

61 428

**JUS****informacije****18**

15. SEPTEMBAR 1977.

B E O G R A D

informator jugoslovenskog zavoda za standardizaciju

## PRIMENA ZAKONA O STANDARDIZACIJI

U cilju informisanja zainteresovanih organizacija udruženog rada i pojedinaca u vezi sa primenom Zakona o standardizaciji Jugoslovenski zavod za standardizaciju od ovog broja počinje sa izdavanjem saopštenja.

## Saopštenje br. 1.

Ovlašćivanje organizacija udruženog rada za atestiranje.

U vezi ovlašćivanja organizacija za atestiranje Jugoslovenski zavod za standardizaciju, daje sledeće saopštenje:

1. Standardima i propisima donetim na osnovu Zakona o jugoslovenskim standardima i normama kvaliteta („Službeni list SFRJ“, br. 2/74) regulisano je obavezno atestiranje za određene proizvode. Na osnovu ovih standarda i propisa pojedine organizacije udruženog rada, koje su registrovane za odgovarajuća ispitivanja, izdavale su ateste.
2. Jugoslovenski zavod za standardizaciju priprema donošenje potrebnih pratećih propisa za sprovođenje Zakona o standardizaciji. Do konačnog donošenja ovih akata, u prelaznom periodu, za proizvode, za koje je već propisima obavezan atest, atestiranje će se vršiti na sledeći način:
  - a) Registrovane organizacije koje su do sada atestirale proizvode za koje je bila propisana obaveza atestiranja, ukoliko i dalje žele da se bave ovom delatnošću, dužne su da upute zahtev Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju za privremeno odobrenje produžavanja prava za izdavanje atesta. U zahtevu treba da bude navedeno za koje proizvode se traži odobrenje i po kojim postojećim standardima ili propisima registrovana organizacija želi da vrši atestiranje.
  - b) Jugoslovenski zavod za standardizaciju će davati odobrenja za produženje prava za izdavanje atesta, posebno za svaki proizvod ili grupu proizvoda ukoliko oceni da za to postoji potreba i uslovi u smislu čl. 60. Zakona o standardizaciji.
3. Napominjemo da će ova odobrenja biti privremenog karaktera i da će biti povučena kada budu doneti potrebni prateći propisi za sprovođenje sistema atestiranja prema Zakonu o standardizaciji.

## Informacija

*S obzirom na veliko interesovanje koje su pokazale organizacije udruženog rada u vezi sa donošenjem i sprovođenjem Zakona o standardizaciji i obimnost poslova oko sprovođenja Zakona, molimo sve zainteresovane da nam u buduće svoje zahteve za posete blagovremeno, pismeno dostave navodeći sve detalje u vezi sa predmetom razgovora. Radnici Zavoda koji rade na ovim poslovima će, prema svom rasporedu, utvrđivati dan i sat posete i o tome zainteresovane obaveštavati telefonom (broj telefona treba naznačiti u dopisu).*

— Svetski elektrotehnički kongres u Moskvi —

„SADAŠNOST I BUDUĆNOST ELEKTROTEHNIKE“

Sa navedenom moto temom održan je u Moskvi u vremenu od 21. do 25. juna 1977. godine Svetski elektrotehnički kongres u organizaciji Ministarstva elektroindustrije i Akademije nauka SSSR-a u saradnji sa Međunarodnom elektrotehničkom komisijom IEC, i sa drugim međunarodnim i nacionalnim elektrotehničkim organizacijama (CIGRE, IEEE – SAD i dr.).

Ovo je u istoriji svetskih elektrotehničkih kongresa 11. Kongres po redu (prvi je održan 1881. godine u Parizu, a deseti 1932. godine takođe u Parizu). Po karakteru i aktualnosti tretirane problematike, sa oko 800 prezentiranih rada, sa brojem od preko 2800 učesnika iz 39 zemalja, ovaj Kongres je predstavljao do sada najveći naučni i tehnički forum u istoriji elektrotehnike.

Prema osnovnoj zamisli Kongres je trebalo da fokusira najznačajnije probleme u oblasti elektrotehnike koji će se pojaviti i koje će biti potrebno rešavati u periodu do 2000 godine. Kongresni materijali treba da omoguće uvid u dugoročna predviđanja na polju međunarodne elektrotehničke standardizacije i da ukažu na glavne pravce razvoja u bliskoj budućnosti. Utisak je da je Kongres ispunio postavljene zadatke u oblasti električne energije i elektrotehnike, dok problematika telekomunikacione tehnike nije razmatrana.



Na dva plenarna zasedanja, razmatrana je naučna i tehnička problematika dobijanja električne energije korišćenjem kontrolisane termonuklearne reakcije i plazma (MHD) generatora, zatim superprovodnika, lasera, dalje mikrominiaturizacije u elektronici, kao i primene termalne plazme u metalurgiji i elektronike u medicini.

Na odvojenim i istovremenim zasedanjima 8 sekcija, od kojih su 4 bile razdeljene u po 2 podsekcije, razmatrana je problematika dobijanja električne energije (sek. 1), naučni i tehnički problemi u razvoju i konstrukciji električne opreme za velike sisteme (sek. 2), novi dielektrični (p. sek. 3A) i metalni (p. sek. 3B) materijali u elektrotehnici, primena električne energije i oprema u grejnim procesima (p. sek. 4A), elektrozavarivanju i elektrotehnološkim procesima (p. sek. 4B), fizičke (p. sek. 5A) i hemijske (p. sek. 5B) metode konverzije energije, automatizacija industrijskih procesa i novi tipovi električne opreme (sek. 6), specijalni elektromehanički kompleksi, kompjuteri i mikroelektrika u upravljačkim sistemima (sek. 7) i električna oprema u domaćinstvu (p. sek. 8A) i medicini (p. sek. 8B).

Na kraju Plenarnog zasedanja prihvaćen je predlog Međunarodnog organizacionog komiteta da se sledeći Svetski elektrotehnički kongres održi kroz 5 godina.

## ANOTACIJE PREDLOGA JUGOSLOVENSKIH STANDARDA

Većinu predloga koje objavljujemo u ovom broju JUS informacija pripremile su stručne komisije Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju u čiji su sastav, pored stručnjaka Zavoda, ušli predstavnici proizvođača, potrošača i zainteresovanih ustanova.

Predlozi standarda iz oblasti kontenera za transport robe JUS Z.M1.040, JUS Z.M1.041 i JUS Z.M8.005 urađeni su na osnovu ISO standarda: ISO 2716, ISO 790 i ISO 1496/V.

Predloge standarda iz oblasti radiokomunikacija i TV prijemnika JUS N.N6.128 – 131 uradio je Jugoslovenski zavod za standardizaciju u zajednici sa EI – NIŠ OOURL TVA i tehničkim pododborom TPO 12A za prijemnike Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta.

Predlog standarda iz oblasti mašinogradnje i metalne industrije JUS M.A0.041 urađen je u Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju na inicijativu i u saradnji sa predstavnicima mašinogradnje, metalne industrije i Mašinskog fakulteta iz Beograda.

Predlozi standarda iz oblasti instalacionog pribora JUS N.E3.370 – 372 su urađeni u okviru rada Tehničkog odbora 23. Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta (Instalacioni pribor).

Predlozi standarda iz oblasti S. zaštite JUS N.S8.041, JUS N.S8.052, JUS N.S8.121, JUS N.S8.141, JUS N.S8.142, JUS N.S8.143 i JUS N.S8.144 urađeni su u okviru rada Tehničkog odbora 31. Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta („S“ zaštita).

Predlozi standarda iz oblasti elektromehaničkih sastavnih delova za elektronske uređaje su urađeni od strane TO 48. Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta na bazi IEC dokumentacije a u saradnji sa Jugoslovenskim zavodom za standardizaciju.

Predloge standarda iz oblasti izolacionih materijala za elektrotehniku JUS N.A5.100, JUS N.A5.101, JUS N.A5.200, JUS N.A8.290 i JUS N.A8.251 pripremio je Tehnički odbor 15. Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta.

Predloge standarda iz oblasti električnih kablova JUS N.C5.353, JUS N.C5.358, JUS N.C5.360 i JUS N.C5.364 pripremio je Tehnički odbor 20. Jugoslovenskog elektrotehničkog komiteta.

Svi tekstovi predloga standarda umnoženi su i dostavljeni zainteresovanim organizacijama i institucijama da stave svoje primedbe. Danom objavljivanja u JUS informacijama pomenuti predlozi se stavljaju na javnu diskusiju i svi zainteresovani se obaveštavaju da je

Rok za dostavljanje primedbi 15. decembar 1977. godine.

Zainteresovani koji nisu primili navedene tekstove predloga mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35/II, sa zahtevom da im se isti dostave.

### iz oblasti kontenera za transport robe

JUS Z.M1.040 – Označavanje kontenera

JUS Z.M1.041 – Konteneri serije 1. Obeležavanje

JUS Z.M8.005 – Konteneri serije 1. Tehnički uslovi i ispitivanja. Konteneri platforme

### iz oblasti radiokomunikacija, TV prijemnika i metoda merenja

JUS N.N6.128 – Geometrijske osobine slike

JUS N.N6.129 – Kvalitet sinhronizacije

JUS N.N6.130 – Osetljivost

JUS N.N6.131 – Selektivnost i neželjeni opsezi

### iz oblasti terminologije

JUS A.C0.120 – Simboli za jezike zemalja i institucije

### iz oblasti mašinogradnje i metalne industrije

JUS M.A0.041 – Tehnička dokumentacija. Konstrukciona sastavnica

### iz oblasti bakra i bakarnih legura

JUS C.A1.608 – Elektrogravimetrijsko određivanje bakra u bakru, čiji je sadržaj do 99,9 %

JUS C.A1.609 – Određivanje sadržaja olova atomskom apsorpcionom spektrofotometrijom

**JUS C.A1.610** – Određivanje sadržaja aluminijuma atomskom apsorpcionom spektrofotometrijom

**JUS C.A1.611** – Određivanje sadržaja nikla atomskom apsorpcionom spektrofotometrijom

**JUS C.A1.612** – Određivanje sadržaja mangana atomskom apsorpcionom spektrofotometrijom

**JUS C.A1.613** – Određivanje sadržaja gvožđa atomskom apsorpcionom spektrofotometrijom

#### iz oblasti akustike u građevinarstvu

**JUS U.J6.031** – Merenje nivoa zvuka

**JUS U.J6.037** – Laboratorijska oprema za akustička merenja

#### iz oblasti instalacionog pribora

**JUS N.E3.370** – Pljosnati priključci. Tehničke odredbe i ispitivanja

**JUS N.E3.371** – Pljosnati priključci. Čaure

**JUS N.E3.372** – Pljosnati priključci. Jezičici

#### iz oblasti S zaštite

**JUS N.S8.041** – Protiveksplozijska zaštita. Određivanje minimalne struje paljenja

**JUS N.S8.052** – Protiveksplozijska zaštita. Klasifikacija izolacijskog materijala

**JUS N.S8.121** – Protiveksplozijska zaštita. Vrsta zaštite „neprodorni oklop“. Ispitivanje

**JUS N.S8.141** – Protiveksplozijska zaštita. Uvodnice za eksploziono zaštićene električne uređaje izvedbe „neprodornog oklopa“

**JUS N.S8.142** – Protiveksplozijska zaštita. Eksploziono zaštićeni električni akumulatori sa neprodorno oklopnim kućištem

**JUS N.S8.143** – Protiveksplozijska zaštita. Eksplozivne smjese za ispitivanje probognog paljenja za vrstu zaštite „neprodorni oklop“

**JUS N.S8.144** – Protiveksplozijska zaštita. Provodni izolatori

#### iz oblasti izolacionih materijala za elektrotehniku

**JUS N.A5.100** Određivanje termičke stabilnosti električnih izolacionih materijala. Opšte metode za određivanje osobina termičke stabilnosti, temperaturnih indeksa i profila termičke stabilnosti

**JUS N.A5.101** Određivanje termičke stabilnosti električnih izolacionih materijala. Lista materijala i metode ispitivanja

**JUS N.A5.200** Ispitivanje starenja električnih izolacionih materijala. Smernice za statističku analizu podataka dobijenih ispitivanjem starenja. Metoda

bazirana na srednjim vrednostima, pri normalnoj raspodeli rezultata ispitivanja

**JUS N.A8.290** Samolepljive izolacione trake za elektrotehničke svrhe. Podela, označavanje i opšti zahtevi

**JUS N.A8.251** Papiri za elektrotehničke svrhe. Metode ispitivanja

#### iz oblasti električnih kablova

**JUS N.C5.353** Elektroenergetika. Teški rudarski kablovi tipa GN 53, EpN 53, GN 55 i EpN 55, za napone do 0,6/1 kV

**JUS N.C5.358** Elektroenergetika. Teški gumeni kablovi tipa GN 58 i GN 58-Y, za napone do 450/750 V

**JUS N.C5.360** Elektroenergetika. Gumeni rudarski kablovi tipa GN 60, EpN 60, GN 61, EpN 61, GN 62, EpN 62, GN 63 i EpN 63, za napone do 0,6/1 kV

**JUS N.C5.364** Elektroenergetika. Teški rudarski kablovi za napajanje prenosnih visokonaponskih transformatora, tipa EpN 64 i EpN 65, za napone do 3,6/6 kV

#### iz oblasti elektromehaničkih sastavnih delova za elektronske uređaje

**JUS N.R4.414** Postupak 4b: Parcijalno pražnjenje (Korona)

**JUS N.R4.415** Postupak 5a: Porast temperature

**JUS N.R4.455** Postupak 15b: Zadržavanje izolacionog umetka u kućištu pod aksijalnim opterećenjem

**JUS N.R4.461** Postupak 16c: Mehanička izdržljivost kontakta

**JUS N.R4.462** Postupak 16d: Izdržljivost stisnutog kontakta pri izvlačenju

#### iz oblasti bezbednosti aparata za domaćinstvo i slične svrhe

**JUS N.A5.042** Proveravanje mehaničke otpornosti pri padaju. Obrtni bubanj (Revizija).

**JUS N.A5.033** Proveravanje zaštite od kose kiše i kvašenja. Uredaj za proveru (Revizija)

**JUS N.M2.026** Sigurnost aparata za domaćinstvo i slične svrhe. Šivaće mašine. Dopunski tehnički uslovi i ispitivanja

**JUS N.M1.040** Sigurnost aparata za domaćinstvo i slične svrhe. Aparati za prženje. Dopunski tehnički uslovi i ispitivanja

#### Iz oblasti alkalnih akumulatora

**JUS N.J5.032** Zaptiveni dugmetasti nikal-kadmijum akumulatori. Opšti zahtevi i metode ispitivanja

**JUS N.J5.033** Zaptiveni dugmetasti nikal-kadmijum akumulatori. Mere

## SASTANCI KOJI ĆE SE ODRŽATI

Sastanak članova Stručne komisije iz oblasti metoda ispitivanja tehničkog aluminijum-fluorida ( $\text{AlF}_3$ ), održće se 27. i 28. septembra 1977. godine, sa početkom u 9 časova u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35/IV, sala 97, sa sledećim dnevnim redom:

- razmatranje, utvrđivanje konačnog teksta i usvajanje predloga standarda, kao jugoslovenskih standarda:

- JUS H.B8.186 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Pripremanje i čuvanje uzoraka za ispitivanje
- JUS H.B8.187 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja fluora. Volumetrijska metoda
- JUS H.B8.188 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja gvožđa. Fotometrijska metoda
- JUS H.B8.189 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja silicijuma. Spektrofotometrijska metoda
- JUS H.B8.190 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja natrijuma. Plamenofotometrijska metoda
- JUS H.B8.191 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja vlage. Gravimetrijska metoda
- JUS H.B8.192 — Aluminijum-fluorid, tehnički. Određivanje sadržaja sulfata. Gravimetrijska metoda

Sastanak Komisije za štampana kola održće se 29. septembra 1977. godine, sa početkom u 10 časova, u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35, sa sledećim dnevnim redom:

1. Usvajanje predloga standarda:

- JUS N.R7.051 — Štampana kola. Mrežni sistem za štampane ploče
- JUS N.R7.052 — Štampani krugovi. Pakiranje komponenta na kontinuiranu traku

Gornji predlozi su anotirani u JUS INFORMACIJAMA br. 5 od 15.VII 1976. godine i br. 9. od 1. V 1977. godine.

2. Odluka o stavljanju na javnu diskusiju nacrta standarda

- JUS N.R7.053 — Uputstvo za konstrukciju i korišćenje komponenata namenjenih za montažu na štampane ploče

3. Izveštaj o sastanku TC52/IEC (19–24. IX 1977, Italija).

4. Plan rada.

Sastanak tehničkog odbora TO-45 JEK-a za nuklearnu instrumentaciju održće se 30. septembra 1977. godine sa početkom u 9,30 časova u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna 35, sa sledećim dnevnim redom:

1. Stanje oko pripreme nacrta jugoslovenskih standarda:

- Merači i monitori kontaminacije alfa, beta i alfa-beta zraka (osnova IEC 325)

- Prenosni merači zračenja X ili gama zraka koji se koriste u radiološkoj zaštiti (osnova IEC 395).
  - Terminološki standard za detekciju i merenje ionizujućih zračenja električnim putem (osnova IEC 50 (391) i 50 (392)).
  - Terminološki standard za nuklearne elektrane (osnova IEC 50 (26)).
2. Novoprispela dokumentacija IEC-a: razmatranje, stavljanje primedbi i glasanje od strane našeg nacionalnog komiteta.
  3. Izveštaj sa zasedanja IEC/TC45 (nuklearna instrumentacija), IEC/SC45A (reaktorska instrumentacija) i IEC/SC45B (radiološka instrumentacija).
  4. Razno.

Sastanak stručne komisije za telekomunikacione kablove održće se 3. oktobra 1977. godine sa početkom u 9,30 časova u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penezića Krcuna br. 35, sa sledećim dnevnim redom:

1. Usvajanje predloga standarda
  - JUS N.C6.019 — Radiofrekvencijski kablovi za kablovskе distribucione sisteme. Opšti zahtevi i ispitivanja.
2. Nastavljanje rada na predlozima jugoslovenskih standarda:
  - JUS N.C0.110 — Preuzimanje telekomunikacionih kablova. Oblik i ispitivanja.
  - JUS N.C4.005 — Telekomunikacioni kablovi sa izolacijom vazduh/papir i metalnim omotačem. Označavanje
  - JUS N.C4.010 — Telekomunikacioni kablovi sa ravnim metalnim omotačem. Zaštita od korozije i mehaničkih oštećenja.
  - JUS N.C4.300 — Pretplatnički kablovi za niske frekvencije sa izolacijom vazduh/papir. Opšti tehnički uslovi
  - JUS N.C4.400 — Kablovi za mesne mreže i mrežne grupe za niske frekvencije sa izolacijom vazduh/papir. Opšti tehnički uslovi
  - JUS N.C4.420 — Međumesni simetrični kablovi za visoke frekvencije sa izolacijom vazduh/papir. Opšti tehnički uslovi
  - JUS N.C0.057 — Ispitivanje izoliranih provodnika i kablova Postojanost prema mešavini za punjenje telefonskih kablova.

Prvih šest predloga standarda anotirano je u br. 7 biltena „JUS-STANDARDIZACIJA“ od jula 1974, a sedmi u br. 2 istog biltena od februara 1976. godine.

3. Plan rada izrade novih jugoslovenskih standarda i revizije postojećih iz oblasti telekomunikacionih kablova u skladu sa potrebama proizvođača i korisnika propisima o atestiranju i kvalitetu (novi Zakon o standardizaciji, „Sl. list SFRJ“ br. 38/1977) i propisima o prelasku na merne

jedinice i veličine SI (Zakon o mernim jedinicama i merilima, „Sl. list SFRJ“ br. 13/1976).

Sastanak stručne komisije iz oblasti nuklearne energije održaće se 4. i 5. oktobra 1977. godine sa početkom u 9 h, u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, Slobodana Penevića Krcuna br. 35/IV, sala 97 sa sledećim dnevnim redom:

- razmatranje, utvrđivanje konačnog teksta i usvajanje predloga standarda JUS Z.N.001 Termini i definicije

#### ZASEDANJE MEĐUNARODNOG ELEKTROTEHNIČKOG KOMITETA ZA RADIO-FREKVENCIJSKE SMETNJE IEC-CISPR U DUBROVNIKU

U vremenu od 24. oktobra do 4. novembra 1977. godine održaće se u Dubrovniku, u hotelu „Prezident“ (Hotelski kompleks „Dubrava – Babin Kuk“) zasedanje specijalnog međunarodnog komiteta za radio-frekvenčijske smetnje IEC-CISPR i njegovih podkomiteta i radnih grupa po sledećem rasporedu:

4. novembra	Komitet Direktora CISPR
31. oktobra i 1. i 2. novembra	Podkomitet CISPR A Merenje radio-frekvenčijskih smetnji, merne metode i uređaji
29. oktobra	Podkomitet CISPR-B Smetnje od V.F. aparata i postrojenja u industriji, nauci i medicini
26, 27. i 28. oktobra	Podkomitet CISPR C Radio-frekvenčijske smetnje od visokonapon. vodova, uređaji visokog napona i sistema prenosa električne energije
31. oktobra i 1. i 2. nov.	Podkomitet CISPR D Radio-frekvenčijske smetnje od motornih vozila
2. i 3. novembra	Podkomitet CISPR E Radio-frekvenčijske smetnje od televizijskih i radio-prijemnika
26, 27. i 28. oktobra	Podkomitet CISPR F Smetnje od uređaja sa malim motorima, uređaja u domaćinstvu, rasvetnih naprava i sl.
24. i 25. oktobra	Podkomitet CISPR S Radio-frekvenčijske smetnje od računskih uređaja i sistema

U programu navedenih zasedanja IEC-CISPR predviđa se donošenje međunarodnih standarda koji su od značaja i za jugoslovensku standardizaciju. Na zasedanjima će učestovavati preko 100 najeminentnijih stručnjaka iz celog sveta.

U toku su takođe i pripreme odgovarajućih odbora i pododbora CISPR-JEK za aktivno učestovanje na ovom zasedanju.

Komiteti zasedaju pre i posle podne.

Ovo zasedanje pripremio je Jugoslovenski elektrotehnički komitet i Jugoslovenski zavod za standardizaciju uz pomoć drugih zainteresovanih organizacija.

#### ODRŽANI SASTANCI

#### SASTANAK STRUČNE KOMISIJE JZS ZA RAZMATRANJE I UTVRĐIVANJE KONAČNOG TEKSTA JUGOSLOVENSKIH STANDARDA IZ OBLASTI ELEKTRIČNIH INSTALACIJA U ZGRADAMA

Sastanak je održan 1. septembra 1977. godine u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju u Beogradu. Sastanku je prisustvovalo 9 članova Komisije JZS i 7 predstavnika organizacija udruženog rada i ustanova, pozvanih radi konsultovanja u vezi sa predlozima standarda, koji su bili stavljeni na javnu diskusiju u „JUS INFORMACIJAMA“ br. 6 od 15. marta 1977. godine.

Na sastanku su razmatrani predlozi jugoslovenskih standarda:

JUS N.B3.010 Električne instalacije u stambenim zgradama.

Pravila projektovanja i izvođenja električnih instalacija

JUS N.B3.020 Električne instalacije u stambenim zgradama.

Opseg i vrsta električne opreme stana

Posle razmatranja primedbi dobijenih od Republičkog elektroenergetskog inspektorata SR Slovenije i „Gorenja“ iz Velenja, kao i naknadnih primedbi učesnika sastanka, odlučeno je da se tekst predloga standarda uskladi sa usvojenim primedbama i ponovo pošalje svim zainteresovanim organizacijama udruženog rada i ustanovama.

#### JUGOSLOVENSKI STANDARDI KOJI USKORO IZLAZE IZ ŠTAMPE

#### JUGOSLOVENSKI STANDARDI ZA ALATE

JUS K.D3.110 Razvrtači. Razvrtači od brzoreznog čelika, sa drškom. Tehnički uslovi za izradu i isporuku

JUS K.D3.121 Ručni razvrtači

JUS K.D3.130 Mašinski razvrtači sa valjkastom drškom, sa vratom

JUS K.D3.131 Mašinski razvrtači sa valjkastom drškom

JUS K.D3.132 Mašinski razvrtači sa Morze-koničnom drškom

JUS K.D3.201 Mašinski razvrtači za obradu rupa za zakovice sa Morze-koničnom drškom

Ovi jugoslovenski standardi izlaze iz štampe početkom novembra o.g.



428/1977/1



700052555.1,18

COBISS 0

## JUGOSLOVENSKI STANDARDI ZA ELEKTROMEHANIČKE SASTAVNE DELOVE ZA ELEKTRONSKE UREĐAJE

Elektromehanički sastavni delovi za elektronske uređaje.

Metode ispitivanja:

JUS N.R4.416 Postupak 5b: Određivanje smanjenja strujne opteretivosti u zavisnosti od temperature

JUS N.R4.423 Postupak 8a: Statičko transverzalno opterećenje

JUS N.R4.425 Postupak 8c: Robustnost pregibne ručice

JUS N.R4.427 Postupak 9b: Temperaturna izdržljivost pri električnom opterećenju

JUS N.R4.428 Postupak 9c: Vek trajanja pri mehaničkom radu i električnom opterećenju

JUS N.R4.429 Postupak 9d: Izdržljivost sistema za zadržavanje kontakta i zaptivanja

JUS N.R4.432 Postupak 11a: Klimatski razmici

JUS N.R4.434 Postupak 11c: Dugotrajno izlaganje povišenoj temperaturi sa vlagom

JUS N.R4.435 Postupak 11d: Brze promene temperature

JUS N.R4.436 Postupak 11e: Plesanje

JUS N.R4.437 Postupak 11f: Korozija, slana magla

JUS N.R4.440 Postupak 11i: Povišena temperatura bez vlage

JUS N.R4.441 Postupak 11j: Snižena temperatura

JUS N.R4.475 Postupak 21a: Otpornost prigušenja pri radio-frekvencijama

JUS N.R4.476 Postupak 22a: Kapacitivnost

Ovi jugoslovenski standardi izlaze iz štampe oktobra o.g.

„JUS informacije“ izdaje Jugoslovenski zavod za standardizaciju kao separat biltena „Standardizacija“.

Primerci su besplatni, izlazi dva puta mesečno. Adresa: Slobodana Penezića Krcuna 35, Beograd.

Telefoni: grupa za rudarstvo i metalurgiju 683-947; grupa za građevinarstvo 681-346; grupa za hemiju 683-067; grupa za mašinogradnju i saobraćaj 683-643; grupa za elektrotehniku

646-881, grupa za poljoprivredu i šumarstvo 683-955; grupa za bezbednost i zaštitu životne sredine 683-947; grupa za razvoj, koordinaciju, međunarodnu saradnju i informacije

645-437, grupa za uredovanje znakova kvaliteta i atestiranje

645-437

Standardoteka 657-366.

Teleks 12089.

