

- Анотације српских стандарда
- Анотације техничких прописа
- Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде
- Предлози за преиспитивање српских стандарда
- Објављени српски стандарди
- Објављени технички прописи
- Актуелности

ISS информације излазе једанпут месечно.

Издаје и штампа: **Институт за стандардизацију Србије**, Београд

АНОТАЦИЈЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА

Комисије за стандарде, као стручна радна тела, припремиле су следеће нацрте српских стандарда.

ГРУПА ЗА МАШИНСТВО

А. Из области машина и алатки

SRPS EN 693 Машине алатке — Безбедност — Хидрауличне пресе

Апстракт: Овај стандард специфицира техничке захтеве за безбедност и мере које морају усвојити особе које конструишу производе и испоручују хидрауличке пресе предвиђене за обраду хладног метала или материјала делимично од хладног метала.

Б. Из области мерења протока

SRPS ISO 5167-1 Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 1: Општи принципи и захтеви

Апстракт: Овај стандард утврђује термине и ознаке и успоставља основне принципе за мерење и прорачун протока флуида у цевоводима. Проток флуида се мери помоћу уређаја са диференцијалним притиском (мерних бленди, млазница и Вентуријевих цеви) који су уграђени у цевоводе кружног попречног пресека потпуно испуњене флуидом. Такође се утврђују општи захтеви за методе мерења, уградњу и одређивање непоузданости измереног протока.

SRPS ISO 5167-2 Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 2: Мерне бленде

Апстракт: Овај стандард утврђује геометријски облик и начин употребе (уградњу и радне услове) мерних бленди које су уграђене у цевоводе потпуно испуњене флуидом и служе за одређивање протока флуида у тим цевоводима.

SRPS ISO 5167-3 Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 3: Млазнице и Вентуријеве млазнице

Апстракт: Овај стандард утврђује геометријски облик и начин употребе (уградњу и радне услове) млазница и Вентуријевих млазница које су уграђене у цевоводе потпуно испуњене флуидом и служе за одређивање протока флуида у тим цевоводима.

SRPS ISO 5167-4 Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 4: Вентуријеве цеви

Апстракт: Овај стандард утврђује геометријски облик и начин употребе (уградњу и радне услове) Вентуријевих цеви које су уграђене у цевоводе потпуно испуњене флуидом и служе за одређивање протока флуида у тим цевоводима.

В. Из области индустријских арматура

SRPS EN 1591-1 Прирубнице и њихови спојеви — Правила за пројектовање спојева кружних прирубница са заптивачем — Метода прорачуна

Апстракт: Овај стандард дефинише методу прорачуна за спојеве кружних прирубница са вијцима и заптивачем. Његова сврха је да обезбеди целовитост конструкције и контролу заптивености.

Г. Из области индустријских и даљинских цевовода

SRPS CEN/TR 13480-7 Индустријски метални цевоводи — Део 7: Упутство за примену поступака оцењивања усаглашености

Апстракт: Овај технички извештај даје упутство за примену поступака оцењивања усаглашености за индустријске и даљинске цевоводе обухваћене чланом 1, тачка 2.1.1 Директиве за опрему под притиском.

SRPS EN 13480-6 Индустријски метални цевоводи — Део 6: Додатни захтеви за подземне цевоводе

Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за индустријске цевоводе који су потпуно или делимично подземни (укопани) и који су потпуно или делимично заштићени заштитним цевима или сличном заштитом. Овај стандард се користи заједно са осталих шест делова стандарда SRPS EN 13480.

Д. Из области безбедности машина

SRPS EN 13478 Безбедност машина — Спречавање пожара и заштита од пожара

Апстракт: Овај стандард утврђује методе идентификације опасности од пожара које потичу од машина и спровођење одговарајуће оцене ризика. Он утврђује основне концепте и методологију техничких мера за спречавање пожара и заштиту од пожара које треба предузети током конструкције и израде машина.

ГРУПА ЗА ХЕМИЈУ И ХЕМИЈСКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

А. Из области заштите од корозије челичних конструкција системима боја

SRPS EN 4628-1 Боје и лакови — Оцењивање (вредновање) деградације превлака — Означавање количине и величине недостатака и интензитета равномерних промена изгледа — Део 1: Општи увод и системи означавања

Апстракт: Овим стандардом дефинише се систем обележавања количине и величине недостатака (оштећења) и интензитета промена изгледа превлака и даје кратак преглед општих принципа система. Систем је намењен за коришћење, посебно за недостатке проузроковане старењем и временским утицајима и за равномерне промене.

SRPS EN 4628-2 Боје и лакови — Оцењивање (вредновање) деградације превлака — Означавање количине и величине недостатака и интензитета равномерних промена изгледа — Део 2: Оцењивање степена мехурања

Апстракт: Овим стандардом описује се метода за оцењивање степена мехурања превлака упоређивањем са сликама еталона. Еталони илуструју мехуре величина 2, 3, 4 и 5 и количине сваке величине (густине) 2, 3, 4 и 5.

SRPS EN 4628-3 Боје и лакови — Оцењивање (вредновање) деградације превлака — Означавање количине и величине недостатака и интензитета равномерних промена изгледа — Део 3: Оцењивање степена зарђалости

Апстракт: Овим стандардом описује се метода за оцењивање степена зарђалости превлака упоређивањем са сликама еталона. Еталони приказују површине челика са превлаком које су оштећене до различитих степена, и то комбинацијом рђе која је пробила превлаку и рђе видљиве испод превлаке.

SRPS EN 4628-4 Боје и лакови — Оцењивање (вредновање) деградације превлака — Означавање количине и величине недостатака и интензитета равномерних промена изгледа — Део 4: Оцењивање степена прскања

Апстракт: Овим стандардом описује се метода за оцењивање степена прскања превлака упоређивањем са сликама еталона користећи систем обележавања дефинисан у SRPS EN ISO 4628-1.

SRPS EN 4628-5 Боје и лакови — Оцењивање (вредновање) деградације превлака — Означавање количине и величине недостатака и интензитета равномерних промена изгледа — Део 5: Оцењивање степена одслојавања

Апстракт: Овим стандардом описује се метода за оцењивање степена одслојавања превлака упоређивањем са сликама еталона користећи систем обележавања дефинисан у SRPS EN ISO 4628-1.

Б. Из области текстила

SRPS EN 13402-3 Означавање величине одеће — Део 3: Мере и интервали

Апстракт: Овим стандардом успоставља се систем телесних мера који се користи у формирању стандардних величина одевних предмета за малу децу, мушкарце и дечаке, жене и девојчице. Овај документ не садржи мере одевних предмета. Примери означавања одеће етикетом са стандардним пиктограмом дати су у Прилогу А (информативан) овог документа.

SRPS EN ISO 139 Текстил — Стандардне атмосфере за кондиционирање и испитивање

Апстракт: Овим стандардом дефинишу се карактеристике и употреба стандардне атмосфере за кондиционирање, за одређивање физичких и механичких својстава текстила и алтернативна стандардна атмосфера која се може користити ако се обе стране сложе.

В. Из области заштитне одеће и заштитне опреме

SRPS EN 355 Опрема за личну заштиту против падова са висине — Апсорбери енергије

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се захтеви, методе испитивања, обележавање, информације које обезбеђује произвођач и паковање за апсорбере енергије. Апсорбери енергије који су усаглашени са овим стандардом, користе се као елементи или саставни делови који су уграђени у уже, сидриште, или потпуну телесну упрегу или су у комбинацији са једним од њих.

SRPS EN 362 Опрема за личну заштиту против падова са висине — Конектори (спојнице)

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви, методе испитивања, обележавање и информације добијене од произвођача за конекторе (спојнице). Конектори који су усаглашени са овим стандардом, користе се као елементи за повезивање у системима за личну заштиту против падова, тј. у системима за заустављање пада, радно позиционирање, повезивање ужетом, заустављање и спашавање.

SRPS EN 365 Опрема за личну заштиту против падова са висине — Општи захтеви за упутства за употребу, одржавање, периодични преглед, поправку, обележавање и паковање

Апстракт: Овим стандардом специфицира се минимум општих захтева за упутства за употребу, одржавање, периодични преглед, поправку, обележавање и паковање PPE који се односе и на уређаје за држање тела и другу опрему која се користи заједно са уређајима за држање тела да би се спречили падови, за приступање, излажење и радно позиционирање, за заустављање падова и за спашавање.

Г. Из области заштитне обуће

SRPS EN 381-3 Заштитна одећа за кориснике ручних моторних тестера са ланцем — Део 3: Методе испитивања за обућу

Апстракт: Овим стандардом специфицира се метода испитивања која се користи за процену отпорности обуће према резању ручном моторном тестером. Овај стандард обухвата једино обућу са уграђеном заштитом.

ГРУПА ЗА САОБРАЋАЈ, ВОЗИЛА И МЕХАНИЗАЦИЈУ

А. Из области машина за земљане радове — пољопривредних и шумарских трактора

SRPS EN 474-2 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 2: Захтеви за тракторе - дозере

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард примењује се на тракторе - дозере са точковима и гусеницама који су груписани у ISO/DIS 6165:1994 и њиме се дају додатни захтеви за прикључке и за машине са измењеним прикључцима (изведене машине).

SRPS EN 474-3 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 3:
Захтеви за утовариваче

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард примењује се на утовариваче са точковима и гусеницама који су описани у ISO/DIS 6165:1994 и њиме се дају додатни захтеви за прикључке и за машине са измењеним прикључцима (изведене машине).

SRPS EN 474-4 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 4:
Захтеви за утовариваче - багере

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард примењује се на утовариваче - багере на точковима и гусеницама који су описани у ISO/DIS 6165:1994 и њиме се дају додатни захтеви за прикључке и за машине са измењеним прикључцима (изведене машине).

SRPS EN 474-5 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 5:
Захтеви за хидрауличне багере

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард примењује се на багере са пнеуматским и гусеничарским ходним стројем, који су описани у ISO/DIS 6165:1994 и њиме се дају додатни захтеви за прикључке и машине са измењивим прикључцима (изведене машине). Овај стандард такође се примењује и на мини-багере и на багере са корачајућим механизмом кретања.

SRPS EN 474-6 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 6:
Захтеви за дампере

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард се примењује на дампере са пнеуматским точковима, као што је то дефинисано у ISO/DIS 6165:1994. Овај стандард се такође примењује и на дампере гусеничаре и мини-дампере.

SRPS EN 474-7 Машине за земљане радове — Безбедност — Део 7:
Захтеви за скрепере

Апстракт: Овим стандардом специфицирају се додатни захтеви и/или изузимања у односу на стандард EN 474-1:1994, *Машине за земљане радове — Безбедност — Део 1: Општи захтеви*.

Овај стандард примењује се на скрепере са точковима и гусеницама, као што је то дефинисано у ISO 6165:1997 и у њему се дају додатни захтеви за машине са измењивим прикључцима (изведене машине).

ГРУПА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ, ПРЕХРАМБЕНУ И ДРВНУ ИНДУСТРИЈУ И ШУМАРСТВО

А. Из области сточарства, дивљачи и производа сточарства

SRPS EN ISO 8968-1 Млеко — Одређивање садржаја азота — Део 1: Мето-
да по Кјелдалу

Апстракт: Стандардом се утврђује метода по Кјелдалу за одређивање садржаја азота у млеку, пуномасном или обраном.

ГРУПА ЗА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

А. Из области електромагнетске компатибилности

SRPS EN 61000-3-11 Електромагнетска компатибилност (ЕМС) — Део 3-11:
Границе — Ограничавање промена напона, флукуаци-
ција напона и фликера у јавним системима нискона-
понског напајања — Уређаји чија је назначена струја
 $\leq 75\text{A}$ и који подлежу условљеном прикључивању

Апстракт: Овај стандард се бави емисијом промена напона, флукуација напона и фликера коју стварају уређаји и које се уносе у јавни систем нисконапонског напајања. Стандард се примењује на електричне и електронске уређаје са назначеном улазном струјом од 16 А до 75 А и који подлежу условљеном прикључивању.

Б. Из области информационе технологије

SRPS ISO/IEC 14764 Софтверски инжењеринг — Процеси животног циклуса софтвера — Одржавање

Апстракт: Овај стандард описује до детаља управљање процесом одржавања који је описан у ISO/IEC 12207. Такође даје упутства за планирање, извођење и контролни преглед и вредновање, као и завршетак процеса одржавања.

В. Из области електромагнетске компатибилности

SRPS EN 50065-1 Преношење сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 1: Општи захтеви, опсежи фреквенције и електромагнетске сметње

Апстракт: Овај стандард се примењује на електричне уређаје који користе сигнале у фреквенцијском опсегу од 3 KHz до 148,5 kHz за преношење података преко нисконапонских електричних мрежа, било у мрежи јавног снабдевања или у инсталацијама у просторијама корисника.

Циљ је да се ограничи утицај између уређаја за пренос сигнала преко електричних инсталација и између таквих и других уређаја.

SRPS EN 50130-4 Алармни системи — Део 4: Електромагнетна компатибилност — Стандард за фамилију производа: Захтеви за имуност за компоненте пожарних, противпровалних и социјалних алармних система

Апстракт: Овај стандард примењује се на компоненте алармних система који су предвиђени за употребу у зградама и око зграда у стамбеним, комерцијалним, лакондустријским и индустријским окружењима, и то су:

— противпровални алармни системи;

— противпрепадни алармни системи;

— системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи;

— социјални алармни системи и они за контролу приступа.

SRPS EN 55020

Радио и телевизијски радиодифузни пријемници и придружени уређаји — Карактеристике имуности — Границе и методе мерења

Апстракт: Стандард специфицира границе и методе мерења имуности радио и телевизијских пријемника и припадајуће опреме. Стандардом су обухваћени и придружени уређаји као што су системи за сателитски пријем, уређаји за снимање и репродукцију и др.

Нацрти српских стандарда могу се набавити у Институту за стандардизацију, Београд, Стевана Бракуса 2. Своје примедбе и предлоге у вези са нацртима можете доставити Институту за стандардизацију у року од 60 дана од дана објављивања ове информације (закључно са 2007-04-30).

**ПОЗИВ ЗА ПРЕДЛАГАЊЕ СТРУЧЊАКА
ЗА ЧЛАНОВЕ КОМИСИЈА ЗА СТАНДАРДЕ**

На основу члана 5. Уредбе о начину израде, утврђивања и доношења стандарда ("Службени лист СРЈ", бр. 4/97), моле се заинтересована предузећа и друге организације и заједнице, организације потрошача и корисника услуга да ради припремања предлога српских стандарда предложе Институту за стандардизацију, одговарајућој групи, Београд, Стевана Бракуса 2, своје стручњаке за учешће у раду следећих комисија:

ГРУПА ЗА МАШИНСТВО

Комисија за стандарде из области зупчаника, КС М060

Образује се Комисија Института за стандардизацију Србије за израду и доношење српских стандарда из области зупчаника, КС М060.

Предмет рада ове комисије је припрема српских стандарда из области зупчаника, укључујући терминологију, називне толеранције и алате за производњу и управљање.

Комисија ће пратити рад међународног Техничког комитета за стандардизацију из области зупчаника, ISO/TC 60, *Зупчаници*.

Комисија ће радити према Упутству о начину рада комисија за доношење српских стандарда које је донео директор Института за стандардизацију Србије.

Трошкове доласка чланова на састанке (пут, смештај) сnose њихове радне организације.

*Позивају се заинтересовани да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за машинство, у року од **15 дана** од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Ивана Топаловић, тел. 011 35-41-263, локал 164.*

ГРУПА ЗА ХЕМИЈУ И ХЕМИЈСКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

Комисија за стандарде из области безбедности машина за паковање, КС М146

Образује се Комисија Института за стандардизацију Србије за израду и доношење српских стандарда из области безбедност машина за паковање, КС М146.

Предмет рада ове комисије је припрема српских стандарда из области безбедности машина за паковање.

Комисија ће пратити рад европског Техничког комитета за стандардизацију из области безбедности машина за паковање, CEN/TC 146, *Packaging machine — Safety*.

Комисија ће радити према Упутству о начину рада комисија за доношење српских стандарда које је донео директор Института за стандардизацију Србије.

Трошкове доласка чланова на састанак комисије сnose њихове радне организације.

Позивају се заинтересовани да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за хемију и хемијске технологије, у року од 30 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Славенка Стојановић, тел. 35-41-261, локал 169, е-пошта: slavenka.stojanovic@jus.org.yu

Комисија за стандарде из области безбедности опреме за термичке поступке у индустрији, КС М186

Образује се Комисија Института за стандардизацију Србије за израду и доношење српских стандарда из области безбедност опреме за термичке поступке у индустрији, КС М186.

Предмет рада ове комисије је припрема српских стандарда из области безбедности опреме за термичке поступке у индустрији.

Комисија ће пратити рад европског Техничког комитета за стандардизацију из области безбедности машина за паковање, CEN/TC 186, *Industrial thermoprocessing — Safety*.

Комисија ће радити према Упутству о начину рада комисија за доношење српских стандарда које је донео директор Института за стандардизацију Србије.

Трошкове доласка чланова на састанак комисије носе њихове радне организације.

*Позивају се заинтересовани да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за хемију и хемијске технологије у року од **30 дана** од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Славенка Стојановић, тел. 35-41-261, локал 169, е-пошта: slavenka.stojanovic@jus.org.yu*

ГРУПА ЗА ПОЉОПРИВРЕДУ, ПРЕХРАМБЕНУ И ДРВНУ ИНДУСТРИЈУ И ШУМАРСТВО

Комисија за стандарде из области метода испитивања квалитета хране за животиње, КС Е034-10

Реорганизује се Комисија Института за стандардизацију Србије за израду и доношење стандарда из области метода испитивања квалитета хране за животиње, КС Е034-10.

Предмет рада ове комисије је припрема српских стандарда из области метода испитивања квалитета хране за животиње.

Основу за припрему српских стандарда из ове области представљају стандарди Међународне организације за стандардизацију (ISO) из делокруга рада Техничког комитета ТС 34, *Прехрамбени производи*, Поткомитет SC 10, *Храна за животиње* и Европског комитета за стандардизацију (CEN) из делокруга рада Техничког комитета ТС 327, *Храна за животиње*.

Комисија ради по Упутству о начину образовања и рада комисија за стандарде које је донео директор Института за стандардизацију Србије.

Трошкове доласка чланова комисије на састанке (пут, смештај) носе предузећа, установе и друга правна лица која их именују.

*Позивају се заинтересовани стручњаци да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за пољопривреду, прехрамбену и дрвну индустрију и шумарство, у року од **30 дана** од дана објављивања овог позива.*

Особа за контакт је Нада Андрић, тел. 3541-262/166, е-пошта: nandric@jus.org.yu

**Комисија за стандарде из области машина за прехранбену индустрију,
КС Е153**

Образује се Комисија Института за стандардизацију Србије за израду и доношење стандарда из области машина за прехранбену индустрију, КС Е153.

Основу за припрему српских стандарда из ове области чине стандарди Европског комитета за стандардизацију (СЕН) из делокруга рада Техничког комитета ТС 153, *Машине за прехранбену индустрију — Спецификације за безбедност и хигијену*.

Одлука о образовању ове комисије проистиче из чињенице да стандарди из ове области подржавају Директиву новог приступа 98/37/ЕЕС, односно 2006/42 ЕЕС која се односи на машине.

Комисија ради по Упутству о начину образовања и рада комисија за стандарде које је донео директор Института за стандардизацију Србије.

Трошкове доласка чланова комисије на састанке (пут, смештај) носе предузећа, установе и друга правна лица која их именују.

*Позивају се заинтересовани стручњаци да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, Групи за пољопривреду, прехранбену и дрвну индустрију и шумарство, у року од **30 дана** од дана објављивања овог позива.*

Особе за контакт су:

Нада Андрић, тел. 3541-262/166, е-пошта: nandric@jus.org.yu

Горица Ђукић, тел. 3541-262/167, е-пошта: gdjukic@jus.org.yu

Слободанка Толић, тел. 3541-262/167, е-пошта: stolic@jus.org.yu

ПРЕИСПИТИВАЊЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА

Комисија за стандарде из области заштите очију, КС ЗЕ85, покреће поступак преиспитивања постојећих стандарда из ове области. С обзиром на чињеницу да је у 2006. години припремљено за објављивање седам стандарда у овој области идентичних са европским, потребно је ставити ван снаге следеће српске стандарде са истим предметом и подручјем примене:

- SRPS Z.B1.034:1983, *Средства личне заштите — Средства за заштиту ока — Штитник за очи и лице;*
- SRPS Z.B1.200:1961, *Заштитне наочари са провидним стаклом;*
- SRPS Z.B1.201:1961, *Заштитне наочари са тамним стаклом;*
- SRPS Z.B1.202:1961, *Заштитне наочари са кобалт стаклом;*
- SRPS Z.B1.205:1961, *Заштитне наочари са непропусним оквиром;*
- SRPS Z.B1.250:1963, *Лична заштитна средства — Тамна заштитна стакла;*
- SRPS Z.B1.210.1961, *Заштитне наочари од жичане мреже.*

*Мишљење у вези са ставом и предлогом Комисије може се доставити у року од **30 дана** од дана објављивања ове информације Институту за стандардизацију Србије, Групи за безбедност, заштиту и животну средину. Особа за контакт је Мирјана Аћимовић-Коруновић, тел. 011 35-41-262/163; е-пошта: mirjana.korunovic@jus.org.yu*

Институт за стандардизацију Србије издаје информативно гласило ISS информације које доставља корисницима, по један примерак бесплатно. Молимо вас да своје сараднике на адекватан начин обавестите о свим активностима које ово гласило објављује, а посебно чланове комисија Института из ваше организације.

YU ISSN 0353–8524

Институт за стандардизацију Србије

Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105

Телефон: 35–41–256

Телефакс: (011) 35–41–257

jus1@jus.org.yu

www.jus.org.yu

Информациони центар

Телефон: 25–47–293

Продаја српских стандарда

Телефон: 25–47–496

prodaja@jus.org.yu
