|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | IMG_256 | | |  |  | |
|  | |  | | |  | |
|  | | | GWP | | |  |

**П Р О Г Р А М А**

ЗА

ЧЕСТВАНЕ НА СВЕТОВНИЯ ДЕН НА ВОДАТА (22 март) и СВЕТОВНИЯ ДЕН НА МЕТЕОРОЛОГИЯТА (23 март)

*Българска академия на науките, ул. „15 ноември“ № 1, София*

*Зала „Марин Дринов“*

Дискусии и презентации по важни за България теми:

"Управление на водите в РБ - проблеми и перспективи" и

„Климатични промени и водни ресурси в България“

*Покани за партньорство са изпратени до министрите на основни свързани с темата и дейността на БАН министерства МРРБ, МОСВ, МЗ, МЗХ и МОН.*

|  |  |
| --- | --- |
|  | **22 март 2022 – Официална тема на Световния ден на водата през 2022 „Подземните води – да направим**  **невидимото видимо“** |
| **23 март 2022 – Официална тема на Световния ден на метеорологията**  **„Ранно предупреждение и ранно действие. Хидрометеорологична и климатична информация за намаляване на риска от бедствия“** |

**22 март 2022 – Официална тема на Световния ден на водата през 2022 „Подземните води – да направим невидимото видимо“**

**10:00-10:15 Откриване: Председател БАН**

**10:15-10:45 Обръщения от министерства, свързани с темата**

Заместник министър-председател и Министър на регионалното развитие и благоустройството Г-н ГРОЗДАН КАРАДЖОВ

Заместник министър-председател по климатични политики и Министър на околната среда и водите Г-н БОРИСЛАВ САНДОВ

Заместник-министър на образованието и науката - Акад. Константин Хаджииванов

Председател на Парламентарната комисия по околна среда и води – Г-н МАНОЛ ГЕНОВ

Директори на институти на БАН

***Сесия 1:*** *Водещ: ас. д-р Калоян Иванов – ИИКАВ-БАН*

10:45-11:00 Подземните води в България – научни изследвания – *Татяна Орехова, Петър Гергинов, Росица Горова, Алексей Бендерев – ИИКАВ-БАН, ИАОС и ГИ-БАН*

11:00-11:15 DANUBIUS RI – creating European Research Infrastructure Consortium - International Centre for Advanced Studies on River-Sea Systems – *Adrian Stanica, Geoecomar, Romania*

11:15-11:30 "Висшето инженерно образование в областта на водите - традиции, състояние и перспективи" – *Петър Филков – Хидротехнически факултет на УАСГ*

***11:30-11:45 Кафе/Чай пауза***

11:45-13:45 **КРЪГЛА МАСА** „Перспективи за развитие на водния сектор на Р. България“ – **Модератор – Г-жа Лили Границка**. Предвижда се участие в борда от: МРРБ и МОСВ на ниво отговорни зам. министри и/или началници на дирекции; Български ВиК холдинг- изпълнителен директор; Съюз на ВиК операторите-председател, КЕВР-директор на дирекция, Хидротехнически факултет на УАСГ-декан, БАВ-председател, др.

***13:45-14:15 Обедна почивка кетъринг***

***Сесия 2:*** *Водещ: ас. Свилен Борисов – ИИКАВ-БАН*

14:15– 14:30 Нов подход за управление на опасните вещества във водите на басейна на р. Дунав“ – *Галина Димова-Бойкинова, БАВ*

14:30 – 14:45 Иновативни технологии при изграждане и рехабилитация на ВиК мрежи – *Петър Бекяров –* *ЕНЛАЙТМЕНТ ООД*

14:45–15:00 Mid Mix технология за третиране на утайки от ПСОВ – *Sanja Horvat, Yunirisk, Belgrade*

##### 15:00 – 15:15 Използване на геотермалната енергия на минералните води – *Сергей Стоянов - ИНСТАЛ ИНЖЕНЕРИНГ СВ ООД*

15:15 – 15:30 Медиите в помощ на опазването на водите. Как да си сътрудничим по-добре? - *Станислава Цалова, бтв*

**23 март 2022 – Официална тема на Световния ден на метеорологията „Ранно предупреждение и ранно действие. Хидрометеорологична и климатична информация за намаляване на риска от бедствия“**

**10:00-10:30 Откриване – обръщения**

***Сесия 3:*** *Водещ: ас. д-р Цветелина Величкова – ИИКАВ-БАН*

10:30-10:45 Представяне на резултати от ННП „OПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА И НАМАЛЯВАНЕ НА РИСКА ОТ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЯВЛЕНИЯ И ПРИРОДНИ БЕДСТВИЯ“ – *чл.-кор. Костадин Ганев - НИГГГ-БАН*

10:45-11:00 Представяне на геоинформационния център с координатор НИГГГ – *Петя Трифонова – НИГГГ-БАН*

11:00-11:15 Съвременни колебания на климата в България – екстремни стойности – *Симеон Матев – ГГФ СУ*

11:15-11:30 "Климатични промени - човешко здраве" - актуален профил на България, изготвен от СЗО и Секретариатът на РКООНИК – *Зорница Спасова* – *НЦОЗА-МЗ*

11:30-11:45 Климатът, неговите промени и дейността на човека – *Зоя Матеева* – *НИГГГ-БАН* и *ИИКАВ-БАН*

11:45-12:00 „Свръхкраткосрочна прогноза за значими конвективни процеси, използвана при оценката на капацитета на въздушното пространство“ – *Росен Пенчев* – *РВД*

12:00-12:15 Метеорологични особености на крайбрежните райони – екстремни стойности на скоростта на вятъра *– Дамян Барантиев, Екатерина Бъчварова* – *ИИКАВ-БАН*

**12:15-13:15 – Обедна почивка, кетъринг**

***Сесия 4:*** *Водещ: гл. ас. д-р Дамян Барантиев – ИИКАВ-БАН*

13:15-13:30 Подобряване качеството на водата на р. Дунав и нейните притоци чрез интегративно управление на влажните зони, базирано на Екосистемни Услуги (IDES Interreg project) – *Емил Бурназки, Галя Бърдарска – ИИКАВ-БАН*

13:30-13:45 Оценка на азотното замърсяване на околната среда у нас – *Олга Ничева, Албена Ватралова - ИИКАВ-БАН*

*13:45-14:00* Оценка на изискванията за екологичен отток - *Донка Шопова - ИИКАВ-БАН*

14:00-14:15 Оценка и картиране на свързани с водите екосистемни услуги за природно-базирани решения в управлението на водите - *Стоян Недков, Таня Тренкова – НИГГГ-БАН*

14:15-14:30 За стратегиите и политиките при управлението на водите в България - *Михаил Михайлов, ЮЗУ, НТС по водно дело*

14:30-14:45Контрол и мониторинг на речен отток и минимално допустим отток в реките – *Мила Чиликова* – *ИИКАВ-БАН*

14:30-14:45Потопеното наследство: антроположки поглед към строежа на язовири през ХХ век в България – *Лина Гергова* – *ИЕФЕМ-БАН*

**14:45 – 15:30 Дискусия и закриване**