania v iných zariadeniach v blízkosti miesta konferencie.

## Organizátor konferencie

Združenie zamestnávateľov vo vodnom hospodárstve na Slovensku

Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5

812 49 Bratislava

[www.zzvvh.sk](http://www.zzvvh.sk)

## Kontakt a adresa na korešpondenciu

Tomáš Hajdin

Výskumný ústav vodného hospodárstva

Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5

812 49 Bratislava

Email: [tomas.hajdin@vuvh.sk](mailto:tomas.hajdin@vuvh.sk)

Tel.: +421 2 59 343 358

Mobil: +421 905 590 265

Pokyny a informácie k pripravovanej konferencii budú priebežne zverejňované aj na stránkach [www.vuvh.sk](http://www.vuvh.sk) a [www.zzvvh.sk](http://www.zzvvh.sk) a podľa potreby rozosielené na e-mailové adresy autorom príspevkov a záujemcom o účasť na konferencii.

## Ochrana osobných údajov

Spracovávame bežné osobné údaje, najmä tituly, meno, priezvisko, údaje o zamestnávateľovi, korešpondenčná adresa, e-mailová adresa a telefónne číslo, fotografické podobizne (zhotovené na akcii).

Osobné údaje účastníkov konferencie budú spracovávané a použité v súlade s platnou legislatívou EÚ a SR.

Poskytnutie a spracúvanie údajov uvedených vyššie je nevyhnutné na účasť na podujatí ZZVH.

## Partneri konferencie

