

27. kongres CIE v Sun City – pozdrav z južného cípu Afriky

V dňoch 10. až 15. júla 2011 sa v Sun City (Južná Afrika) uskutočnil 27. kongres Medzinárodnej komisie pre osvetľovanie CIE. Približne 350 registrovaných delegátov prišlo z 39 krajín sveta. Delegáciu z Českej republiky a Slovenskej republiky tvoria prof. Karel Sokanský, doc. Dionýz Gašparovský, Ing. Stanislav Darula a Ing. Marek Mácha. Kongres sa koná každé štyri roky a vždy zásadným spôsobom určuje ďalšie smerovanie svetelnej techniky.



Obr. 1. Ann Webbsová – nová prezidentka CIE

CIE v súčasnosti čelí predovšetkým problému nesmierne rýchleho vývoja technológií. Aby normy a technické správy dokázali držať s týmto búrlivým vývojom krok, CIE musí pristúpiť k zavádzaniu nových informačných technológií a k zrýchleniu procesných úkonov pri tvorbe a zavádzaní nových noriem a publikácií. Vedenie CIE prechádza od administratívneho riadenia k dohľadovému riadeniu a sústreďuje sa na prijímanie strategických rozhodnutí. Na zvýšenie operatívnej a tiež z legislatívnych dôvodov sa CIE rozdelila na dve samostatné, avšak prepojené organizácie – pôvodné jadro CIE a CIE Scientific Services (Vedecké služby CIE). CIE prechádza na plnú elektronizáciu – od prednostného vydávania elektronických noriem a technických správ vo formáte PDF, cez vydávanie periodika CIE Newsletter v elektronickej podobe, vydávanie zborníkov z konferencií výlučne v elektronickej podobe až po organizovanie online stretnutí WebEX a využívanie online pracovných nástrojov Collaborative Tools.

Kongres CIE je súčasne medzníkom funkčného obdobia pre vedenie tejto organizácie. Úradujúci prezident Franz Hengstberger na valnom zhromaždení a tiež na spoločenskej večeri oznámil zloženie nového vedenia. Prvý raz v histó-

rii tejto organizácie sa prezidentom stala žena – Ann Webbsová z Veľkej Británie.

Program kongresu tvorí doobedňajšia konferenčná časť a poobedňajšie rokovania divízií a technických komisií. V rámci



Obr. 2. Česko-slovenská delegácia



Obr. 3. Valné zhromaždenie CIE

konferencie odzneli zaujímavé príspevky na aktuálne riešené problémy predovšetkým na vedeckovýskumnej báze. Dominancia tém zameraných na problematiku LED svetelných zdrojov a využitie denného svetla je citeľná. K zásadným bodom programu patrila prednáška Liisy Halonenovej z Fínska o aktuálnom stave v oblasti mezopického videnia. Z ČR v rámci ústnych prezentácií vystúpil prof. Sokanský na tému Analýza a vyhodnotenie meraní svetelnotechnických parametrov pod nočnou oblohou (spoluautorom prednášky je Ing. Tomáš Novák), za SR doc. Gašparovský na tému Nové prístupy pri určovaní činiteľa znečistenia svietidiel v rôznych podmienkach (spoluautor prof. Smola, Ing. Janiga a Ing. Mácha). Ing. Darula vystúpil s príspevkom

Vplyv rozloženia jasovej oblohy na účinnosť prestupu svetla tubusovými svetlovodmi (spoluautori doc. Kittler a RNDr. Kómar). Uvedení autori na konferencii vystavujú aj svoje posterové príspevky.

V divíziách a technických komisiách prebiehajú rokovania ku konkrétnym riešeným technickým otázkam, ktorých cieľom je vypracovanie technickej normy či technickej správy. Ing. Darula sa zúčastnil rokovania divízie 3 Vnútorne prostredie a návrh osvetlenia a ako predseda viedol rokovanie technickej komisie TC 3-51 Smernica na aplikáciu štandardných všeobecných oblôh CIE. V rámci tejto divízie Ing. Mácha prejavil záujem o členstvo v technickej komisii TC3-48 Štandardná metóda CIE na výpočet UF tabuliek pre interiérové svietidlá. Rokovanie divízie 4 Osvetlenie a signalizácia pre dopravu je plánované na posledný deň kongresu a v čase písania tohto príspevku ešte

nie sú známe jej závery. Rokovania sa zúčastní člen divízie za SR doc. Gašparovský, ktorý bude informovať o stave prác na publikácii CIE 140, na príprave ktorej participuje ako tajomník komisie TC4-15 Výpočet verejného osvetlenia a testovacie údaje. Doc. Gašparovský sa okrem toho na zasadnutí divízie 5 Vonkajšie osvetlenie a iné aplikácie stal jej tajomníkom (funkčné obdobie 2011 až 2015).

Dvadsať siedmy kongres CIE sa pomaly kon-

čí. Účastníci kongresu a aktívni členovia divízií či technických komisií CIE budú odchádzať domov plní nových vedomostí, informácií, nápadov či inšpirácií, ale aj nezabudnuteľných zážitkov a spomienok na pohostinnosť tejto pre nás exotической krajiny. O dva roky, v roku 2013, sa bude konať menší kongres CIE (tzv. Mid-term Session). Bude však o to dôležitejšie, že CIE na ňom oslávi sto rokov svojej existencie a vracia sa tam, kde to v roku 1913 všetko začalo, do Paríža. A o štyri roky riadny 28. kongres CIE privíta anglické mesto Manchester.

*Zo Sun City v Južnej Afrike
doc. Ing. Dionýz Gašparovský, PhD.,
a ostatní členovia česko-slovenskej delegácie
14. júla 2011*