

ILUMINAT '99 CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ ȘI EXPOZIȚIE

Camelia BURLACU
secretar CNRI

În perioada 25÷27 noiembrie 1999, s-a desfășurat în București, la Universitatea Tehnică de Construcții - Facultatea de Instalații, tradiționala *conferință națională și expoziție ILUMINAT '99*, organizată de COMITETUL NAȚIONAL ROMÂN DE ILUMINAT (CNRI) și Catedra de Luminotehnică și Instalații Electrice.

ILUMINAT '99 a cuprins următoarele manifestări:

- susținerea unor lucrări de specialitate în iluminat interior și exterior;
- prezentarea unor firme de echipamente pentru iluminat;
- vizitarea expoziției de surse de lumină, aparataj auxiliar (balasturi, ignitere, startere), corpuri de iluminat.

Au participat circa 95 de specialiști în domeniu de la universități, institute de proiectare, firme naționale și internaționale de echipamente pentru iluminat.

Lucrările conferinței au fost deschise de prof.dr.ing. Cornel BIANCHI, președintele CNRI, care a arătat că ILUMINAT '99 a fost cea de-a 49-a manifestare anuală de la înființarea CNRI și cea de-a 42-a de la aderarea CNRI la CIE (Comisia Internațională de Iluminat), desfășurându-se în conexiune cu aniversarea a 50 de ani de existență a învățământului superior de instalații în România.

Le-au fost adresate mulțumiri membrilor asociați ai CNRI care au sprijinit realizarea manifestării ILUMINAT '99.

Pentru contribuții deosebite la dezvoltarea domeniului științei și tehnicii luminii și iluminatului, au fost acordate diplome de onoare următoarelor personalități:

- prof.dr.ing. Petre PĂTRUȚ, rectorul Universității Tehnice de Construcții București;

- prof.dr.ing. Ovidiu IANCULESCU, prorectorul Universității Tehnice de Construcții București;
- director dr.ing. Ladislau OBERST (ELBA Timișoara);
- prof.dr.ing. Nicolae MIRA, decanul Facultății de Instalații din cadrul Universității Tehnice de Construcții București;
- director Olivier NOUTEAU (PHILIPS LIGHTING România);
- director Ștefan POPESCU (OSRAM România);
- prof.dr.ing. Florin POP, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca.

De asemenea, au primit diplome pentru contribuții în domeniul științei și tehnicii luminii și iluminatului următorii:

- conf.dr.ing. Dan MOROLDO, șeful Catedrei de Luminotehnică și Instalații Electrice din cadrul Facultății de Instalații (Universitatea Tehnică de Construcții București);
- director Vlad LUCIAN (LUMITRONIC București);
- ș.l.dr.ing. Adriana GEORGESCU, Catedra de Luminotehnică și Instalații Electrice din cadrul Facultății de Instalații (Universitatea Tehnică de Construcții București);
- ing. Mihai HUSCH, secretar CNRI;
- dr.ing. Cristian ȘUVAGĂU, BChydro Canada;
- ș.l.dr.ing. Cătălin-Daniel GĂLĂȚEANU, Universitatea Tehnică „Gheorghe ASACHI” Iași.

Scurte alocuțiuni au fost ținute de acad. dr. ing. Gleb DRĂGAN și director Olivier NOUTEAU.

După prezentarea succintă a manifestărilor în domeniul luminii și iluminatului care au avut loc,

în țară și în străinătate, în anul 1999, conferința a continuat cu susținerea, în plen, a 24 de lucrări.

În prima parte a conferinței, moderatorii fiind prof.dr.ing. Niculae MIRA și prof.dr.ing. Florin POP, au fost prezentate 12 lucrări, care au tratat subiecte referitoare la următoarele aspecte: contribuția luminii naturale în interiorul clădirilor, proiectarea interactivă a reflectoarelor cu fațete, tratarea modernă a sistemelor de iluminat interior, „tuburile de lumină“, lămpile fluorescente compacte, iluminatului publicitar, controlul iluminatului, filtrele active de rețea pentru echipamente din instalațiile de iluminat.

Partea a doua a conferinței, moderatorii fiind prof.dr.ing. Cornel BIANCHI și conf.dr.ing. Dan MOROLDO, a cuprins prezentarea a altor 12 lucrări, care au vizat subiecte ca: iluminatul arhitectural, sisteme de iluminat destinate scenelor de teatru/operă, economia de energie în cadrul sistemelor de iluminat, factorul de luminanță pentru reflectorul corpurilor de iluminat, sistemul SEALSAVE, comanda și controlul reglajului nivelului de iluminare/luminanță, programul Lighting Systems Design, sistemul I-bus EIB, iluminatul spațiilor comerciale, măsurări spectro-reflectometrice.

A doua zi, înaintea deschiderii expoziției, a avut loc *prezentarea următoarelor firme*: PHILIPS LIGHTING România, ABB România, ELBA, ROMBAL, ABC Grup, ROMELEC, care sunt și Membrii Asociați ai CNRI.

În continuare a avut loc deschiderea *expoziției*, în cadrul căreia, pe o suprafață de circa 300 m², au fost prezentate produse de la următoarele firme asociate la CNRI: PHILIPS LIGHTING România, OSRAM România, ELBA, ABB România, ABC Grup, ROMBAL, KGK CONSIMPEX, GENERAL ELECTRIC LIGHTING, ROMELEC, Editura MATRIX-ROM, expoziția fiind vizitată de participanții la conferință, precum și de alte persoane interesate de domeniu.

Cu prilejul manifestării ILUMINAT '99, s-a întrunit, respectând prevederile Statutului CNRI, Adunarea Generală, care a ales și noua conducere (Biroul de Administrație) prezentată anexat, prof.dr.ing. Cornel BIANCHI fiind reales, pentru un mandat de patru ani, președintele CNRI.

Se poate afirma că ILUMINAT '99 a constituit un bun prilej pentru schimbul de informații în domeniul luminii și iluminatului, prin racordarea la cele mai noi idei în concepția sistemelor de iluminat pe baza echipamentelor performante.

Camelia BURLACU, inginer principal specialist
S.C. ELECTRICA S.A. București
Str. Grigore Alexandrescu nr.9 sector 1 cod 71104
București
Telefon: 01. 2300700 int.3110
Fax: 01. 2312662
E-mail: cameliaburlacu@yahoo.com

COMITETUL NAȚIONAL ROMÂN DE ILUMINAT(CNRI)

Biroul de Administrație

Președinte: *prof.dr.ing. Cornel BIANCHI*

Vicepreședinte 1 (Colaborare permanentă la acțiunile CNRI):
prof.dr.ing. Nicolae MIRA

Vicepreședinte 2 (Publicații noi, Dezvoltarea activității locale a CNRI):
prof.dr.ing. Florin POP

Vicepreședinte 3 (Conexiuni interne ale CNRI):
conf.dr.ing. Dan MOROLDO

Vicepreședinte 4 (Partea electrică a sistemelor de iluminat):
ing. Mariana AUGUSTIN

Director executiv (Organizarea conferințelor și expozițiilor):
ing. Ioan PĂUȚ

Secretar executiv (Organizarea conferințelor și expozițiilor, Conexiuni curente, Programe ș.a.):
ing. Mihai HUSCH

Secretar (Conexiuni externe, apariția Buletinului informativ al CNRI ș.a.):
ing. Camelia BURLACU

Director economic: *ec. Mircea ȘUVAGĂU*

Director al Diviziei 1 (Vedere și culoare):
conf.dr.ing. Radu PÂRLOG-CRISTIAN

Director al Diviziei 2 (Măsurări fizice ale luminii și radiațiilor):
ing. Mihai SIMIONESCU

Director al Diviziei 3 (Mediul interior și proiectarea iluminatului):
prof.dr.ing. Nicolae MIRA

Director al Diviziei 4 (Iluminat și semnalizare pentru transporturi):
ing. Alexandru SERE

Director al Diviziei 5 (Iluminat exterior și alte aplicații):
conf.dr.ing. Dan MOROLDO

Director al Diviziei 6 (Fotobiologie și fotochimie):
ing. Georgeta RĂȘINĂ

Director al Diviziei 7 (Aspecte generale ale iluminatului):
prof.dr.ing. Florin POP

Director al Diviziei 8 (Tehnologia imaginii): *dr.ing. Virgil PETROVICI*

Director adjunct: *ș.l.dr.ing. Cătălin-Daniel GĂLĂȚEANU*

Director al Diviziei 9 (Partea electrică a sistemelor de iluminat: rețeaua de distribuție și aparatajul conex pentru protecție, control, comandă manuală/automată):
ing. Ernest NICA