

# JUS informacije 23

1. DECEMBAR 1981.  
BEOGRAD

informator saveznog zavoda za standardizaciju

## IZ ŠTAMPE IZAŠLO TREĆE IZDANJE PUBLIKACIJE JUGOSLOVENSKI ČELICI I ČELIČNI LIV

U okviru Saveznog zavoda za standardizaciju urađeno je i odštampano treće izdanje publikacije Jugoslovenski čelici i čelični liv pod nazivom „JUGOSLOVENSKI STANDARDIZOVANI I NESTANDARDIZOVANI ČELICI I ČELIČNI LIV” koje se pušta u prodaju 15. decembra 1981. godine. Ovo izdanje sadrži oznake po JUS-u, hemijski sastav čelika i čeličnog liva, smernice i primere iz primene, sa uporednim oznakama po DIN-u. Od 1974. godine, kada je izašlo II izdanje ove Publikacije, do 1980. godine došlo je do promena u proizvodnji i potrošnji čelika odnosno čeličnog liva, što je uslovilo izmene u postojećim i nove zahteve za donošenje novih jugoslovenskih standarda. Trebalo je, znači, pripremiti novo izdanje ove Publikacije koje će obuhvatiti sve vrste jugoslovenskog čelika, odnosno čeličnog liva koje su se momentalno nalazile u proizvodnim programima jugoslovenskih železara odnosno livnica čelika, izuzev čelika specijalne namene (namenska proizvodnja) i onih vrsta čelika koji se izrađuju po propisima brodarskih i klasifikacionih društava. Ovo III izdanje to upravo pruža uz informativno navođenje, uporedo sa jugoslovenskim, i vrsta čelika odnosno čeličnog liva po standardima SR Nemačke (DIN) i odgovarajućih brojeva materijala („Werkstoffnummer“) koji omogućuju da se lakše napravi izbor odgovarajuće vrste čelika, odnosno čeličnog liva koji nisu još obuhvaćeni jugoslovenskim standardima.

U III i IV delu Publikacije date su smernice za primenu i primeri primene čelika i čeličnog liva.

Pri korišćenju ove Publikacije treba imati u vidu da razvoj pojedinih vrsta čelika odnosno čeličnog liva ne stagnira i da se već u momentu puštanja ove Publikacije u prodaju, nalazi u proizvodnji oko desetak vrsta čelika i čeličnog liva koji se po prvi put proizvode i nisu, samim tim, obuhvaćeni ovom Publikacijom.

Za sve informacije u vezi sa nabavkom ove Publikacije obratiti se Prodavnici Saveznog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića–Krcuna 35 počev od 15. decembra 1981. godine.

## MEĐUNARODNO ZASEDANJE IEC TEHNIČKIH KOMITETA TC 33 I TC 73 U DUBROVNIKU OD 22 DO 26.MARTA 1982. GOD.

U organizaciji Saveznog zavoda za standardizaciju SŽS i Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta JEK održaće se u hotelu „LIBERTAS“ u Dubrovniku zasedanje sledećih tehničkih komiteta Međunarodne elektrotehničke komisije IEC:

- TC 33 za kondenzatore snage, od 22 do 24.marta 1982. god.
- TC 73 za struje kratkog spoja, od 23 do 26.marta 1982. god.

Mole se odgovarajući tehnički odbori TO–JEK-a da izvrše analize materijala koji su na dnevnom redu zasedanja i pripreme stavove naših delegacija.

Prijave članova delegacija dostaviti Generalnom sekretarijatu JEK-a, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35/III, najkasnije do 20.februara 1982. god.

## ANOTACIJE NACRTA JUGOSLOVENSKIH STANDARDA I NACRTA REVIZIJE STANDARDA

Nacrte jugoslovenskih standarda i nacrte revizije standarda, koje objavljujemo u ovom broju JUS informacija, pripremili su komisije za standarde Saveznog zavoda za standardizaciju u čiji su sastav, pored stručnjaka Zavoda, ušli predstavnici proizvođača, potrošača i zainteresovanih ustanova.

Nacrte standarda iz oblasti radio-komunikacija – radio-predajnici – pripremila je Komisija za standarde SŽS a predlog je uradila Savezna uprava za radio-veze.

Nacrte revizije standarda iz oblasti kablova za energetiku pripremio je Tehnički odbor TO 20 JEK-a (Energetski kablovi) u saradnji sa Komisijom SŽS za standarde za elektroenergetske kable.

Svi tekstovi nacrti standarda i nacrti revizije standarda su umnoženi i dostavljeni svim članovima komisija-predstavnicima organizacija i institucija da stave svoje primedbe.

Danom objavljivanja u JUS informacijama pomenuti nacrti se stavljaju na javnu diskusiju i zainteresovani se obaveštavaju da je:

- rok za dostavljanje primedbi u vezi sa nacrtima standarda **1. mart 1982. godine**;
- rok za dostavljanje primedbi u vezi sa nacrtima revizije standarda **1. januar 1982. godine**.

Zainteresovani koji nisu primili tekstove nacrti standarda i nacrti revizije standarda, mogu se obratiti Saveznom zavodu za standardizaciju, odgovarajućoj grupi, Beograd, Slobođana Penezića Krcuna 35, sa zahtevom da im se isti dostave.

### **IZ GRUPE ZA ELEKTROTEHNIKU**

#### a) Iz oblasti niskonaponskih sklopnih aparatura

JUS N.K5.011 – Obrazac za izbor opreme kada se uslovi rada razlikuju od standardnih

#### b) Iz oblasti bezbednosti električnih aparata za domaćinstvo

JUS N.M2.075 – Kuhinjske nape (aparati za odstranjivanje mirisa i pare)

JUS N.M2.082 – Drobilica i otkalnjivač otpadaka hrane

JUS N.M2.136 – Mašine za peglanje

JUS N.M2.196 – Dečije igračke napajane iz mreže

#### c) Iz oblasti radio-komunikacija – radio-predajnici

JUS N.N6.324 – Razvrstavanje i označavanje emisija (revizija)

JUS N.N6.325 – Tabela tolerancija frekvencija predajnika (revizija)

JUS N.N6.332 – Određivanje širina potrebnih opsega, primeri za izračunavanje širine potrebnog opsega i za označavanje emisija

JUS N.N6.337 – Tabela maksimalno dozvoljenih nivoa snaga sporednih emisija

JUS N.N6.392 – Karakteristike predajnika za radio-difuziju zvuka koji se koriste u frekvencijskom opsegu od 526,5 do 1606,5 kHz

JUS N.N6.394 – Karakteristike predajnika za radio-difuziju zvuka koji se koriste u frekvencijskom opsegu od 87,5 do 108 MHz.

#### d) Iz oblasti energetskih transformatora

JUS N.H1.012 – Energetski transformatori. Povišenje temperature.

JUS N.H1.013 – Energetski transformatori. Izolacioni nivoi i dielektrična ispitivanja.

JUS N.H1.014 – Energetski transformatori. Izvodi i spojevi

JUS N.H1.015 – Energetski transformatori. Otpornost na kratak spoj

#### e) Iz oblasti Digitalne elektronike

JUS N.A0.522 – Digitalna elektronika. Termini i definicije

#### f) Iz oblasti kablova za elektroenergetiku

JUS N.C5.220 – Elektroenergetika. Kablovi sa izolacijom od termoplastičnih masa na bazi polivinilhlorida i sa plaštom od mase na bazi polivinilhlorida ili termoplastičnog polietilena, za napone do 10 kV

JUS N.C5.225 – Elektroenergetika. Ispitivanje kablova sa izolacijom od termoplastičnih masa na bazi polivinilhlorida i sa plaštom od mase na bazi polivinilhlorida ili termoplastičnog polietilena, za napone do 10 kV

### **POZIV ZA PREDLAGANJE STRUČNJAKA ZA ČLANOVE KOMISIJA ZA STANDARDE**

U vezi sa obrazovanjem komisija za standarde, član 18. Zakona o standardizaciji („Službeni list SFRJ“, br. 38/77) i sa saopštenjem broj 2 (JUS informacije 22/78) a u cilju pripremanja predloga nacrtu jugoslovenskih standarda, mole se

zainteresovane organizacije i zajednice, organizacije potrošača, korisnika usluga, organi društveno-političkih zajednica, da Saveznom zavodu za standardizaciju, grupi za informatiku, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35, predlože svoje stručnjake za učešće u radu komisije za standarde, i to:

### GRUPI ZA INFORMATIKU ZA Komisiju za standarde iz oblasti prenosa podataka

Ova Komisija će raditi na pripremi predloga standarda iz oblasti prenosa podataka. Standardi će obuhvatiti osnovne kontrolne procedure sistema za prenos podataka, kontrolne procedure visokog nivoa sistema za prenos podataka, specifikaciju veza sistema za obradu podataka i terminalne opreme sa sistemom za prenos podataka, određivanje iocene karakteristika sistema za prenos podataka, modele sistema itd.

Predloge treba slati pismenim putem uz navođenje sledećih podataka u vezi sa predloženim članovima:

- naziv organizacije udruženog rada koja predlaže stručnjaka(e),
- adresa,
- telefon (teleks, telegram),
- ime i prezime stručnjaka, predstavnika organizacije udruženog rada,
- radno mesto i zvanje.

Na osnovu ovih podataka direktor Saveznog zavoda za standardizaciju donosi rešenje o obrazovanju komisije.

Rok za dostavljanje predloga je 25. decembar 1981. godine.

### ODRŽANI SASTANCI

A. Sastanak Tehničkog odbora TO 032 CEE – Ispitne stanice, Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta, održan je 2. novembra u „Gorenju“ – Titovo Velenje. Sastanku su prisustvovali predstavnici – članovi ovlašćenih organizacija za atestiranje električnih aparata za domaćinstvo: Elektrofakulteta – Ljubljana, ISKRA – IKM – Ljubljana, „Gorenja“ – Titovo Velenje, „Rade Končara“ – Zagreb, EI-Niša i ENERGOINVESTA – Sarajevo.

Na sastanku je razmatrano:

1. Sadašnji status CEE
2. Položaj Jugoslavije u odnosu na CEE i CB
3. Radni dokumenti u komitetu CTS CEE

Odlučeno je da se Tehnički odbor JEK-a zove: **Tehnički odbor za laboratorije**. Da se omogući članicama JEK-a, koji imaju u svojoj osnovnoj delatnosti ispitivanje električnih aparata za domaćinstvo i sličnih aparata kao i

komponenti za ove, da mogu pristupiti ovom Odboru uz napomenu da u ovom Odboru ne mogu biti članovi – posmatrači. Na sledećem sastanku potpredsednik CEE i predsednik JEK-a F. Mlakar će predložiti Poslovnik o radu ovog Tehničkog odbora.

B. Sastanak Komisije za bezbednost električnih aparata za domaćinstvo održan je u Poslovnom neboderu SOUR-a „Rade Končar“ u Zagrebu 1981-11-19.

Na sastanku je odlučeno sledeće:

1. Usvojen je zapisnik sa prethodne sednice
2. Usvojeni su konačni tekstovi sledećih jugoslovenskih standarda:

**JUS N.M1.028** – Mikrotalasni aparati za kuvanje – uz i uslov da primedbe „Gorenja“ detaljno

**JUS N.M1.029** – preispita radna grupa za ove aparate

**JUS N.M1.030** – Aparati za negu kože i kose UV i IC zračenjem

**JUS N.M1.090** – Protočni zagревачi vode

**JUS N.M2.030** – Mašine za održavanje i vlažno čišćenje podova

**JUS N.M2.070** – Ventilatori

**JUS N.M2.200** – Punjači akumulatora.

3. Usvojeni su prednacrti jugoslovenskih standarda za kuhinjske nape, drobilice i uklonjivače otpadaka hrane, mašine za peglanje i dečije igračke napajane iz mreže, koji se u ovim JUS-informacijama stavljaju na javnu diskusiju.

4. Određene su nove radne grupe za standarde iz programa 1982/83.

5. Razmatran je Plan rada Komisije sa dinamikom doношења jugoslovenskih standarda i usklađenost sa međunarodnim standardima.

6. Razmatrani su neki dosadašnji problemi u vezi sa atestiranjem aparata za domaćinstvo.

7. Razmatrana su i neka pitanja koja se preklapaju sa pitanjima iz domena Tehničkog odbora TO-61.

Sledeći sastanak Komisije predviđen je za februar ili mart 1982. god. u Beogradu.

C. Zajednički sastanak Tehničkog odbora TO 14 JEK-a i Komisije za razmatranje i utvrđivanje predloga jugoslovenskih standarda održan je u Upravnoj zgradi „Rade Končar“ u Zagrebu, 18. i 19. novembra 1981. godine. Sastanku su prisustvovali predstavnici Elektrotehničkog instituta „Milan Vidmer“ – Ljubljana, „Rade Končar“ – Zagreb, „Energoinvesta“ – Ljubljana, „Minel-trafo“ – Beograd, „Elektroistoka“ – Beograd, „Energo-projekta“ – Beograd i predstavnik Saveznog zavoda za standardizaciju.



428/1981/1

700052555.5, 23  
COB

700052555.5, 23  
COB

Na sastanku je usvojen nacrt standarda JUS N.H1.011 – Energetski transformatori. Opšti tehnički uslovi, a standard JUS N.H1.009 – Energetski transformatori. Obrazac za izbor transformatora, će biti integralni deo standarda JUS N.H1.011.

Usvojeni su prednacrti standarda JUS N.H1.012, N.H1.013, N.H1.014, N.H1.015, koji su u ovom broju JUS informacija dati na javnu diskusiju.

Pošto se ukazala potreba usvojeni su i prednacrti standarda N.H1.016, Energetski transformatori. Smernice za terećenje uljnih transformatora, i N.H1.017 – Energetski transformatori. Merenje nivoa buke transformatora i prigušnica, koji su urađeni u okvitu TO 14 JEK-a.

Ova dva standarda će biti stavljeni na javnu diskusiju 1. januara 1982. godine.

D. Sastanak Komisije za standarizaciju za radio-predajnike vembra 1981. godine u pre

NIC" Zagreb, II armije br. 20

700052555.5, 23

Sastanku su prisustvovali predstavnici Savezne uprave za radio-veze, RIZ Zagreb, RTV Ljubljana, ELCOM Zagreb, ISKRA Ljubljana, Radio–Jugoslavije Beograd, Elektrotehničkog fakulteta Zagreb i Saveznog zavoda za standarizaciju.

Na sastanku su utvrđeni nacrti jugoslovenskih standarda iz oblasti radio-komunikacija – radio-predajnici – JUS N.N6.324, JUS N.N6.325, JUS N.N6.332, JUS N.N6.337, JUS N.N6.392 i JUS N.N6.394 koji su ovim JUS informacijama stavljeni na javnu diskusiju.

„JUS informacije“ izdaje Savezni zavod za standarizaciju, primerci su besplatni, izlaze dva puta mesečno.  
Adresa: Slobodana Penezića Krcuna 35, Beograd.  
Telefoni: Centrala 644–066 i 682–099, grupa za rudarstvo i metalurgiju, lokal 348 i 349, grupa za građevinarstvo 304, grupa za hemiju 316 i 315, grupa za mašinogradnju i saobraćaj 342, 343, grupa za elektro-

tehniku 319, 320, grupa za poljoprivredu i šumarstvo 346, grupa za bezbednost i zaštitu životne sredine 350, grupa za razvoj, koordinaciju, međunarodnu saradnju i informacije 275, grupa za uređivanje znakova kvaliteta i atestiranje 308, urednik biltena 276.  
Standardoteka: 240  
Sekretar: 290.