STANDARDIZACIJA

Bilten JUGOSLOVENSKOG ZAVODA ZA STANDARDIZACIJU

8

STANDARDIZACIJA | 1971. | BR. 8 | STRANA 175—194 | BEOGRAD, AVGUST 1971.

Izdavač
JUGOSLOVENSKI ZAVOD ZA STANDARDIZACIJU
Beograd, Cara Uroša 54

Odgovorni urednik
Slavoljub Vitorović, dipl. inž.

STANDARDIZACIJA

BILTEN JUGOSLOVENSKOG ZAVODA ZA STANDARDIZACIJU

BEOGRAD
BROJ 8
AVGUST — 1971.
STRANA 175 — 194

SADRŽAJ

Strana

— *V Zasedanje Potkomiteta ISO/TC89/SC1 — Ploče vlaknatice* *177*

— *IX Zasedanje Potkomiteta ISO/TC97/SC6 — Prenošenje digitalnih podataka (Teleinformatika)* .. *178*

— *Anotacije predloga standarda za javnu diskusiju iz oblasti:*

— *gumarske industrije* *181*

— *ispitivanja folija iz plastičnih masa* *181*

— *industrijskih vreća iz plastičnih masa* *181*

— *alata i pribora* *182*

— *hidrografskih posuda* *182*

— *kontenerizacije* *182*

— *lične zaštite na radu* *182*

— *bakra i bakarnih legura* *183*

Ispravka u jugoslovenskom standardu JUS C.C3.120 ..... *183*

Ispravka u jugoslovenskom standardu JUS K.G5.022 ..... *183*

Međunarodna standardizacija:

– *Primljena dokumentacija* *184*

— *Kalendar zasedanja* *186*

– *Informacije ISO* *192*

Objavljeni jugoslovenski standardi *194*

Универзит. библиотека „Св. Марковић" • БЕОГРАД

ZASEDANJE POTKOMITETA ISO/TC 89/SC1 — PLOČE VLAKNATICE

Ovo je peto zasedanje potkomiteta za ploče vlaknatice i održano je u Stokholmu od 11. do 14. V 1971. god. uz veoma opširan dnevni red. Zasedanju su učestvovale delegacije iz 11 zemalja sa ukupno 34 delegata pored još 4 prisutna člana Švedske standardizacije i Savezne republike Nemačke, koja drži sekretarijat ovog komiteta.
Prisutni delegati iz sledećih zemalja:

Austrije, Čehoslovačke, Finske, Francuske, Nemačke, Mađarske, Rumunije, Velike Britanije, Švedske, Norveške i Jugoslavije.

Našu zemlju su predstavljali dipl. hem. Anica Štemberger iz preduzeća »Lesonit« — Ilirska Bistrica i stručni saradnik ovog Zavoda Mihailo Mučibabić, dipl. ing.

Zasedanje je obavljeno uz izvanrednu organizaciju Švedske komisije za standardizaciju, kao domaćina zasedanja i uz efikasno predsedavanje istaknutog naučnika dr ing. Franca Kollmanna direktora Instituta za istraživanje i tehniku drveta iz Minhena.

Zasedanje je pretreslo široku oblast zahvaćenog rada od strane radnih grupa ovoga podkomiteta. Tako su pretrešene započete faze rada sledećih radnih grupa:

— Radna grupa 7: Specifikacija kvaliteta tvrdih i mekih ploča vlaknatica
— Radna grupa 6: Merenje dimenzije, uzimanje i izrada uzoraka
— Radna grupa 10: Tehnološka svojstva ploča vlaknatica
— Radna grupa 8: Određivanje površinskog izgleda, površine i uticaj bojenja na površinu
— Radna grupa 9: Otpornost i unutrašnja kohezija ploče
— Radna grupa 4: Dimenzionalna postojanost
— Radna grupa 5: Otpornost na perforaciju

Na osnovu stanja radova pojedinih tema u diskusiji i izjašnjavanju su prihvatani predlozi, dopunjavani ili su date saglasnosti za upućivanje završenog i usvojenog predloga na proceduru ISO-u u Ženevu.
Za započete radove, gde su dosadašnji rezultati vidni, data je saglasnost za nastavak rada i određeni pojedini sastanci još u toku ove godine za pojedine radne grupe kao, primer, radna grupa 4 u Minhenu.

U toku rada je doneto 15 rezolucija na bazi punovažnih zaključaka ili rezultate glasanja na samom zasedanju.

Obustavljen je rad na temu: »Ploče vlaknatice pokrivene dekorativnom podlogom«, dok se ne raspravi u ISO-u sa komitetom za plastične mase eventualno dupliranje ovoga rada. Takođe je dato da se unutar radne grupe 10 — pripremi predlog preporuke za temu:

Specifikacija kvaliteta mekih ploča vlaknatice bituminiziranih.

Na temu postavljenu na zasedanju kao aktuelnu — metoda kontrole kvaliteta, predloženo da se formira »ad-hoc« grupa. Iste će se formirati dostavom imena zainteresovanih stručnjaka iz svih zemalja članica.

U razmatranju daljeg rada ovoga komiteta, pored već započetih radova u radnim grupama — odlučeno je da se kod teme »Merenja dimenzija ploče« pokuša da unificira metoda i da se sve više uključuje modularni sistem mera.

Velika Britanija je uzela obavezu da uradi predlog preporuke za metodu ispitivanja upijanja vode i bubrenje debljine za meke ploče vlaknatice.

Rezolucije 1—2 i 3, koje se odnose na dokumente N 192, 194, 766, 768 i 769 — zaključeno je da se isti predlozi dostave u Ženevu ISO-u na dalju proceduru, što je ovo zasedanje iste prihvatilo uz korekcije kroz diskusiju i izjašnjavanje delegata. Rezolucijama 4, 5 i 6 — zaključeno je da se dokumenti 209, 204 i 207 — upute ISO-u na dalji proceduralni postupak.

Rezolucijom 7 i 8 — su dokumenti 205 i 206 vraćeni radnoj grupi radi dorade istih.

Rezolucija 9 — odlučeno da se rad nastavi na temu »Otpornost na pritisak upravan na lice ploče«.

Rezolucija 10 — da se nastavi rad na temu »Dimenzijonalna stabilnost« — novije radne grupe GT 4.
Rezolucija 15 — produženje rada radnoj grupi 8 — za tehnološka svojstva — studija određivanja prijanjanje boje na ploče.

Na kraju je dat okvirni termin za sledeće zasedanje ovog potkomiteta u 1973. god. u Londonu. Za domaćina zasedanja su se kandidovali Engleska i Austrija.

Zasedanje je pokazalo da ovaj potkomitet čine veoma obiman posao, da je rad velikog broja radnih grupa, da se pojavljuju neujednačenosti kod pojedinih nacionalnih standarda — ali da međunarodna saradnja uspeva da iste postepeno ublažava a da ova saradnja ogromno doprinosi izmeni iskustava i usavršavanju proizvodnje.

Nužno je da kod nas aktiviramo što veći broj stručnjaka iz ove proizvodnje, da isti koriste dokumentaciju ISO-organizacije i da budu aktivni učesnici u radu uz uticaj na isti. (Ovo je već postignuto za ploče vlaknatice sa preduzećem »Lesonit« iz Ilirske Bistrice i svakako da će samo preduzeće imati najveće koristi, što je i cilj.

IX ZASEDANJE POTKOMITETA ISO/TC 97/SC 6

— Prenošenje digitalnih podataka (Teleinformatika) —

Deveto zasedanje ISO/TC 97/SC 6 — »Prenošenje digitalnih podataka« održano je od 24. do 28. maja 1971. godine, u Hagu.

Ovom zasedanju prisustvovale su delegacije iz sledećih zemalja:

Australija, Kanada, Danska, Francuska, Savezna Republika Nemačka, Mađarska, Italija, Japan, Holandija, Švedska, Velika Britanija, SAD, Jugoslavija

kao i predstavnici sledećih institucija:

Evropsko udruženje proizvođača računara (ECMA)

Međunarodno udruženje za dokumentaciju (FID)
Međunarodni savez za obradu informacija (IFIP)
Međunarodni komitet za telekomunikaciju štampe (IPTC)

Međunarodni konsultativni komitet za radio (CCIR)

Međunarodni konsultativni komitet za telegraf i telefon (CCITT)

Međunarodni savez železnica (UIC)

Za predsednika zasedanja je izabran Profesor A. H. Stillman, sa Državnog univerziteta u Nju Jorku, član USA-delegacije, a ispred sekretarijata ISO/TC 97 je bio prisutan Mr. D. V. Smith, iz Američkog nacionalnog instituta za standardizaciju (ANSI).

Dnevni red

Prisutni delegati su prihvatili predlog dnevnog reda prema dokumentu N 415 E, kako sledi:

1. Otvaranje zasedanja
2. Izbor predsednika
3. Prozivka delegata
4. Izbor redakcijskog komiteta
5. Prihvatanje dnevnog reda
6. Izveštaj sekretarijata
7. Izveštaj o aktivnosti nacionalnih organizacija
8. Izveštaj organizacija sa kojima se sarađuje
9. Modemi[1] i interfaci[2]
10. Kvalitet signala
11. Nove mreže za komunikaciju podataka
12. Postupci upravljanja na osnovni način
    - 12.1 Dopune uz osnovni način
    - 12.2 Konverzacionalno prenošenje informacija
    - 12.3 Numerisanje blokova i upravljačkih sekvencija
    - 12.4 Simultano prenošenje sa dva puta, sa alternativnim nadzorom
    - 12.5 Nastavljajuća sekvencija
    - 12.6 Prefiki i DLE[3] sekvencije
13. Postupci upravljanja na visokom nivou
14. Performance sistema
15. Međunarodna koordinacija (CCITT)
16. Definicije i terminologija
17. Zatvaranje zasedanja

Rad po radnim grupama

Za obradu tema iz dnevnog reda određeno je pet radnih grupa koje su u svom radu koristile i sastavljale odgovarajuće dokumente:

Radna grupa 1

Predsedavajući Mr. J. van Egmand, Holandija

1) Modemi i interfaci
   Dokumenti N 395, 419, 435, 436, 449, 450, 451, 474, 478, 479
2) Kvalitet signala
   Dokumenti N 393, 418, 434, 448

Radna grupa 2

Predsedavajući Mr. Serraccioli, Italija

1) Postupci upravljanja na osnovni način.
   Dopune uz osnovni način
   Dokumenti N 390, 401, 410, 422
2) Postupci upravljanja na osnovni način.
   Konverzacionalno prenošenje podataka
   Dokumenti N 401, 410, 422, ISO/R 1745
3) „ Numerisanje blokova i upravljačkih sekvencija
   Dokumenti N 410, 422, 426, 492
4) „ Simultano prenošenje sa dva puta, sa alternativnim nadzorom
   Dokumenti N 329, 361, 410, 413, 422, 458
5) „ Nastavljajuća sekvencija
   Dokumenti N 410, 422, 426, 455
6) „ Prefiksi i DLE[3]-sekvencije
   Dokumenti N 322, 412, 414, 421, 490, 491
7) „ Prenošenje informacija nezavisno od koda
   Dokumenat ISO/DR 2111

---

[1] Modem = modulator + demodulator
[2] Interface = Mesto preseka između dva ili više uređaja
[3] DLE = Data link escape. Gubljenje veze podataka

Radna grupa 3

Predsedavajući Mr. R. Kerker, Holandija

1) Performance sistema
Dokumenti N 347, 392, 417, 427, 429, 430, 459, 464

Radna grupa 4

Predsedavajući Mr. A.M.M. Thomson, Velika Britanija

1) Nove mreže za komunikaciju podataka
Dokumenti N 394, 419, 425, 437, 447, 450, 468, 469, 488

Radna grupa 5

Predsedavajući Mr. Durand (prvi dan) i Mr. G. Houlsworth, Velika Britanija

1) Postupci upravljanja na visokom nivou
Dokumenti N 400, 416, 423, 428, 482, 483, 493, 502, 503, 504

ZAKLJUČCI

Posle održanih plenarnih zasedanja i rada po radnim grupama, na poslednjem plenarnom zasedanju podkomiteta donete su sledeće odluke i zaključci.

Zaključak br. 1: Revizija naziva i delokruga rada podkomiteta 6

Usvojena je sledeća izmena:

— Naziv: Teleinformatika[4)]

— Delokrug: Utvrđivanje funkcionalnih karakteristika sistema, postupaka rada i parametara potrebnih za prenošenje podataka između informacionih sistema preko komunikacionih mreža. Održavanje veze sa CCITT i CCIR i pripremanje predloga za razmatranje i eventualno uključivanje u preporuke CCITT i CCIR.
Pripremanje ISO-preporuka na području informatike za koje je organizacija ISO odgovorna.

Podkomitet predlaže TC 97 da izda jednu ISO-preporuku koja će definisati ove stavove. U ovu ISO-preporuku mogla bi se uključiti CCITT-preporuka A 20.

Zaključak br. 2: Nove mreže za komunikaciju podataka

Podkomitet preporučuje svojim članovima da prouče dokumente N 477, 488, 499 i 501 kako bi se razmatrali na sledećem zasedanju.

Zaključak br. 3: Nove mreže za komunikaciju podataka

Podkomitet potvrđuje da se pošalje CCITT-u prilog I uz dokument N 488 i dokumenat 489, kao doprinos ISO-a, pod naslovom »Obaveštenje CCITT-u o zahtevima korisnika za novim mrežama za komunikaciju podataka.

Zaključak br. 4: Nove mreže za komunikaciju podataka

Podkomitet traži od svojih članova da hitno prouče dokumente N 469, 496 i 498 i da pošalju svoje komentare Sekretarijatu pre 29. novembra 1971. godine.

Zadužuje se Sekretarijat da primljene komentare pošalje CCITT-u radi informacije radne grupe NRD[5)].

Zaključak br. 5: Nove mreže za komunikaciju podataka

Podkomitet potvrđuje da se pošalju CCITT-u dokumenti N 468 i 505, kao doprinos ISO-a, pod naslovom »Razmatranje o spojevima novih mreža za komunikaciju podataka kompatibilno saopštenjima serije V«.

Zaključak br. 6: Paralelno prenošenje podataka

Podkomitet potvrđuje dokumenat N 500 »Paralelno prenošenje podataka« i nalaže Sekretarijatu da pošalje podkomitetu 2 i CCITT-u Com. Sp. A[6)] radi informacije i njihove odgovarajuće akcije.

Zaključak br. 7: Dokumenti N 390 i N 401

Podkomitet nalaže Sekretarijatu da koriguje dokumente N 390 i 401 i da ih hitno pošalje TC 97.

Zaključak br. 8: Postupci upravljanja na osnovni način

Podkomitet je zaključio da dovrši svoje radove o postupcima upravljanja na osnovni način i da proširi te radove dodatkom o sledećim subjektima fakultativno: Funkcija »go ahead«[7)], simultano prenošenje sa dva puta i numeracija blokova i upravljačkih sekvencija.

Dalje proširenje radova o postupcima upravljanja na osnovni način neće se preduzimati.

Zaključak br. 9: Izmene tehničke prirode nacrta preporuke ISO/DR 2111

Podkomitet nalaže Sekretarijatu da unese u ISO/DR 2111 izmene tehničke prirode sadržane u dokumentima N 489 i 511, kao prvu reviziju DR 2111, i da dostavi ISO TC 97 na glasanje.

Zaključak br. 10: Kvalitet signala

Podkomitet nalaže Sekretarijatu da pošalje CCITT-u dokumenat N 487, kao ISO-doprinos, i traži od svojih članova da nastave studije na bazi ovog dokumenta.

Zaključak br. 11: Prilog tehnici automatskog odgovora

Podkomitet nalaže Sekretarijatu da pošalje CCITT-u dokumenat N 487 kao predlog ISO-a.

---

4) Engleski: Data Communication

5) »Nouveaux reseaux de données« = nove mreže za komunikaciju

6) COM. Sp. A = specijalna studijska grupa A

7) »ići napred«, napredovanje

Zaključak br. 12: Kompatibilnost električnih karakteristika interface-a sa tehnologijom integrisanih kola

Podkomitet traži od svojih članova da hitno prouče ovaj predmet, kako je izneto u dokumentima N 395 i 436, da bi podneli svoje konkretne predloge koji će biti razmotreni na sledećem zasedanju podkomiteta.

Zaključak br. 13: Propozicije amandmana na preporuku ISO/R 1745

Podkomitet nalaže Sekretarijatu da dostavi članovima podkomiteta dokumente N 490 i 491 na glasanje, kao prvu propoziciju amandmana na preporuku ISO/R 1745.

Zaključak br. 14: Prefiksi i DLE sekvencije

U odgovoru na zaključak 11. dokumenta N 402, podkomitet usvaja stav u odnosu na prefikse i DLE sekvencije kako stoji u dokumentu N 490. (Ovaj zaključak nije usvojen!).

Zaključak br. 15: Mogućnosti ispitivanja petljom

Podkomitet traži od CCITT da definiše petlju navedenu pod № 3 u dokumentu N 448 ili u dokumentu COM. Sp. A № 124, na str. 4, i da je naznači kao fakultativno sredstvo za automatsko ispitivanje petljom, kao što je navedeno u dokumentu N 479.

Članovi podkomiteta se umoljavaju da prouče druge metode ispitivanja petljom pre nego što bi bile realizovane u DTE[8]) ili u DCE[9]), kako je bilo diskutovano u dokumentima N 435 i 479. Podkomitet nalaže Sekretarijatu da pošalje CCITT-u dokumenat N 479 kao doprinos ISO-a.

Zaključak br. 16: Novi vod za međusebne veze za modeme V. 26 u konfiguraciji grupnog spajanja

Podkomitet traži od CCITT-a da definiše novi vod za fakultativno spajanje kao dodatak uz saopštenje V. 24 koje odgovara predloženom tekstu u dokumentu N 478.

Podkomitet umoljava Sekretarijat da pošalje CCITT-u dokumenat N 478 kao predlog ISO-a.

Umoljavaju se članovi podkomiteta da prouče problem korišćenja ovoga voda, kako je naznačeno u dokumentu N 478.

Zaključak br. 17: Sinhrono operisanje pomoću modema V. 23

Podkomitet traži od CCITT-a da definiše normalizovane postupke i interface, za sinhronizovani rad modema prema saopštenju V. 23, koristeći kao bazu fakultativno vreme kako je naznačeno u dokumentu N 477.

Umoljavaju se članovi podkomiteta da prouče takođe probleme koji su u vezi sa sinhronom start/stop operacijom na sinhrone modeme, kao i potrebu standardizacije.

Podkomitet umoljava sekretarijat da pošalje CCITT-u dokumenat N 477 kao doprinos ISO-a.

Zaključak br. 18: Numeracija blokova i upravljačkih sekvencija

Posle ispitivanja primljenih odgovora na zaključak 17 dokumenta N 402, Podkomitet predlaže dalje akcije na standardizaciji blokova i/ili numeraciji upravljačkih sekvencija za sisteme koji rade postupcima upravljanja na osnovni način, dok se ne dobiju suštinski prilozi o ovom predmetu.

U buduće bi ovaj problem trebalo ispitivati usklađeno sa postupcima upravljanja na visokom nivou.

Zaključak br. 19: Performance sistema

Podkomitet umoljava članove da ispitaju dokumenat N 514 u cilju razrade projekta ISO-preporuke na sledećem zasedanju podkomiteta.

Zaključak br. 20: Postupci upravljanja na visokom nivou

Podkomitet umoljava Sekretarijat da pošalje svojim članovima dokumente N 482 i 483 na glasanje, dokumenat N 495 na razmatranje.

Zaključak br. 21: Postupci upravljanja na visokom nivou

Podkomitet traži od svojih članova da nastave studije na postupcima upravljanja na visokom nivou, u cilju razrade predprojekta preporuke na sledećem zasedanju podkomiteta. Referentni dokumenti N 482, 483, 493, 495 i 504.

Mirko Ristić, dipl. ing.

Jugoslovenski zavod za standardizaciju

---

8) Data terminal equipment = terminalna oprema za podatke

9) Data Communication equipment = oprema za komunikaciju podataka

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI GUMARSKE INDUSTRIJE

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1. novembar 1971.

Ovim se stavljaju na javnu diskusiju sledeći predlozi standarda iz oblasti gumarske industrije:

Predlog br. 9731	Terminologija iz oblasti gumarstva	**JUS G.A0.010**
Predlog br. 9732	Nomenklatura gume i lateksa	**JUS G.A0.011**
Predlog br. 9733	Pravila za skladištenje vulkanizovane gume ..	**JUS G.A1.150**
Predlog br. 9734	Fizikalna ispitivanja gume. Određivanje viskoziteta prirodne i sintetičke gume na Muni viskozimetru sa smicajnim diskom	**JUS G.S2.116**
Predlog br. 9735	Fizikalna ispitivanja gume. Određivanje brzine umrežavanja gume na Muni viskozimetru na smicajnim diskom	**JUS G.S2.117**
Predlog br. 9736	Fizikalna ispitivanja gume. Određivanje jačine adhezije vulkanizovane gume na tekstilnim tkaninama	**JUS G.S2.120**

Nacrti predloga standarda izrađeni su prema preporukama ISO, a redakcija nacrta je izvršena na sastanku stručne komisije za ispitivanje gume.

Predlozi standarda su posebno umnoženi i dostavljeni na mišljenje i stavljanje primedaba zainteresovanim preduzećima i ustanovama.

Interesenti koji nisu dobili gore navedene predloge mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, pošt. fah 933), sa zahtevom da im se tekst predloga naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI ISPITIVANJA FOLIJA IZ PLASTIČNIH MASA

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1. novembar 1971.

Ovim se stavljaju na javnu diskusiju sledeći predlozi standarda iz oblasti ispitivanja folija iz plastičnih masa:

Predlog br. 9737	Plastične mase. Opšte odredbe za ispitivanje folija	**JUS G.C8.510**
Predlog br. 9738	Plastične mase. Ispitivanje folija, određivanje debljine	**JUS G.S2.733**
Predlog br. 9739	Plastične mase. Određivanje dimenzionalne stabilnosti folija	**JUS G.S2.736**
Predlog br. 9740	Plastične mase. Određivanje električnih svojstava tankih ploča i folija	**JUS G.S2.739**

Predlog standarda JUS G.S2.739 izrađen je prema predlogu ISO preporuke, a JUS G.S2.733 i JUS G.S2.736 prema DIN-u.

Predlozi standarda su posebno umnoženi i dostavljeni na mišljenje i stavljanje primedaba zainteresovanim preduzećima i ustanovama.

Interesenti koji nisu dobili gore navedene predloge mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, pošt. fah 933), sa zahtevom da im se tekst predloga naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI INDUSTRIJSKE VREĆE IZ PLASTIČNIH MASA

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1. novembar 1971.

Ovim se stavljaju na javnu diskusiju sledeći predlozi standarda za industrijske vreće iz plastičnih masa:

Predlog br. 9741	Ambalaža od plastične mase. Otvorene industrijske vreće od viskoznog polietilena, opšte odredbe	**JUS G.E4.110**
Predlog br. 9742	Ambalaža od plastične mase. Uzimanje uzoraka i proveravanje kvaliteta vreća iz plastičnih masa	**JUS G.E4.111**

Народна библиотека "Св. Марко" БЕОГРАД

Predlozi standarda su posebno umnoženi i dostavljeni na mišljenje i stavljanje primedaba zainteresovanim preduzećima i ustanovama.
Interesenti koji nisu dobili gore navedene predloge mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, pošt. fah 933), sa zahtevom da im se tekst predloga naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI ALATA I PRIBORA

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1 decembar 1971.

Ovim se stavljaju na javnu diskusiju sledeći jugoslovenski standardi:

Predlog br. 9743 Središna gnazda od 60 ° ..... **JUS M.A5.210**

Predlog br. 9744 Spiralne burgije. Burgije od brzoreznog čelika. Tehnički uslovi za izradu i isporuku ..... **JUS K.D3.010**

Predlog br. 9745 Zabušivači za središna gnazda 60 ° bez zaštićenog proširenja ..... **JUS K.D3.061**

Predlog br. 9746 Zabušivači za središna gnezda 60° sa zaštićenim proširenjem ..... **JUS K.D3.062**

Predlog je izradio Jugoslovenski zavod za standardizaciju na bazi nacrta predloga standarda koje je izradilo preduzeće Industrija alata — Trebinje, usvojenih od strane Stručne komisije za alat i pribor.
Zainteresovane radne organizacije mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, pošt. pregr. 933), sa zahtevom da im se predlozi dostave radi stavljanja primedbi ili izmene i dopune.
Zahtevi za slanje predloga mogu se dostaviti najkasnije do 1. novembra 1971.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI HIDROFORSKIH POSUDA

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1 novembar 1971.

Ovim se stavlja na diskusiju predlog revizije standarda M.E2.100 od II. 1969 god.:

Predlog br. 9747 Hidroforske posude. Glavne mere i uslovi kvaliteta ..... **JUS M.E2.100**

Predlog standarda je umnožen i dostavljen na adresu izvesnog broja zainteresovanih preduzeća radi dostavljanja obrazloženih pismenih primedbi.
Interesenti koji ovaj predlog nisu dobili mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, Cara Uroša 54, pošt. pregr. 933) sa zahtevom da im se predlog naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI KONTENERIZACIJE

Krajnji rok za dostavljanje primedbi je: 1. novembar 1971.

Ovim se stavlja na javnu diskusiju sledeći predlog standarda:

Predlog br. 9748 Kuke za dizanje kontenera. Oblik i mere ..... **JUS M.Z2.357**

Predlog br. 9749 ISO-konteneri serije 1. Opšti tehnički uslovi .. **JUS M.Z2.358**

Predlozi standarda su umnoženi i dostavljeni na adresu izvesnog broja zainteresovanih preduzeća radi dostavljanja obrazloženih pismenih primedbi.
Interesenti koji ove predloge nisu dobili mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, Cara Uroša br. 54, poštanski fah 933), sa zahtevom da im se predlog naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI LIČNE ZAŠTITE NA RADU

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1. novembar 1971.

Ovim se stavljaju na javnu diskusiju sledeći predlozi standarda iz oblasti lične zaštitne opreme na radu:

Predlog br. 9750 Sredstva i oprema lične zaštite na radu. Zaštitna dielektrična gumena obuća za električare .... **JUS Z.B1.303**

Predlog br. 9751 Sredstva i oprema zaštite na radu. Zaštitne dielektrične prostirke ..... **JUS Z.B1.304**

Nacrt predloga JUS Z.B1.303 izradio je »Vulkan« — Niš, a nacrt predloga JUS Z.B1.304 Zavod za zaštitu na radu — Niš, a redakcija nacrta izvršena je na sastanku stručne komisije za ličnu zaštitnu opremu za električare.
Predlozi standarda su posebno umnoženi i dostavljeni na mišljenje i stavljanje primedaba zainteresovanim preduzećima i ustanovama.
Interesenti koji nisu dobili gore navedene predloge mogu se obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, pošt. fah 933), sa zahtevom da im se tekst predloga naknadno dostavi.

ANOTACIJA PREDLOGA STANDARDA IZ OBLASTI BAKRA I BAKARNIH LEGURA ZA GNJEČENJE

Krajnji rok za dostavljanje primedbi: 1 novembar 1971.

Ovim se stavlja na javnu diskusiju predlog standarda iz oblasti osnovnih proizvoda od bakra i legura bakra za gnječenje i to:

Predlog br. 9752 Bakarne legure za gnječenje. Cevi za kondenzatore i izmenjivače toplote ..... **JUS C.D5.521**

Gornji predlog pripremila je Stručna komisija obrazovana od predstavnika proizvođača, potrošača i zainteresovanih ustanova.

Predlog je posebno odštampan i dostavljen zainteresovanim stručnim licima. Međutim, ukoliko ima još interesenata koji nisu dobili tekstove predloga, oni se mogu obratiti Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, Cara Uroša 54), sa zahtevom da im se primerak naknadno dostavi.

ISPRAVKE

U jugoslovenskom standardu JUS C.C3.120, objavljenom u »Službenom listu SFRJ« br. 40/1970, treba ispraviti sledeće: U tabeli B, aluminijumske legure koje se toplotno očvršćuju, za leguru AlCu5PbBi, u vertikalnoj koloni pod »Površina preseka mm^2« u podrubrici »iznad«, briše se 2000, a dodaje 5000 u podrubrici »do«.

* * *

U jugoslovenskom standardu JUS K.G5.022, objavljenom u »Službenom listu SFRJ« br. 5/1970 treba ispraviti u tabeli: s=41 umesto 44; za s=80 i 85, »a najviše« 35 umesto 32; za s=90 i 95: b=197 umesto 195; za s=120: b=258 i »l najviše« 550; za s=130 i 135: b=278; za s=210: b=425; za s=220: b=445; za s=230: b=475

Iz Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju

MEĐUNARODNA STANDARDIZACIJA

PRIMLJENA DOKUMENTACIJA

Ovaj pregled sadrži predloge preporuka, usvojene preporuke i drugu važniju dokumentaciju koju je Jugoslovenski zavod za standardizaciju primio od Međunarodne organizacije za standardizaciju (ISO) i Međunarodne elektrotehničke komisije (IEC). Preporučuje se zainteresovanim da koriste ovu dokumentaciju uvidom u prostorijama Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, ili putem izrade kopija, a po posebnom traženju, uz obavezu plaćanja troškova reprodukcije.

ISO/TC 2 — Vijci, navrtke i pribor

Predlozi preporuka ISO:

br. 2318 — »Termički obrađeni vijci. Merenje promene sadržaja ugljenika u navoju« (rok za glasanje 1. IX 1971),

br. 2320 — »Šestostrane navrtke samokočeće od čelika. Mehaničke karakteristike i ponašanje u radu« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 4 — Kotrljajni ležaji

Predlozi preporuka ISO:

br. 1979 — »Kotrljajni ležaji. Pribor. II deo. Navrtke i podloške za osiguranje« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2278 — Dopuna preporuke ISO/R 355/I-1963 — »Kotrljajni ležaji. Spoljne mere koničnovaljčanih ležaja: Radovi prečnika 2 i 3« (rok za primedbe 15. IX 1971)

br. 2279 — Dopuna preporuke ISO/R 355/V-1969 — »Kotrljajni ležaji. Spoljne mere koničnovaljčanih ležaja. Podsklopovi. Serije u inčima« (rok za primedbe 15. IX 1971)

ISO/TC 10 — Crteži (opšti principi)

Preporuke ISO

br. 1660 — »Tehnički crteži. Tolerancija oblika i položaja. III deo: Kotiranje mera i tolerancije profila«.

ISO/TC 17 — Čelik

Predlozi preporuka ISO:

br. 657/7 — Dimenzije vruće valjanih čeličnih profila I-nosači sa paralelnim nožicama. Metrička serija. Dimenzije i karakteristike poprečnog preseka« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 657/8 — Dimenzije vruće valjanih čeličnih profila. I-nosači sa paralelnim širokim nožicama. Metrička serija. Dimenzije i karakteristike poprečnog preseka« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 18 — Cink i cinkove legure

Preporuka ISO:

br. 1976 — »Hemijska analiza cinkovih legura. Određivanja sadržaja bakra elektrolizom«.

ISO/TC 22 — Automobili

Predlozi preporuka ISO:

br. 2344 — »Automobili. Svećice za paljenje M 14 × 1,25 sa koničnim sedištem (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2345 — »Automobili. Svećice za paljenje M 18×1,50 sa koničnim sedištem« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2346 — »Automobili, svećice za paljenje M 14—1,25, kratke, sa ravnim sedištem« (rok za primedbe 1. IX 1971)

br. 2347 — »Automobili. Svećice za paljenje M 14×1,25, kratke, sa koničnim sedištem« (rok za primedbe 1. IX 1971).

br. 2534 — »Automobili. Ispitivanje motora. Bruto snaga« (rok za primedbe 1. IX 1971),

Preporuka ISO:

br. 1585 — »Automobili. Ispitivanje motora. Neto snaga«.

ISO/TC 23 — Poljoprivredne mašine:

Predlog preporuke ISO:

br. 2288 — »Poljoprivredni traktori. Ispitivanje motora. (Ispitivanje na probnom stolu). Neto snaga«.

ISO/TC 27 — Čvrsta mineralna goriva

Predlog preporuke ISO:

br. 2309 — »Uzimanje uzoraka koksa« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2325 — »Ispitivanje granulometrijskog sastava koksa. (Veličina zrna najviše do 20 mm)« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 33 — Vatrostalni materijal

Preporuka ISO:

br. 1927 — »Vatrostalni materijal. Klasifikacija pripremljenog neoblikovanog materijala (kompaktni i izolacioni materijal)«

ISO/TC 34 — Poljoprivredni prehrambeni proizvodi

Predlog preporuke ISO:

br. 1237 — »Mirođije i začini. Seme slačice. Specifikacije« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 36 — Kinematografija

Preporuka ISO:

br. 1189 — »Kinematografija. Svojstva magnetnog registrovanja na perforiranim filmovima od 35 mm«

ISO/TC 38 — Tekstil

Predlog preporuke ISO:

br. 2313 — »Tkanine. Određivanje otpornosti prema gužvanju merenjem ugla gužvanja« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 41 — Remenice i remenje (uključivši klinasto remenje)

Preporuka ISO

br. 1813 — »Antistatički beskrajni klinasti remenovi (preseci U, Z, A, B, C, D, E). Električna provodljivost, karakteristika i metoda ispitivanja«.

ISO/TC 47 — Hemija

Predlog preporuke ISO:

br. 2312 — »Ugljentetrahlorid, tehnički. Metode ispitivanja« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 79 — Laki metali i njihove legure

Predlozi preporuka ISO

br. 2355 — »Hemijska analiza magnezijuma i njihovih legura. Određivanje retkih zemalja. Gravimetrijska metoda« (rok za primedbe 1. IX 1971)

br. 2376 — »Anodizacija aluminijuma i njihovih legura. Kontrola elektroizolacije merenjem pada potencijala« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 81 — Jedinstveni nazivi za pesticide

Preporuka ISO:

br. 1750 — »Jedinstveni nazivi za pesticide i druge fitofarmaceutske proizvode«.

ISO/R 1750/A1-1970 — Dopuna 1 preporuke ISO/R 1750—1971

ISO/R 1750/A2-1970 — Dopuna 2 preporuke ISO/R 1750—1971

ISO/TC 97 — Računske mašine i obrada informacija

Preporuka ISO:

br. 1729 — »Obrada informacija. Svojstva neperforirane papirne trake«,

br. 1745 — »Osnovni postupci rukovanja za prenošenje podataka«,

Predlog preporuke ISO:

br. 2452 — »Terminološki rečnik iz oblasti obrade podataka. Deo 06. Postupci sa podacima« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 101 — Transporteri i elevatori

Predlozi i preporuke ISO

br. 2326 — »Transporteri i elevatori za proizvode i u rasutom stanju. Pneumatici« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2327 — »Mašine sa pneumatskim transportom, materijala u rasutom stanju. Cevovodi« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2381 — »Transporteri i elevatori za izolovane terete. Konvejeri na zemlji za povlačenje vagoneta (lanac i potiskivači ispod zemlje). Propisi sigurnosti« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2387 — »Transporteri i elevatori za proizvode u rasutom stanju. Pokretni transporteri. Propisi sigurnosti« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2391 — »Transporteri i elevatori za proizvode u rasutom stanju. Skraperi i transporteri za zahvatanje mase. Propisi sigurnosti« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 107 — Obrada metalnih površina

Predlozi preporuka ISO:

br. 2357 — »Elektrolitske prevlake bakra plus nikla plus hroma na čeliku« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2361 — »Elektrolitske prevlake nikla na osnovnom metalu magnetskom i nemagnetskom. Merenje debljine. Magnetska metoda« (rok za primedbe 1. IX 1971).

БЕОГРАД

ISO/TC 110 — Vozila unutrašnjeg transporta

Predlozi preporuka

br. 2328 — »Vozila unutrašnjeg transporta. Viljuške za viljuškare« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2329 — »Viljuškari. Kraci viljuške. Dimenzije« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2330 — »Viljuškari. Kraci viljuške. Tehničke karakteristike i ispitivanje« (rok za primedbe 1. IX 1971),

br. 2331 — »Viljuškari. Kraci viljuške. Terminologija« (rok za primedbe 1. IX 1971).

ISO/TC 111 — Lanci za dizanje, njihove spojke i pribor

Preporuke ISO:

br. 1835 — »Lanci za dizalice sa kratkim člancima. Članci klase 40, nekalibrirani za lančane omče itd«,

br. 1836 — »Lanci za dizalice sa kratkim člancima. Članci klase 40, kalibrirani za vitlove i druge uređaje za dizanje«.

ISO/TC 122 — Ambalaža

Predlog preporuke ISO:

br. 1224 — »Ambalaža. Transportna ambalaža sastavljena i napunjena. Ispitivanje na horizontalni udar (Ispitivanje na zakošenoj ravni. Ispitivanje klatnom)« (rok za primedbe 1. IX 1971).

IEC/TC 2 — Rotacione mašine

Izveštaj potkomiteta 2G sa sastanka održanog u Parizu od 26. do 28. avgusta 1970. godine.

Predlog za dopunu. IEC publikacije 34-4. Električne rotacione mašine — deo četvrti: Postupak za određivanje karakteristika sinhronih mašina putem ispitivanja. Upućeno na saglasnost po šestomesečnom pravilu. Rok za glasanje je 30. novembar 1971. godine.

IEC/TC 15 — Izolacioni materijal

Izveštaj potkomiteta 15C sa sastanka održanog u Kopenhagenu od 23. do 26. novembra 1970. godine.

IEC/TC 23 — Instalacioni pribor

Predlog preporuke za tehničke odredbe priključnog pribora za industrijske svrhe. Upućeno na saglasnost po šestomesečnom pravilu. Rok za glasanje je 15. novembar 1971. godine.

IEC/TC 34 — Sijalice i pribor

Predlog propozicija za četvrto izdanje IEC publikacije 82: Pomoćni uređaji za fluorescentne svetiljke. Dopuna tačaka 4 i 14.2b.

Upućeno na saglasnost po šestomesečnom pravilu. Rok za glasanje je 15. decembar 1971. godine.

KALENDAR ZASEDANJA

Kalendar zasedanja tehničkih komiteta, potkomiteta i drugih organa međunarodnih organizacija: Međunarodne organizacije za standardizaciju (ISO) i Međunarodne elektrotehničke komisije (IEC).

U ovoj rubrici objavljujemo nova sazvana i planirana zasedanja, prema informacijama iz Biltena ISO i Biltena IEC u kojima se objavljuju podaci o zasedanjima. Planirana zasedanja označena su znakom*. Datumi i mesta ovih zasedanja biće naknadno definitivno određeni.

Zainteresovana preduzeća, organizacije i ustanove, koji žele da na svoj teret pošalju svoje stručnjake na neko od ovih zasedanja treba da se obrate Jugoslovenskom zavodu za standardizaciju (Beograd, Cara Uroša 54) radi dobijanja potrebnih objašnjenja i uputstava.

Za učešće na zasedanju ISO i IEC potrebno je pismeno ovlašćenje Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, pošto je JZS u tim organizacijama učlanjen u ime naše zemlje.

avgust/septembar			
23—3 septembar	Moskva	ISO/TC 65	Manganske rude
1—3	Pariz	*ISO/TC 108/SC 3	Mehanički udari u vibracije / Upotreba i baždarenje instrumenata za merenje udara i vibracija.
6—10	Beč	ISO/TC 43/SC 1	Akustika / Buka.
6—10	Pariz	*ISO/TC 108/SC 1	Mehanički udari i vibracije / Uravnoteženje, uključujući mašine za uravnoteženje
8—10	Pariz	*ISO/TC 108/SC 2	Mehanički udari i vibracije / Mere i određivanje mehaničkih udara i vibracija koje se odnose na mašine, drumska vozila i konstrukcije.
11—18	Moskva	*ISO/TC61	Plastične mase
13—15	Berlin	STACO	Stalni komitet za proučavanje naučnih principa standardizacije
14—15	Nemačka	*ISO/TC 22/SC 9	Automobili / Dinamika vožnje. Ponašanje na putu
14—15	Brisel	ISO/TC 67/SC 1	Materijal i oprema za industriju nafte i prirodnog gasa / Cevovodi.

16	Divon	PLACO	Koordinacioni komitet
16—17	Beč	ISO/TC 43/SC 2	Akustika / Akustika u zgradarstvu
16—17	Brisel	ISO/TC 67/SC 5	Materijal i oprema za industriju nafte i prirodnog gasa / Obloge i cevi za bušenje
17	Divon	CERTICO	Komitet za certifikate
20—24	Cirih	*ISO/TC 72	Tekstilne mašine i pomoćni uređaji
20—21	Cirih	*ISO/TC 72/SC 2	Tekstilne mašine i pomoćni uređaji / Mašine i uređaji za namotavanje i pripremu materijala za tkanje
20—21	London	*ISO/TC 96/SC 2	Dizalice i drugi uređaji za dizanje i odgovarajuća oprema za ekskavatore / Terminologija
20—22	Ženeva	ISO	Savet
20—22	London	*ISO/TC 96/SC 1	Dizalice i drugi uređaji za dizanje i odgovarajuća oprema za ekskavatore / Postupak konstruisanja
21—22		*ISO/TC 95/SC 6	Konstrukcijske mašine / Mašine za obradu pošte i druge specijalne mašine
21—23	London	ISO/TC 82/SC 2	Rudarstvo / Elementi transportera
21—23	Pariz	ISO/TC 134/SC 2	Veštačka đubriva / Uzimanje uzoraka
22	Cirih	*ISO/TC 72/SC 3	Tekstilne mašine i pomoćni uređaji / Mašine i uređaji za tkanje
23	Cirih	*ISO/TC 72/SC 4	Tekstilne mašine i pomoćni uređaji / Mašine i uređaji za bojenje i doradu
23—24	London	*ISO/TC 96/SC 4	Dizalice i drugi uređaji za dizanje i odgovarajuća oprema za ekskavatore / Metode ispitivanja
23—24	London	*ISO/TC 96/SC 4	Dizalice i drugi uređaji za dizanje i odgovarajuća oprema za ekskavatore / Metode ispitivarja
27—28	Ženeva	INFCO	Stalan komitet za proučavanje naučne i tehničke informacije iz oblasti standardizacije
28—29	Štokholm	*ISO/TC 22/SC 11	Automobili / Sigurnosno staklo
		*ISO/TC 17/SC 10	Čelik / Čelici za posude pod pritiskom
		*ISO/TC 20/SC 1	Aero-i kosmonautika / Električne instalacije za letilice
	Nju Port Bič	*ISO/TC 20/SC 5	Aero-i kosmonautika / Klimatski i radni uslovi za avionsku opremu
		*ISO/TC 35/SC 5	Boje i lakovi / White spirit
		*ISO/TC 58	Boce za gasove
	Švedska	*ISO/TC 110	Vozila unutrašnjeg transporta
	Boston	*ISO/TC 112	Tehnika vakuuma
	Tel Aviv	*ISO/TC 122/SC 1	Ambalaža / Dimenzije ambalaže
	Francuska	*ISO/TC 123/SC 1	Klizna ležišta / Dimenzije i tolerancije
Septembar/oktobar			
30—9	Filadelfija	ISO/TC 45	Guma
		*ISO/TC 95/SC 12	Kancelarijske mašine / Trake i kalemi
		*ISO/TC 128	Cevi i fitinzi od stakla
Oktobar			
4—6	Pariz	*ISO/TC 22/SC 12	Automobili / Kočni sistemi
4—8	Maryland	*ISO/TC 92	Ispitivanje protivpožarne otpornosti građevinskog materijala
4—8	London	*ISO/TC 95/SC 14	Kancelarijske mašine / Tastatura
4—8	Cirih	*ISO/TC/126	Duvan i duvanski proizvodi
4—8	Cirih	*ISO/TC 126/SC 1	Duvan i duvanski proizvodi / Fizikalna i dimenzionalno ispitivanje
6—8	Berlin	*ISO/TC 94/SC11	Lična zaštitna sredstva Zaštitna odeća i oprema / Zaštitni šlemovi
7—8	Pariz	*ISO/TC 22/SC 10	Automobili / Ispitivanje udarom
7—16	Varna	*ISO/TC 34	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi
11—12	London	*ISO/TC 127/SC 1	Mašine za zemljane radove / Metode ispitivanja radnih karakteristika mašina
11—14	Njuton (Boston)	ISO/TC 38/SC 1	Tekstil / Ispitivanje postojanosti boje
11—15	Varna	*ISO/TC 34/SC 5	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Mleko i mlečni proizvodi
13—14	London	*ISO/TC 127/SC 4	Mašine za zemljane radove / Trgovačka nomenklatura, klasifikacija i utvrđivanje asortimana
13—15	Francuska	*ISO/TC 8/SC 14	Brodogradnja / Jahte

13—15	Varna	*ISO/TC 34/SC 4	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Žitarice i mahunjače
15—16	Njuton (Boston)	ISO/TC 38/SC 2	Tekstil / Skupljanje tkanina pri pranju
18—19	Madrid	ISO/TC 22/SC 15	Automobili / Klimatizacija, konfor sa gledišta bezbednosti
18—22	Holandija	*ISO/TC 10/SC 3	Crteži / Opšti principi / Grafički simboli za instrumente
19—21	Berlin	*ISO/TC 73	Pitanja široke potrošnje
28—29	London	ISO/TC 144	Sistemi za difuziju vazduha
25	London	*ISO/TC 35/SC 2	Boje i lakovi / Opšte metode ispitivanja pigmenata i punioca
26	London	*ISO/TC 35/SC 10	Boje i lakovi / Metoda ispitivanja veziva za boje
26—27	Pariz	*ISO/TC 116/SC 4	Aparati za grejanje prostorija / Aparati bez sagorevanja boje i lakova / Terminologija
27	London	*ISO/TC 35/SC 1	Boje i lakovi / Terminologija
27	London	*ISO/TC 35/SC 4	Boje i lakovi / Titandioksid
27—28	London	*ISO/TC 35/SC 9	Boje i lakovi / Opšte metode ispitivanja boja i lakova
29	London	*ISO/TC 35	Boje i lakovi
		*ISO/TC 4	Kotrljajni ležaji
		*ISO/TC 4/SC 3	Kotrljajni ležaji / Ležaji za vazduhoplove
		*ISO/TC 4/SC 4	Kotrljajni ležaji / Tolerancija
		*ISO/TC 4/SC 5	Kotrljajni ležaji / Igličasti ležaji
		*ISO/TC 4/SC 6	Kotrljajni ležaji / Ležaji sa loptastim omotačem i širokim unutrašnjim prstenom
	Cirih	*ISO/TC 5/SC 1	Cevi i fitinzi / Gasne i druge čelične cevi
Oktobar	Milano	*ISO/TC 38/SC 7	Tekstil / Užarija i proizvodi od užadi i kanapa
	Izrael	*ISO/TC 77	Azbest-cementni proizvodi
		*ISO/TC 97/SC 8	Računske mašine i obrada informacija / Numeričko upravljanje mašinama
		*ISO/TC 101	Transporteri i elevatori
		*ISO/TC 113	Merenje protoka tečnosti u otvorenim kanalima
		*ISO/TC 133	Mere odeće
		*ISO/TC 136	Nameštaj
Jesen		*ISO/TC 28	Nafta i proizvodi od nafte
		*ISO/TC 44/SC 3	Varenje / Materijal za dodavanje i elektrode
		*ISO/TC 44/SC 9	Varenje / Sigurnosno staklo
		*ISO/TC 79/SC 4	Laki metali i njihove legure / Blokovi od čistog aluminijuma
		*ISO/TC 95/SC 4	Kancelarijske mašine (Mašine za umnožavanje i reprodukciju
		*ISO/TC 95/SC 7	Kancelarijske mašine / Terminologija, klasifikacija i označavanje
	Japan	*ISO/TC 97/SC 2	Računske mašine i obrada informacija / Skupovi znakova i kodiranje
		*ISO/TC 97/SC 5	Računske mašine i obrada informacija / Programski jezici
	Australija	*ISO/TC 129	Aluminijumske rude
	Australija	*ISO/TC 129/SC 1	Aluminijumske rude / Uzimanje uzoraka
	Australija	*ISO/TC 129/SC 2	Aluminijumske rude / Metode ispitivanja
	Australija	*ISO/TC 129/SC 3	Aluminijumske rude / Industrijska ispitivanja
	Engleska	*ISO/TC 131/SC 8	Hidraulični sistemi i njihovi organi / Ispitivanje delova
Novembar			
3—5	Izrael	*ISO/TC 28/SC 3	Nafta i proizvodi prerade nafte / Statičko merenje naftinih proizvoda
16—17	London	*ISO/TC 17/SC 13	Čelik / Čelici za primenu na železnici
16—17	Pariz	*ISO/TC 59/SC 7	Zgradarstvo / Oprema i održavanje zgrada
17—19	Beč	ISO/TC 91	Površinski aktivna sredstva
24—25	Njujork	*ISO/TC 20	Aero- i kosmonautika
	Moskva	*ISO/TC 10/SC 4	Crteži / Šematsko prikazivanje u oblasti kinematike
		*ISO/TC 33	Vatrostalni materijal
	London	*ISO/TC 94/SC 10	Lična zaštitna sredstva. Zaštitna odeća i obuća / Pojasevi i odeća za spasavanje

		*ISO/TC 119/SC 3	Materijali i proizvodi metalurgije praha / Metoda uzimanja uzoraka i ispitivanja proizvoda od sinterovanog metala (izuzev od tvrdih metala).
Decembar		*ISO/TC 51	Palete za prevoz i manipulaciju jednoobraznih tereta
	London	*ISO/TC 94/SC 3	Lična zaštitna sredstva. Zaštitna odeća i obuća / Zaštitne čizme i cipele
		*ISO/TC 110/SC 1	Vozila unutrašnjeg transporta / Opšta terminologija
	London	*ISO/TC 107/SC 2	Metalne i druge neorganske prevlake / Principi kontrole i koordinacije metoda ispitivanja
1972.			
Januar/februar			
	Nju Delhi	*ISO/TC 34/SC 7	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Mirođije i začini
	Nju Delhi	*ISO/TC 34/SC 8	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Sredstva za uživanje
	Nju Delhi	*ISO/TC 88	Slikovite oznake za upozorenje pri manipulaciji robe
Februar			
	Nju Delhi	*ISO/TC 34	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi
		*ISO/TC 34/SC 2	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Seme i plodovi uljanih biljaka
	Nemačka	*ISO/TC 34/SC 6	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Meso i proizvodi od mesa
Mart			
14—17	Tokijo	*ISO/TC 102/SC 3	Železne rude / Fizikalna ispitivanja
14—17	Tokijo	*ISO/TC 102/SC 4	Železne rude / Određivanje veličine zrna
20—23	Tokijo	*ISO/TC 102/SC 2	Železne rude / Hemijske analize
21—23	Tokijo	*ISO/TC 102/SC 1	Železne rude / Uzimanje uzoraka
24	Tokijo	*ISO/TC 102	Železne rude
Mart-april			
		*ISO/TC 17/SC 2	Čelik / Klasifikacija i označavanje čelika
		*ISO/TC 17/SC 3	Čelik / Dimenzije vruće valjanih čeličnih profila
April			
		*ISO/TC 6/SC 5	Papir, karton i celulozna pulpa / Metode ispitivanja i tehnički uslovi pulpa
		*ISO/TC 10/SC 1	Crteži (opšti principi) Preliminarni radovi
	Cirih	*ISO/TC 70/SC 1	Definicija motora i mašina / Definicije
Proleće			
	Švedska	*ISO/TC 8/SC 2 i	Brodogradnja / Brodske dizalice i pribor
		*ISO/TC 111/SC 3	Lanci za dizanje i njihove spojke i pribor / Pribor
		*ISO/TC 17/SC 11	Čelik / Čelični odlivci
		*ISO/TC 24/SC 5	Sita, određivanje granulometrijskog sastava sejanjem i drugim metodama / Sita od tekstilnog materijala
		*ISO/TC 55	Rezana građa i trupci za rezanje
	Oslo	*ISO/TC 72/SC 1	Tekstilne mašine i pomoćni uređaji / Mašine, uređaji za pripremu vlakana za predenje, predenje i istezanje i upredanje
	Švajcarska	*ISO/TC 95	Skrob (njegovi derivati i sporedni proizvodi)
		*ISO/TC 97	Računske mašine i obrada informacija
		*ISO/TC 107	Metalne i druge neorganske prevlake
		*ISO/TC 125	Prostorije i uslovi za ispitivanje
Maj			
	Štokholm	*ISO/TC 17/SC 6	Čelik / Metode mehaničkog ispitivanja
		*ISO/TC 89	Ploče od drveta ili drugih lignoceluloznih materijala
		*ISO/TC 89/SC 2	Ploče od drveta ili drugih lignoceluloznih materijala / Ploče iverice
	Švedska	*ISO/TC 119	Materijal i proizvodi metalurgije praha
		*ISO/TC 119/SC 1	Materijal i proizvodi metalurgije praha / Terminologija
		*ISO/TC 119/SC 3	Materijal i proizvodi metalurgije praha / Metode uzimanja uzoraka i ispitivanja praha (uključujući praškove za tvrde metale

		*ISO/TC 119/SC 4	Materijal i proizvodi metalurgije praha / Metode uzimanja uzoraka i ispitivanje tvrdih metala
Juni			
	London	*ISO/TC 81	Jedinstveni nazivi za pesticide
		*ISO/TC 105	Čelična žičana užad
	Rumunija	*ISO/TC 120	Koža
	Rumunija	*ISO/TC 120/SC 1	Koža / Sirova sitna i krupna koža uključujući piklovane kože
	Rumunija	*ISO/TC 120/SC 2	Koža / Štavljena koža
Juli			
	Huston	*ISO/TC 108	Mehanički udari i vibracije
Leto			
		*ISO/TC 104	Konteneri za transport robe
Septembar			
23—30	Baden-Baden	*ISO/TC 61	Plastične mase
	Filadelfija	*ISO/TC 6/SC 2	Papir, karton i celulozna pulpa / Metode ispitivanja i uslovi za kvalitet papira i kartona
	London	*ISO/TC 28	Nafta i proizvodi prerade nafte
	London	*ISO/TC 28/SC 2	Nafta i proizvodi prerade nafte / Dinamičko merenje proizvoda nafte
Oktobar			
5—14	Keln	*ISO/TC 45	Guma
		*ISO/TC 46	Dokumentacija
	Nju Delhi	*ISO/TC 50	Šenak
		*ISO/TC 98	Osnove statičkih proračuna garđevinskih konstrukcija
		*ISO/TC 98/SC 1	Osnove statističkih proračuna građevinskih konstrukcija / Terminologija i simboli
		*ISO/TC 98/SC 2	Osnove statističkih proračuna građevinskih konstrukcija / Obezbeđenje konstrukcija
		*ISO/TC 98/SC 3	Osnove statističkih proračuna građevinskih konstrukcija / Opterećenja, sile i dr. dejstva
		*ISO/TC 98/SC 4	Osnove statističkih proračuna građevinskih konstrukcija / Granice deformacija
Jesen			
		*ISO/TC 2	Vijci, navrtke i pribor
	San Francisko	*ISO/TC 17/SC 4	Čelik / Termički obrađeni čelici, legirani čelici i čelici za obradu na automatima
	Filadelfija	*ISO/TC 26	Bakar i bakarne legure
		*ISO/TC 34/SC 5	Poljoprivredni prehrambeni proizvodi / Mleko i mlečni proizvodi
		*ISO/TC 97/SC 5	Računske mašine i obrada informacija / Programski jezici
Zima			
		*ISO/TC 10/SC 4	Crteži (opšti principi) / Šematsko prikazivanje u oblasti kinematike
		*ISO/TC 29	Sitan alat
		*ISO/TC 69	Primena statističkih metoda
Decembar			
	Pariz	*ISO/TC 116	Aparati za grejanje prostorija
Sa nepoznatim podatkom za mesec			
		*ISO/TC 12/SC 1	Veličine, jedinice, simboli i faktori i tablice za preračunavanje
		*ISO/TC 22	Automobili
		*ISO/TC 54	Etarska ulja
		*ISO/TC 59	Građevinske konstrukcije
		*ISO/TC 73	Pitanja široke potrošnje
		*ISO/TC 87	Pluta
		*ISO/TC 94/SC 4	Lična zaštitna sredstva. Zaštitna odeća i obuća / Industrijski zaštitni remenovi
		*ISO/TC 94/SC 9	Lična zaštitna sredstva. Zaštitna odeća i obuća / Nezapaljiva odeća

1973			
Juni	Kiruna	*ISO/TC 102/SC 1	Železne rude / Uzimanje uzoraka
Septembar	San Francisko	*ISO/TC 17	Čelik
Oktobar		*ISO/TC 6	Papir, karton i celulozna pulpa
		*ISO/TC 6/SC 5	Papir, karton i celulozna pulpa / Metoda ispitivanja i tehnički uslovi pulpa
	Japan	*ISO/TC 8	Brodogradnja
Jesen	Belgija	*ISO/TC 91	Površinski aktivna sredstva
Sa nepoznatim podatkom za mesec			
		*ISO/TC 35	Boje i lakovi
		*ISO/TC 35/SC 1	Boje i lakovi / Terminologija
		*ISO/TC 35/SC 2	Boje i lakovi / Opšte metode ispitivanja pigmenata i punioca
		*ISO/TC 35/SC 4	Boje i lakovi / Titandioksid
		*ISO/TC 35/SC 9	Boje i lakovi / Opšte metode ispitivanja boja i lakova.
		*ISO/TC 35/SC 10	Boje i lakovi / Metode ispitivanja veziva za boje
	Indija	*ISO/TC 44	Varenje
	Francuska	*ISO/TC 45	Guma
		*ISO/TC 48	Laboratorijsko stakleno posuđe i aparati
	Švajcarska	*ISO/TC 61	Plastične mase
	Austrija	*ISO/TC 106	Materijal i proizvodi za zubarstvo
IEC			
Avgust			
24—30	Helsinki	SC 3 B	Izrada šema, dijagrama i tabela. Označavanje elemenata
31 avgust i 1 septembar	Helsinki	SC 3 C	Grafički simboli za električnu opremu
Septembar			
1 i 11	Lenjingrad	TC 48	Elektromehanički sastavni delovi za telekomunikacione uređaje
1—3	Lenjingrad	SC 48 A	Grla za elektronske uređaje i pribor
2—4	Lenjingrad	SC 40 A	Promenljivi kondenzatori
2—8	Helsinki	SC 3 A	Grafički simboli za šeme
3—6	Lenjingrad	SC 48 C	Sklopke
6—8	Lenjingrad	TC 42	Visokonaponska ispitivanja
6 i 7	Lenjingrad	SC 59 A	Električne mašine za pranje sudova
6—10	Lenjingrad	TC 40	Kondenzatori i otpornici za elektronske uređaje
6—10	Lenjingrad	TC 51	Feromagnetni materijali
7—11	Lenjingrad	SC 48 B	Konektori
8—10	Lenjingrad	SC 50 B	Klimatska ispitivanja
8 i 9	Lenjingrad	SC 59 D	Mašine za pranje rublja, za domaćinstvo
9	Helsinki	TC 3	Grafički simboli
10	Lenjingrad	TC 59	Radna sposobnost električnih naprava za domaćinstvo
10—13	Lenjingrad	SC 61 B	Bezbednost mikrotalasnih peći za domaćinstvo
11—14	Lenjingrad	TC 50	Osnovna klimatska i mehanička ispitivanja
13—17	Glazgov	TC 4	Hidraulične turbine
13—17	London	TC 64	Električne instalacije u zgradama
13—18	Cirih	TC 56	Pouzdanost sastavnih delova i elektronskih uređaja
20 i 24	Bukurešt	SC 45 A	Instrumenti za reaktore
23 i 28	Bukurešt	SC 45 B	Instrumenti za radio-zaštitu
29 i 30	Bukurešt	TC 45	Nuklearna instrumentacija

INFORMACIJE ISO

U ovoj rubrici objavljuju se stručne i druge informacije iz informativnog biltena Međunarodne organizacije za standardizaciju (ISO)

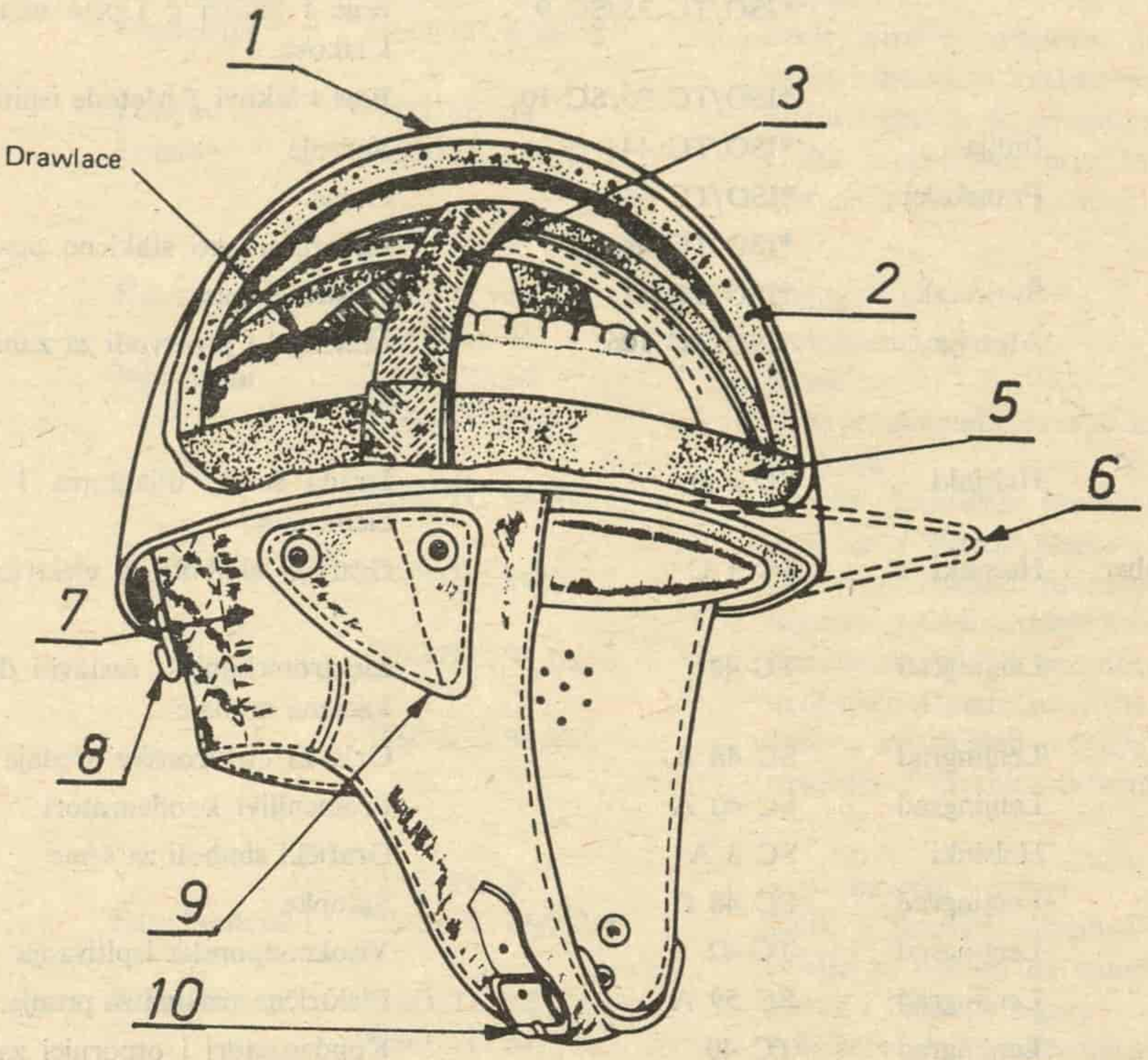
STANDARDIZACIJA ŠLEMOVA ZA MOTORBICIKLISTE MOŽE DA SAČUVA ŽIVOTE

Vrlo često zaštitni šlemovi koje nose motorbicikli sti nisu sigurni i ne pružaju zadovoljavajuću zaštitu u slučaju nezgode.

Novom preporukom izrađenom od strane ISO-a (Međunarodne organizacije za standardizaciju) dati su međunarodni uslovi kvaliteta šlema koji može da doprinese smanjenju nesreća na putevima.

Prema preporuci ISO/R 1511 ispravno konstruisan šlem je komplikovan elemenat opreme. Na primer, on ne treba da bude kao vojnički čelični šlem, ali treba da je sposoban da smanji udar do određenog minimalnog uslova.

Dokumenat propisuje primenu postojanog materijala koji nije sklon znatnim promenama usled uticaja starenja ili uticaja sunca, hladnoće, prašine, vibracije, dodira sa kožom, znojenja, ili proizvoda koji se primenjuju na koži, kosi itd.



1 = spoljni deo školjke
2 = zaštitna ispuna
3 = trake protiv potresa
4 = gajka za regulisanje
5 = kaiševi za glavu
6 = prednja strana (pri nošenju)
7 = zaštita vrata
8 = držač naočara
9 = zaštita uva
10 = podbradak

Školjka treba da je ujednačene jačine što je više moguće i ne treba da ima naročita ojačanja na bilo kom mestu. Šlem treba da je snabdeven sa trakom za bradu širine najmanje 20 mm, koji je dobro učvršćen za školjku.

Uzorci proizvedenih šlemova moraju se podvrgnuti različitim ispitivanjima — apsorpcije udara, otpornosti na proboj, transverzalnoj i longitudinalnoj čvrstoći. Radi oponašanja ekstremnih klimatskih uslova, šlemovi se povremeno, posipaju sa vodom, izlažu hladnoći, i suše u toku nekoliko časova.

Ispitivanja apsorpcije udara i prodiranja čeličnog šila su neophodni da bi se osigurala glava od oštećenja. Detalji su dati sa pogodnim oblicima glave, baziranim na odgovarajućim antropološkim podacima, za koje se smatra da osiguravaju bezprekorni zaštitni šlem za približno 95% stanovništva svih rasa.

Na kraju ISO preporuka ističe da svaki šlem stavljen u prodaju treba da nosi odgovarajuću prikladnu etiketu sa sledećim podacima.

a) Radi osiguranja efikasne zaštite, šlem mora čvrsto da naleže i da omogući posmatranje u obimu periferije od približno 120 stepeni na svaku stranu od centralne linije.

b) Ovaj šlem treba da je tako izrađen da apsorbuje energiju vetra pri delimičnom oštećenju ili razlaganju školjke i opreme. Čak i ako ta oštećenja nisu neposredno vidljiva preporučuje se da se ceo šlem zameni koji je bio podvrgnut određenom udaru.

c) Skreće se pažnja korisnicima, na opasnost pri modifikaciji ili zameni nekog od prvobitnog elementa šlema.

Ovu preporuku izradio je ISO/TC 94 Međunarodni komitet stručnjaka za lična zaštitna sredstva i opremu i ona se ne odnosi za šlemove drugih namena.

(*Service d'Information ISO*, 13. novembar 1970)

OBJAVLJENI JUGOSLOVENSKI STANDARDI

»Službeni list SFRJ« br. 19/71. od 29. IV 1971.

JUS B.H8.056 1971	— Ispitivanje maziva. Određivanje penetracije mazivih masti pomoću četvrt-konusa	9,50
JUS N.N0.021 1971.	— Elektronika i telekomunikacija. Nazivi i definicije osnovnih pojmova za pouzdanost elektronskih uređaja i njihovih sastavnih delova	5,50

Navedeni standardi primenjuju se od 1. jula 1971. godine

Универзит. библиотека „Св. Климент Охридски" БЕОГРАД

Izdavač: Jugoslovenski zavod za standardizaciju — Cara Uroša 54 — Beograd, telefon broj 634-322.
Odgovorni urednik: Slavoljub Vitorović, dipl. inž.
Cena pojedinom primerku din. 10. — Godišnja pretplata din. 80. — Pretplatu slati neposredno na adresu prodavnice Jugoslovenskog zavoda za standardizaciju, Beograd, ul. Kneza Miloša br. 16, pošt. fah br. 933 ili na žiro-račun br. 608-637-320-10

Štampa: Beogradski izdavačko-grafički zavod — Beograd

41
428/1971
700018604,8
COBISS