

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
НАУЧНО – ТЕХНИЧЕСКИ СЪЮЗ ПО ВОДНО ДЕЛО



ДВАДЕСЕТ И ПЪРВО
НАЦИОНАЛНО ЧЕСТВАНЕ

НА

СВЕТОВНИЯ ДЕН НА
ВОДАТА

ПОКАНА
И
ПРОГРАМА

21 март 2014 г.
София, ул. Раковски № 108
Национален дом на науката и техниката

**Двадесет и първото Национално честване
на Световния ден на водата
се провежда с партньорството на:**

Министерство на регионалното развитие и благоустройството
Министерство на земеделието и храните
Университет по архитектура, строителство и геодезия
Институт за икономически изследвания при БАН
Национален институт по метеорология и хидрология при БАН
ИПАЗР “Пушкаров”
Global Water Partnership – Bulgaria
Федерация на научно – техническите съюзи
Българско дружество по големите язовири
Български национален комитет по напояване и отводняване
Водоснабдяване и канализация ЕООД, гр. Благоевград
Водоснабдяване и канализация ЕООД, гр. Варна
Водоснабдяване и канализация ЕООД, гр. Пловдив

**Организаторите на Двадесет и първото
Национално честване на СВЕТОВНИЯ ДЕН
НА ВОДАТА**

**Ви канят най-учтиво
да вземете участие при провеждането му.**

Пожелаваме на всички колеги, уважили
професионалния празник, ползотворна работа и
успехи в най-отговорната и престижна дейност
- съхраняването на водата.

21 март 2014 г. (петък)

зала 4

10.00 – 10.30 ч. **Откриване на XXI Национално честване на Световния ден на водата**

10.30 – 11.30 ч. **ОБ – Национален диалог за програмата на ООН за развитие на водния сектор** – доц. д-р Галя Бърдарска
модератор – инж. Пламен Никифоров

11.30-13.00 ч. **СМ – Водно право** – д-р инж.Крася Колчева
модератор – инж. Пламен Никифоров

зала 3

13.00 – 18.00 ч. **НТК - Хидротехническо строителство – Рехабилитация и надграждане на язовирни стени и съоръжения**
модератор - проф. д-р Димитър Тошев

1. Съвременни технологии за надграждане на язовири в експлоатация - състояние на проблема – проф. Димитър Тошев.

2. Нови проучвания с оглед рехабилитация и антисейзмично укрепване на язовирна стена „Бели Искър” - проф. Вангел Василев, инж. Нецо Димитров.

3. Новости при определяне на хидрологичния риск и оразмеряване на преливните съоръжения – инж. Валентин Ташев

4. Моделни изследвания на преливни съоръжения – доц. Николай Лисев

5. Проблеми при надграждането на язовир „Христо Смирненски” – инж. Пламен Никифоров

6. Обследване, ремонти и рехабилитация на водоземни кули в системата на НЕК - инж. Стоян Джелепов.

7. Хидроложки и водостопански изследвания при надграждане на язовирни стени и избор на управленческа стратегия - доц. Игор Няголов, доц. Анна Йорданова и доц. Ирена Илчева

8. Рехабилитация на деривационни съоръжения – инж. Иван Андреев

9. Ролята на язовирите от каскада Арда в контекста на наводненията – доц. Мария Гиргинова

10. Възстановяване на язовирна стена „Зейзун”, Сирия – инж. Елка Карадимова.

зала 2

13.00 - .18.00 ч. **НТК Хидромелиорации - Устойчиво напояване –
управление и технологии** - модератор – доц. д-р инж.
Нели Гаджалска

1. Алтернативен подход за планиране на водоразпределението за по-ефективно използване на водата за напояване на земеделските култури – доц. д-р инж. Галина Патаманска

2. Възможности за прогнозиране и ограничаване на отлагането на наноси в откритите канали на напоителните системи - д-р инж. Елена Грънчарова

3. Модел на мониторингова мрежа в напоителна система „Тополница”- доц. д-р инж. Нели Гаджалска

4. Технология за капково напояване на трайни насаждения с подаване на азотен тор с поливната инсталация – доц. д-р инж. Владя Събкова

5. Необходимост от напояване на зимна маслодайна рапица – проф. д-р Тотка Трифонова, доц. д-р инж. Милена Мотева, Антоанета Гилова

6. Микронапояване на малина за района на Софийското поле - доц. д-р Румяна Кирева, гл.ас. д-р Весела Браничева

7. Енергоефективни показатели на напорната мрежа при напоителните системи- гл. ас. Инж. Румен Гаджев

8. Загуба на вода чрез склоновия воден отток при Карбонатен чернозем - почва без растителна покривка - проф. Светла Русева и доц. Людмила Лозанова

9. Загуба на вода чрез склоновия воден отток при Карбонатен чернозем - посев пшеница – проф. Светла Русева и доц. Людмила Лозанова

10. Напояването-фактор за икономически растеж и стабилност - проф. д-р инж.Иван Върлев

11. Адаптация и управление на поливните режими при променящ се климат в района на гр. Пловдив - проф. Зорница Попова

12. Големината на поливните норми при воден дефицит – доц. д-р. Божидара Младенова, доц. д-р. Елена Виденова

17.30 ч.

Закриване на Националното честване