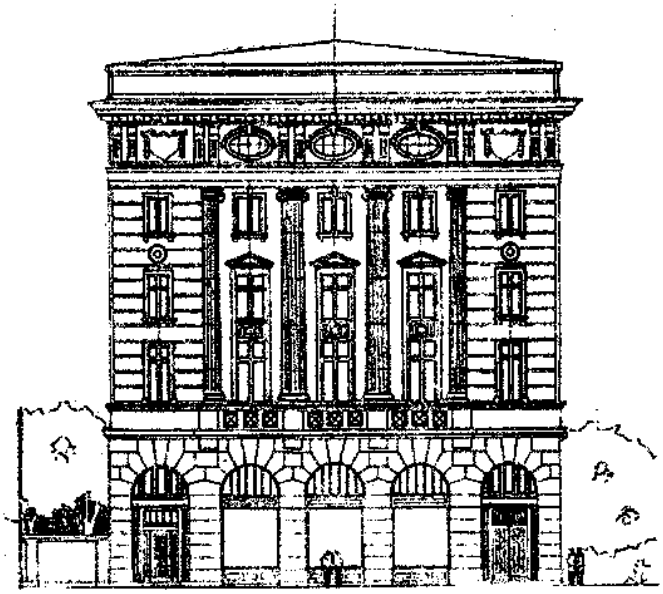
ФЕДЕРАЦИЯ НА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ СЪЮЗИ В БЪЛГАРИЯ



XXIII НАЦИОНАЛНА МЛАДЕЖКА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ

ПРОГРАМА

12 ноември 2026
ЗАЛА № 1

9^{30}ч. – 10^{00} ч.	***РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТНИЦИТЕ***
10^{00} ч.	***ОТКРИВАНЕ***
10^{15}ч. – 12^{15} ч.	***ПРЕДСТАВЯНЕ НА ДОКЛАДИ***
12^{15}ч. – 13^{00} ч.	***ОБЕДНА ПОЧИВКА***
13^{00} ч. – 14^{30} ч.	***ПРЕДСТАВЯНЕ НА ДОКЛАДИ***

Сесия I

Председател доц. д-р Лъчезар Георгиев

1 **МАТЕМАТИЧЕСКО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ОПТИЧНИ АРТЕФАКТИ ПРИ КОЛПОСКОПСКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

АЛЕКСАНДРА УМЛЕНСКА, ГЕОРГИ ПРАНДЖЕВ

2 **ВЛИЯНИЕ НА СВЕТЛИННИЯ СПЕКТЪР ВЪРХУ СИНТЕЗА НА ФИКОЕРИТРИН И ФИКОЦИАНИН ПРИ *PORPHYRIDIUM CRUENTUM***

ХРИСТИНА КОСТАДИНОВА, ГЕРГАНА СТОИЦЕВА

3 **АЕРОДИНАМИЧНО МОДЕЛИРАНЕ И ОЦЕНКА НА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА НОСЕЩ ВИНТ НА МАЛЪК ХЕЛИКОПТЕР ЧРЕЗ BEMT**

МИХАИЛ СЕРАФИМОВ

4 **ЧИСЛЕНО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ОБТИЧАНЕТО НА РАДИОУПРАВЛЯЕМ САМОЛЕТ В УСЛОВИЯТА НА АЕРОДИНАМИЧЕН ТУНЕЛ ПРИ НИСКИ ЧИСЛА НА РЕЙНОЛДС**

ДИМИТЪР ЙОРДАНОВ

5 **ОПТИМИЗАЦИЯ НА ВРЕМЕТО ЗА ОТКРИВАНЕ НА КИБЕРАТАКИ ЧРЕЗ УСКОРЕНА КОРЕЛАЦИЯ С ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ**

АСЕН КЕХАЙОВ

6 **СИСТЕМИ С ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ ПРИ СЪЗДАВАНЕТО НА ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА АВТОМАТИЗИРАНЕ НА CAD ЗАДАЧИ**

ИВО КОМСАЛОВ, ВЕСЕЛИН ТРОЯНОВ

7 **SOILSMOLOGY КАТО НЕИНВАЗИВЕН СЕИЗМОЛОГИЧЕН ПОДХОД ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА ПОЧВЕНИ СИСТЕМИ: ТЕОРЕТИЧНА ОСНОВА, ДОКАЗАТЕЛСТВЕНА БАЗА И ПРИЛОЖЕНИЕ КЪМ БЪЛГАРСКИ ПОЧВЕНИ ПРОУЧВАНИЯ**

ВЕСЕЛИН ПАНКОВ

8 **ЕЛЕКТРОХИМИЧНО ГЕНЕРИРАНЕ НА РАДИКАЛ-АНИОНИ И РЕДУКЦИОНЕН СИНТЕЗ НА НАНОСТРУКТУРИРАН МЕТАЛЕН УРАН ОТ УРАНОВ ТЕТРАХЛОРИД В ТЕЧНА СРЕДА ЗА НУЖДИТЕ НА ЯДРЕНАТА ЕНЕРГЕТИКА**

ПЕТЪР ТУХЧИЕВ, БОЯН ТОДОРОВ

ОБЕДНА ПОЧИВКА

Сесия II

Председател д-р Стефан Пачеджиев

9 ВЕРИГА ЗА ДОСТАВКИ НА ВОДОРОД ЗА ТРАНСПОРТА В БЪЛГАРИЯ

ВАСИЛ ВАСИЛЕВ

10 ОПТИМИЗИРАНЕ НА ПРОПУСКАТЕЛНОСТТА НА ПЪТНАТА НАСТИЛКА, НЕЙНАТА ТЕКСТУРА И АКУСТИЧНОТО АБСОРБИРАНЕ

ЯН ТУСЕН, АРНО ФЕЗЕР, КЛЕМАН ПИЕГАЙ, МАРСО ТОНЕЛИ, СИРИЛ ШАЗАЛОН

11 УСТОЙЧИВА ГРАДСКА МОБИЛНОСТ – СЪСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВИ

СИМЕОН СЛАВЧЕВ

12 ДЕСЕТГОДИШНО ИЗСЛЕДВАНЕ НА ОПОЖАРЕНИ ТЕРИТОРИИ: КАРТОГРАФИРАНЕ И ПРОСТРАНСТВЕНО-ВРЕМЕВИ АНАЛИЗ (2016–2025)

ЕЛИЯ СТОЯНОВА

13 ВЕРИГА НА ДОСТАВКИТЕ. КОНТРОЛИНГ, ЕФЕКТИ И ИМПЛЕМЕНТИРАНЕ

МАРТИН ЯНЕВ, ЦВЕТАН ЯНАКИЕВ

14 ПЕРСПЕКТИВИ НА БЛОКЧЕЙН ТЕХНОЛОГИИТЕ В СИГУРНОСТТА НА ЕНЕРГИЙНИТЕ ГАЗОВИ ДОСТАВКИ НА “ГАЗОВ ХЪБ БАЛКАН.”

АНАТОЛИ АНДРЕЕВ

ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА

ЗАБЕЛЕЖКА: времето за представяне на един доклад е до 15 минути.