

ОТЧЕТ ЗА РАБОТАТА НА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ НИ НА XXI световен конгрес на ІМЕКО

Уважаеми колеги,

От 30 август до 4 септември 2015 г. в гр. Прага, Чехия, се проведе XXI световен конгрес на ІМЕКО. Конгресът беше организиран от Чешкия национален комитет на ІМЕКО и се проведе в Конгресния център на Прага под мотото „Измерването в научните изследвания и индустрията“.

Програмата на конгреса беше структурирана в пленарни сесии, паралелни технически сесии и кръгли маси, посветени на актуални, общи и специфични, въпроси в различни области на измерванията. Лекции изнесоха световно известни учени и специалисти в областта на метрологията. Включени бяха и постерни сесии и изложба на някои известни фирми – производители на средства за измерване. В програмата бяха намерили място и организационни мероприятия, касаещи отделните технически комитети и генералния съвет на организацията.

Делегацията ни, в състав: д-р физ. Весела Константинова, маг. инж. Петя Аладжем и доц. д-р инж. Георги Милушев, взе активно участие във всички общи мероприятия, делови срещи и социални събития:

- Пленарни сесии, на които бяха изнесени лекции от специално поканени за конгреса световно известни учени и специалисти в областта на метрологията;
- Паралелни технически сесии в различни области на измерванията: проследимост и метрологична инфраструктура, математически инструменти за измерване, образование и обучение по измерване, електрически измервания, измерване на енергия и др.;
- Кръгли маси: новата система SI и предизвикателствата пред измерването в бъдещите енергийни мрежи.

Оперативната дейност на ІМЕКО се извършва от 24 на брой Технически комитета (ТК). На всеки конгрес се прави преглед на извършеното и се полагат усилия за подобряване активността на всеки един от тях.

На организационната среща на ТК4 „Измерване на електрически величини“ беше потвърдено членството на страната ни и беше утвърден като наш представител доц. д-р инж. Георги Милушев. Симпозиумът на ТК4 през 2017 г. ще се проведе в Румъния и ще бъде предшестван от Лятно училище за млади специалисти и докторанти. През следващите три години ТК4 ще бъде ръководен от проф. Доминик Дале от Франция – Председател, проф. Педро Рамош от Португалия – Зам. председател и проф. Александру Салчеану от Румъния – Научен секретар.

Участието ни в Конгреса беше полезно, както за поддържане на ефективното ни членство на най-високо световно ниво, осъществяването на преки контакти и възобновяване на участието ни в съответните технически комитети, така и за

популяризиране на последните научни и приложни достижения и проблеми в областта на метрологията.

Резюмета на всички пленарни лекции са събрани в Сборник с резюмета от XXI Конгрес – Abstract book, който е на разположение на всички заинтересовани членове на СМБ, за консултация на място в офиса на съюза.

Пълният текст на докладите от XXI Конгрес на ИМЕКО са публикувани на електронен носител, намиращ се в СМБ, и също може да се ползват от редовните членове. Те са достъпни и на адрес:

<http://www.imeko.org/index.php/proceedings#>

year – 2015, TC or Event – World Congress.