



Konference

Provoz vodovodů a kanalizací

2017 7. – 8. listopadu



SDRUŽENÍ OBORU VODOVODŮ A KANALIZACÍ

Ostrava, Clarion Congress Hotel



Pod záštitou:

Ing. Mariana Jurečky,
ministra zemědělství

prof. Ing. Ivo Vondráka, CSc.,
hejtmana Moravskoslezského kraje

Ing. Tomáše Macury, MBA,
primátora statutárního města Ostravy

Generální partneři:



Ostravské vodárny
a kanalizace a.s.



Hlavní partneři:



Mediální partneři:



Program konference

Úterý 7. listopadu

SÁL DIAMANT

8. 00 Registrace účastníků

9. 00 **Slavnostní zahájení konference**

Ing. František Barák, předseda představenstva Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s.

Zástupce Ministerstva zemědělství

Zástupce Ministerstva životního prostředí

prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc., hejtman Moravskoslezského kraje

Ing. Tomáš Macura, MBA, primátor statutárního města Ostravy

RNDr. Petr Kubala, předseda představenstva Svazu vodního hospodářství ČR, z.s.

Mgr. František Lukl, MPA, předseda předsednictva Svazu měst a obcí, z.s.

Ing. Jiří Pagáč, ředitel Povodí Odry, státní podnik

Ing. Anatol Pšenička, generální ředitel Severomoravských vodovodů a kanalizací Ostrava a.s.

Ing. Petr Konečný, MBA, generální ředitel Ostravských vodáren a kanalizací a.s.

SÁL DIAMANT – Úvodní sekce

10. 00 **Voda – největší problém současnosti**

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr.h.c., Ústav výzkumu globální změny AVČR, v.v.i. (CzechGlobe)

10. 30 **Koncepce na ochranu před následky sucha a zapojení SOVAK ČR**

RNDr. Pavel Punčochář, CSc., Ministerstvo zemědělství

11. 00 **přestávka - coffee break**

11. 20 **Zaměstnanci vodárenských společností v budoucnosti; co nás čeká vlivem digitální revoluce**

prof. Ing. Peter Staněk, CSc., Ekonomický ústav Slovenskej akadémie vied

12. 20 **Strategický rámec Česká republika 2030**

Ing. Václav Šebek, Úřad vlády České republiky

12. 40 **oběd**

14. 00 **Nový zákon o odpadech**

Ing. Jaromír Manhart, Ministerstvo životního prostředí

14. 30 **Aktuální změny hygienické legislativy pro pitnou vodu**

MUDr. František Kožíšek, Státní zdravotní ústav, Ing. Věra Bogdanová, Ministerstvo zemědělství

15. 20 **Ochrana osobních údajů podle GDPR**

Ing. Miroslav Fryšar, F.S.C. Bezpečnostní poradenství, a.s.

15. 50 **přestávka – coffee break**

- 16. 10 Kybernetická bezpečnost ve vodárenském sektoru**
Ing. Radim Wylegala, Solution and Services, a.s. a Ing. Bohdan Soukup, Ph.D., MBA, VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.
- 16. 30 Přečerpávací elektrárna jako efektivní nástroj pro využití obnovitelných zdrojů v elektrizační soustavě**
prof. Ing. Tomáš Čermák, CSc., dr.h.c., Ing. Jaroslav Zajíc, CSc., Centrum ENET – Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
- 17. 00 Benchmarking výstupy a doporučení**
Ing. Želmíra Macková, Ministerstvo zemědělství
- 17. 30 Benchmarking – příklady, které mluví samy za sebe**
Ing. Ondřej Beneš, Ph.D., MBA, LL.M., VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s., Ing. Filip Wanner, Ph.D., SOVAK ČR
- 18. 00 Večeře**
- 20. 00 Společenský večer**

Středa 8. listopadu

SALONEK GOLD - Sekce „Pitná voda“

- 9. 00 Chytré měření, OVAK pro SMART Ostravu**
Ing. Peter Ostrák, Ostravské vodárny a kanalizace a.s.
- 9. 20 Systémové nástroje pro plánování a evidenci dálkových odečtů v Praze**
Ing. Petr Sýkora Ph.D. a Ing. Jana Purnochová, Pražské vodovody a kanalizace, a.s., Ing. Michal Kučera, GISIT s.r.o.
- 9. 40 Budoucnost dálkových odečtů v ČR**
Ing. Pavel Válek – IoT.water s.r.o.
- 10. 00 Nedestruktivní zkoušky svárů natupo a elektrotvarovkou**
Jiří Guth, TITAN – METALPLAST s.r.o.
- 10. 20 Spotřeba vody pod kontrolou**
Peter Bartoš, MBA, Kamstrup A/S – organizační složka
- 10. 40 Obnovitelné zdroje energie – dotace**
Ing. Jiří Koranda, Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.
- 11. 00 přestávka - coffee break**
- 11. 20 Matematický model vodárenské sítě města Písek v reálném čase s automatizovaným systémem kontroly a aktualizace dat z GIS a ZIS**
Ing. Zdeněk Sviták, Ing. Petr. Ingeduld, Ing. Oldřich Kolovrat, DHI a.s., Ing. Roman Honzík, Vodárenská správa Písek s.r.o.
- 11. 40 Úpravna vody Podhradí – modernizace technologie**
Ing. Jiří Komínek, ředitel Ostravského oblastního vodovodu
- 12. 00 „Vodní stopa“ – mediální obraz a realita**
Ing. Jiří Lipold, ČEVAK a.s.

12. 20 **Řešení firmy Siemens pro vzdálenou správu a telemetrii ve vodárenství**
Ing. Vladimír Ševčík, Siemens, s.r.o
12. 40 **Problematika sanací akumulčních prostor z pohledu provozovatele**
Ing. Roman Bouda, Vít Spratek DiS., Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.
13. 00 **oběd**
14. 00 **EXKURZE**

SÁL DIAMANT – sekce „Kanalizace“

9. 00 **Benchmarking zaměřený na obnovu infrastruktury**
Ing. Jana Šenkapoulová Ph.D., VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.
9. 20 **Zkušenosti se zahájením provozování termofilního procesu a systému tepelného fázování anaerobní stabilizace kalu na Čistírně odpadních vod Opava**
Ing. Marek Hopp, Ing. Zdeněk Skyba, Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.
9. 40 **Praktické příklady řešení problémů se zápachem – kanalizace a ČOV**
Ing. Ondřej Beneš, Ph.D., MBA, LL.M., VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s., Ing. Petr Sýkora, Ph.D., Pražské vodovody a kanalizace, a.s., Ing. Karel Plotěný, ASIO, spol. s r.o., Ing. Pavol Fitko, ČOVSPOL, a.s.
10. 00 **Jak na fosfor v kalové vodě**
Ing. Radka Rosenbergová, Ing. Pavel Chudoba, Ing. Ondřej Beneš, Ph.D., MBA, LL.M., VEOLIA VODA ČESKÁ REPUBLIKA, a.s.
10. 20 **Moderní regulované pohony ve vodárnách a čistírnách odpadních vod**
Ing. Naděžda Pavelková, Ph.D, ABB s.r.o.
10. 40 **Nástroje GIST Intelligence – na ekonomická i technická data snadno a rychle**
Ing. Jaroslav Jindra a Ing. Jan David, GIST, s.r.o.
11. 00 **přestávka – coffee break**
11. 20 **25 leté praktické aplikace systémů z tvárné litiny v ČR a jejich technický a ekonomický přínos**
Ing. Juraj Barborik, SAINT GOBAIN PAM CZ s.r.o.
11. 40 **ICE PIGGING – nová metoda čištění potrubí**
Ing. Ludvík Rutar, SUEZ Water CZ, s.r.o
12. 00 **Vývoj čedičových tvarovek pro výstavbu a sanaci stok za posledních 20 let**
Ing. Štěpán Moučka, KO-KA s.r.o., Ing. Petr Kocourek, Pražské vodovody a kanalizace, a.s., Robert Kostolány, EUTIT s.r.o.
12. 20 **Použití technických prostředků k ochraně kritické infrastruktury**
Ing. Marcel Němeček, Trade FIDES, a.s.
- 12.40 **Účinné hospodaření se srážkovou vodou není sci-fi**
Ing. Pavel Prokop, Asociace dodavatelů plastových potrubí
13. 00 **Rekuperace tepla z odpadní vody jako alternativa vytápění objektů**
Ing. Petr Nováček, Ostravské vodárny a kanalizace a.s.
13. 20 **oběd**
14. 00 **EXKURZE**

Organizační pokyny:



Místo konání:

Clarion Congress Hotel Ostrava, Zkrácená 2703/84, 700 30 Ostrava-Jih-Zábřeh

Kontakt:

www.clarioncongresshotelostrava.com

GPS:

49°48'11.637"N 18°15'4.876"E

Ubytování:

Ubytování si účastníci konference zajišťují sami na vlastní náklady. Pro účastníky konference je rezervována ubytovací kapacita za zvýhodněných podmínek při využití jednotného hesla KONFERENCE 2017 v následujících hotelích: **Clarion Congress Hotel Ostrava** (místo konání konference i společenského večera).

Kategorie STANDARD

SGL STA – jednolůžkový pokoj 1.790,- Kč
TWI STA – dvoulůžkový pokoj 2.290,- Kč
(při obsazení 2 osobami)
TWI STA – dvoulůžkový pokoj 1.960,- Kč
(při obsazení 1 osobou)

Kategorie SUPERIOR

SGL SUP – jednolůžkový pokoj 1.890,- Kč
TWI SUP – dvoulůžkový pokoj 2.390,- Kč (2 osoby)
TWI SUP – dvoulůžkový pokoj 2.060,- Kč (1 osoba)
SUITE 2.490,- Kč

Cena pokoje je uvedena včetně bufetové snídaně, internetového připojení, místních poplatků a 15% DPH. Dále cena pokoje zahrnuje parking a 125 minutový vstup do wellness hotelu. Výše uvedené zvýhodněné ceny pokojů jsou garantovány účastníkům do **15. 10. 2017** včetně. Při standardní rezervaci ubytování lze rezervaci zrušit do 10 dní před příjezdem bez účtování stornopoplatků. Rezervaci můžete provést na stránce <http://www.sovak.cz/seminare/konference-provoz-vodovodu-a-kanalizaci-2017> přes zřízený prolink nebo přes rezervační oddělení hotelu: Aneta Goldemundová, e-mail: sales.ccho@clarion-hotels.cz, reservation.ccho@clarion-hotels.cz, tel.: +420 596 702 807, fax: +420 596 702 860.

Ostatní nabídka hotelů s rezervovanou ubytovací kapacitou je umístěna na www.sovak.cz.

Parkování:

Parkování je pro účastníky v době konání konference před Clarion Congress Hotel Ostrava ZDARMA na vyhrazeném parkovišti s omezenou kapacitou. Parkování u ubytovacích zařízení mimo Clarion Congress Hotel Ostrava pořadatel nezajišťuje ani nehradí.

Vložené:

Účastnický poplatek 3.700,- Kč bez DPH, **4.477,- Kč včetně 21% DPH.**

Vložené poukažte na účet pořadatele konference Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s., IČ: 60456116, DIČ: CZ60456116, vedeného u MONETA Money Bank, a. s., č. účtu: **2127002504/0600**, var. symbol **777**.

Účastníci obdrží:

Sborník přednášek v tištěné podobě a CD-ROM, občerstvení, stravování v celkové výši 1.000,- Kč + 21% DPH, pronájem komerčních prostor konference, informační materiály SOVAK ČR včetně časopisu Sovak, informační materiály partnerských firem, doprovodné materiály a organizaci konference, 1x vstupenku na společenský večer dne 7. 11. 2017 od 20.00 v Clarion Congress Hotel Ostrava a 1x vstupenku na placenou odbornou exkurzi.

Přihlášky k účasti:

Závaznou přihlášku naleznete na www.sovak.cz.

Potvrzenou přihlášku zašlete nejpozději do **7. 10. 2017** na e-mail: konference@sovak.cz nebo na adresu pořadatele konference: Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s., Novotného lávka 200/5, 110 00 Praha 1.

Exkurze:

8. 11. 2017 středa cca 14.00 – 16.00, vlastní doprava.

Ústřední čistírna odpadních vod

v Ostravě – Přívoze, Oderská 44/1106,
GPS: 49.8541128N, 18.2484061E
Objekt společnosti Ostravské vodárny
a kanalizace a.s.

Úpravna vody Podhradí -Vítkov,

GPS: 49.8048953N, 17.7633153E
Objekt společnosti Severomoravské
vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Dolní oblast Vítkovice

(tzv. Malý okruh)
v Ostravě - Vítkovcích, Ruská 2993,
GPS: 49.8206750N, 18.2792931E

Přihlášení účastníci obdrží podrobné organizační pokyny k vybrané exkurzi při registraci konference.

Čestný výbor:

Ing. Aleš Kendík,
Ing. Jan Kříž,
Ing. František Barák,
RNDr. Petr Kubala,
Ing. Petr Konečný,
Ing. Anatol Pšenička,

náměstek ministra zemědělství
náměstek ministra životního prostředí
předseda představenstva SOVAK ČR
předseda představenstva SVH ČR, z. s.
generální ředitel, Ostravské vodárny a kanalizace a.s.
generální ředitel, Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.

Programový výbor:

Ing. Oldřich Vlasák,
RNDr. Pavel Punčochář, CSc.,
Ing. Ondřej Beneš, Ph.D., MBA, LL.M.,
Ing. Miroslav Kos, CSc., MBA,
Mgr. Radka Němcová,
Ing. Stanislav Váňa,
Mgr. Marek Síbrt,
Ing. Radka Vanková,
Ing. Radka Hušková,
Ing. Milan Míka,
Ing. Jana Šenkopulová, Ph.D.,

ředitel SOVAK ČR
Ministerstvo zemědělství
VEOLIA ČESKÁ REPUBLIKA, a. s.
Osobnost SOVAK ČR, redakční rada časopisu Sovak
Severočeské vodovody a kanalizace, a. s.
ČEVAK a. s.
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a. s.
Ostravské vodárny a kanalizace a. s.
Pražské vodovody a kanalizace, a. s.
Vodárenská společnost Tábořsko, s. r. o.
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a. s.

Pořadatel:

Sdružení oboru vodovodů a kanalizací ČR, z.s., Novotného lávka 200/5, 110 00 Praha 1
IČ: 60456116, DIČ: CZ60456116, e-mail: konference@sovak.cz, www.sovak.cz

Odborný garant:

Ing. Oldřich Vlasák, tel.: +420 221 082 207

Programový garant:

Ing. Zuzana Jonová, tel.: +420 221 082 207

Organizační garant, informace pro partnery:

Ing. Barbora Škarková, tel.: +420 221 082 688

Přihlášky k účasti:

Veronika Doudová, tel.: +420 221 082 346

