

На основу члана 13. Закона о стандардизацији („Службени гласник РС”, бр. 36/09 и 46/15), као и члана 67. став 1. тачка 15) Статута Института за стандардизацију Србије („Службени гласник РС”, бр. 29/2017), в.д. директора Института за стандардизацију Србије доноси

РЕШЕЊЕ **о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената**

I

У следећим ужим областима, односно за следеће предмете стандардизације доносе се наведени српски стандарди и сродни документи и истовремено се повлаче одговарајући раније објављени:

1. Заштита од електричне струје и опрема за рад под напоном

Доноси се SRPS N.B4.803 (sr), Громобранске инсталације – Одређивање нивоа заштите – Утврђивање просечног броја дана са грмљавином – Изокерауничка карта Србије;

повлачи се SRPS N.B4.803:1996 (sr), Громобранске инсталације – Одређивање нивоа заштите – Утврђивање просечног броја дана са грмљавином – Изокерауничка карта СР Југославије.

2. Информационе технологије (ИТ) уопште

Доноси се SRPS CLC/TR 50600-99-1 (en), Информационе технологије – Објекти и инфраструктура у центрима података – Део 99-1: Препоручене праксе за управљање енергијом;

повлачи се SRPS CLC/TR 50600-99-1:2016 (en), Информационе технологије – Објекти и инфраструктура у центрима података – Део 99-1: Препоручене праксе за управљање енергијом.

3. Квалитет ваздуха

1) Доноси се SRPS EN 14662-3 (en), Амбијентални ваздух – Стандардна метода за одређивање концентрација бензена – Део 3: Аутоматско узорковање пумпањем и гасна хроматографија на терену;

повлачи се SRPS EN 14662-3:2008 (en), Квалитет ваздуха амбијента – Стандардна метода за одређивање концентрација бензена – Део 3: Аутоматско узорковање пумпом са гасном хроматографијом на лицу места.

2) Доноси се SRPS EN 14789 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање запреминске концентрације кисеоника – Стандардна референтна метода: парамагнетизам;

повлачи се SRPS EN 14789:2009 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање запреминске концентрације кисеоника (O₂) – Референтна метода – Парамагнетизам.

3) Доноси се SRPS EN 14790 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање водене паре у испустима – Стандардна референтна метода;

повлачи се SRPS EN 14790:2009 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање водене паре у вентилационим отворима.

4) Доноси се SRPS EN 14791 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације оксида сумпора – Стандардна референтна метода;

повлачи се SRPS EN 14791:2009 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације сумпор-диоксида – Референтна метода.

5) Доноси се SRPS EN 14792 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације оксида азота – Стандардна референтна метода: хемилуминисценција;

повлачи се SRPS EN 14792:2009 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације оксида азота (NO_x) – Референтна метода: хемилуминисценција.

6) Доноси се SRPS EN 14793 (en), Стационарни извори емисије – Демонстрирање еквивалентности алтернативне и референтне методе;

повлачи се SRPS CEN/TS 14793:2010 (en), Стационарни извори емисије – Процедура интралабораторијске валидације алтернативне методе у поређењу са референтном методом.

7) Доноси се SRPS EN 15051-2 (en), Изложеност на радном месту – Мерење прашњавости расутих материјала – Део 2: Метода са ротирајућим ваљком;

повлачи се SRPS EN 15051-2:2014 (en), Ваздух на радном месту – Мерење прашњавости расутих материјала – Део 2: Метода са ротирајућим ваљком.

8) Доноси се SRPS EN 15058 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације угљен-моноксида – Стандардна референтна метода: недисперзивна инфрацрвена спектрометрија;

повлачи се SRPS EN 15058:2009 (en), Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације угљен-моноксида (CO) – Референтна метода: недисперзивна инфрацрвена спектрометрија.

- 9) Доноси се SRPS EN 16450 (en), Амбијентални ваздух – Аутоматски мерни системи за мерење концентрације суспендованих честица (PM10; PM2,5);
повлачи се SRPS CEN/TS 16450:2013 (en), Ваздух амбијента – Аутоматски мерни системи за мерење честица (PM10; PM2,5).

4. Опрема за спорт и рекреацију

- 1) Доноси се SRPS EN 566 (en), Планинарска опрема – Привезнице – Захтеви за безбедност и методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 566:2010 (en), Планинарска опрема – Привезнице – Захтеви за безбедност и методе испитивања.
- 2) Доноси се SRPS EN 958 (en), Планинарска опрема – Системи за апсорбовање енергије који се користе за осигуране путеве са клиновима за пењање – Захтеви за безбедност и методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 958:2012 (en), Планинарска опрема – Системи за апсорбовање енергије који се користе за осигуране клинчане путеве – Захтеви за безбедност и методе испитивања.
- 3) Доноси се SRPS EN 12572-1 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 1: Захтеви за безбедност и методе испитивања за ACS са заштитним тачкама;
повлачи се SRPS EN 12572-1:2008 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 1: Безбедносни захтеви и методе испитивања за ACS са заштитним тачкама.
- 4) Доноси се SRPS EN 12572-2 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 2: Захтеви за безбедност и методе испитивања зидова за пењање;
повлачи се SRPS EN 12572-2:2010 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 2: Захтеви за безбедност и методе испитивања за блокове за пењање.
- 5) Доноси се SRPS EN 12572-3 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 3: Захтеви за безбедност и методе испитивања држача за пењање;
повлачи се SRPS EN 12572-3:2010 (en), Вештачке конструкције за пењање – Део 3: Захтеви за безбедност и методе испитивања за хватишта.
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 20957-4 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 4: Клупе за вежбање ради повећања снаге, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 957-4:2014 (sr), Стационарне справе за вежбање – Део 4: Клупе за вежбање ради повећања снаге, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања.
- 7) Доноси се SRPS EN ISO 20957-5 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 5: Стационарни бицикли за вежбање и справе са полугом за вежбање горњег дела тела, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 957-5:2009 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 5: Стационарни бицикли за вежбање и справе са полугом за вежбање горњег дела тела, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања.
- 8) Доноси се SRPS EN ISO 20957-9 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 9: Елиптичне справе за вежбање, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 957-9:2009 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 9: Елиптичне справе за вежбање, додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања.
- 9) Доносе се:
SRPS EN ISO 23537-1 (en), Захтеви за вреће за спавање – Део 1: Захтеви за топлоту и димензије;
SRPS EN ISO 23537-2 (en), Захтеви за вреће за спавање – Део 2: Својства тканине и материјала;
повлачи се SRPS EN 13537:2013 (en), Захтеви за вреће за спавање.

5. Пластичне масе уопште

Доноси се SRPS EN ISO 1043-3 (sr), Пластичне масе – Символи и скраћенице – Део 3: Пластификатори;
повлачи се SRPS EN ISO 1043-3:2012 (sr), Пластичне масе – Символи и скраћенице – Део 3: Омекшивачи.

6. Плута и производи од плуте

- 1) Доноси се SRPS ISO 2190 (en), Гранулат плуте – Одређивање садржаја влаге;
повлачи се SRPS ISO 2190:2014 (en), Гранулат плуте – Одређивање садржаја влаге.
- 2) Доноси се SRPS ISO 10718 (en), Запушачи од плуте – Карактеризација запушача са малим бројем микроорганизама одређивањем броја јединица које формирају колоније квасаца, плесни и бактерија способних за екстракцију и раст у алкохолној средини;
повлачи се SRPS ISO 10718:2011 (en), Запушачи од плуте – Одређивање броја јединица које формирају колоније квасаца, плесни и бактерија које су способне за раст у алкохолној средини.

7. Уља и масти биљног и животињског порекла

Доноси се SRPS EN ISO 21294 (en), Семе уљарица – Ручно или аутоматско дисконтинуално узимање узорака; повлачи се SRPS EN ISO 542:2009 (sr), Семе уљарица – Узимање узорака.

8. Храна за животиње

Доноси се SRPS EN ISO 12099 (en), Храна за животиње, жита и млински производи од жита – Смернице за примену блиске инфрацрвене спектрометрије;

повлачи се SRPS EN ISO 12099:2011 (en), Храна за животиње, жита и млински производи – Упутство за примену блиске инфрацрвене спектрометрије.

9. Производи од бакра

Доноси се SRPS EN 1982 (en), Бакар и легуре бакра – Инготи и одливци;

повлачи се SRPS EN 1982:2011 (sr), Бакар и легуре бакра – Инготи и одливци.

10. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом

1) Доноси се SRPS EN ISO 14692-1 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводни системи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 1: Речник, симболи, примена и материјали;

повлачи се SRPS EN ISO 14692-1:2011 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Цевоводи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 1: Речник, симболи, примена и материјали.

2) Доноси се SRPS EN ISO 14692-2 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводни системи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 2: Квалификација и производња;

повлачи се SRPS EN ISO 14692-2:2011 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 2: Одређивање квалитета и производња.

3) Доноси се SRPS EN ISO 14692-3 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводни системи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 3: Пројектовање цевоводног система;

повлачи се SRPS EN ISO 14692-3:2011 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 3: Пројектовање система.

4) Доноси се SRPS EN ISO 14692-4 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводни системи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 4: Производња, уградња и употреба;

повлачи се SRPS EN ISO 14692-4:2011 (en), Индустрија нафте и природног гаса – Пластични цевоводи ојачани стакленим влакнима (GRP) – Део 4: Производња, уградња и употреба.

11. Опрема за обраду у индустрији нафте, петрохемије и природног гаса

Доноси се SRPS EN ISO 24817 (en), Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Поправке цевовода композитним материјалима – Квалификација и пројектовање, постављање, испитивање и контрола;

повлачи се SRPS EN ISO 24817:2016 (en), Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Поправке цевовода са композитним материјалима – Процена и пројектовање, постављање, испитивање и контрола.

12. Ваздухопловство

1) Доноси се SRPS EN 2267-009 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену – Радне температуре између –55 °C и 260 °C – Део 009: DRA фамилија, једножилни и вишежилни склоп – Стандард за производ;

повлачи се SRPS EN 2267-009:2013 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену – Радне температуре између –55 °C и 260 °C – Део 009: DRA породица, једножилни и вишежилни склоп – Стандард за производ.

2) Доноси се SRPS EN 2267-010 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену – Радне температуре између –55 °C и 260 °C – Део 010: DR фамилија, једножилни каблови за штампање помоћу штампача са UV ласером – Стандард за производ;

повлачи се SRPS EN 2267-010:2014 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену – Радне температуре између –55 °C и 260 °C – Део 010: DR фамилија, једножилни каблови за штампање помоћу штампача са UV ласером – Стандард за производ.

3) Доноси се SRPS EN 2285 (en), Ваздухопловство – Чауре израђене од легура алуминијума са самоподмазујућом површином – Мере и оптерећења;

повлачи се SRPS EN 2285:2011 (en), Ваздухопловство – Чауре израђене од легура алуминијума са самоподмазујућом површином – Мере и оптерећења.

4) Доноси се SRPS EN 2286 (en), Ваздухопловство – Чауре са прирубницом израђене од легура алуминијума са самоподмазујућом површином – Мере и оптерећења;

повлачи се SRPS EN 2286:2011 (en), Ваздухопловство – Чауре са прирубницом израђене од легура алуминијума са самоподмазујућом површином – Мере и оптерећења.

- 5) Доноси се SRPS EN 2311 (en), Ваздухопловство – Чауре са прстеном са самоподмазујућом површином – Техничка спецификација;
повлачи се SRPS EN 2311:2013 (en), Ваздухопловство – Чауре са прстеном са самоподмазујућом површином – Техничка спецификација.
- 6) Доноси се SRPS EN 2714-013 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, једножилни и вишежилни за општу намену – Радне температуре између -55°C и 260°C – Део 013: DR фамилија, оклопљени (спирални) и обложени, штампани помоћу штампача са UV ласером – Стандард за производ;
повлачи се SRPS EN 2714-013:2012 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, једножилни и вишежилни за опште намене – Радне температуре између -55°C и 260°C – Део 013: DR фамилија, Оклопљени (спирални) и обложени, штампаче помоћу штампача са UV ласером – Стандард за производ.
- 7) Доноси се SRPS EN 2997-001 (en), Ваздухопловство – Конектори, електрични, кружни, спојени навојним прстеном, отпорни или неотпорни на ватру, радне температуре од -65°C до 175°C непрекидно, 200°C непрекидно, 260°C вршно – Део 001: Техничка спецификација;
повлачи се SRPS EN 2997-001:2012 (en), Ваздухопловство – Конектори, електрични, кружни, спојени навојним прстеном, отпорни на ватру или неотпорни на ватру, оперативне температуре од -65°C до 175°C непрекидно, 200°C непрекидно, 260°C вршно – Део 001: Техничка спецификација.
- 8) Доноси се SRPS EN 3375-011 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 011: Једноструко обложен – Четири уплетена проводника од 100 ома – Лаки – Тип KL – Стандард за производ;
повлачи се SRPS EN 3375-011:2016 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 011: Једноструко обложен – Четири уплетена проводника од 100 ома – Лаки – Тип KL – Стандард за производ.
- 9) Доноси се SRPS EN 4604-010 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 010: Лаки коаксијални кабл, 50 ома, 200°C , тип KX (лаки WD) – Стандард за производ;
повлачи се SRPS EN 4604-010:2012 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 010: Лаки коаксијални кабл, 50 ома, 200°C , тип KX (лаки WD) – Стандард за производ.
- 10) Доноси се SRPS EN 4674-001 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Самозатежући плашт који служи као заштитна навлака (EMI) – Део 001: Техничка спецификација;
повлачи се SRPS EN 4674-001:2016 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Самозатежући плашт који служи као заштитна навлака (EMI) – Део 001: Техничка спецификација.
- 11) Доноси се SRPS EN 4681-001 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену са проводницима од алуминијума или бакра обложеног алуминијумом – Део 001: Техничка спецификација;
повлачи се SRPS EN 4681-001:2013 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену са проводницима од алуминијума или бакра обложеног алуминијумом – Део 001: Техничка спецификација.

13. Савремена керамика

- Доноси се SRPS EN ISO 18753 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Одређивање апсолутне густине керамичких прахова помоћу пикнометра;
повлачи се SRPS EN ISO 18753:2010 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Одређивање апсолутне густине керамичких прахова пикнометром.

14. Врата и прозори

- Доноси се SRPS EN 12604 (en), Врата и капије за индустријске и трговинске објекте и гараже – Механички аспекти – Захтеви и методе испитивања;
повлаче се:
SRPS EN 12604:2011 (en), Врата и гаражна врата за индустријске и трговинске објекте – Механички аспекти – Захтеви;
SRPS EN 12605:2011(en), Врата и гаражна врата за индустријске и трговинске објекте – Механички аспекти – Методе испитивања.

15. Топлотна изолација зграда

- Доноси се SRPS EN ISO 12569 (en), Топлотне перформансе зграда и материјала – Одређивање специфичног интензитета протока ваздуха у зградама – Метода са разблаженим гасним маркером;
повлачи се SRPS EN ISO 12569:2014 (en), Топлотне перформансе зграда и материјала – Одређивање специфичног интензитета протока ваздуха у зградама – Метода разблаженог гасног маркера.

16. Електрични штедњаци, радни столови, пећнице и слични апарати

- Доноси се SRPS EN 15181 (en), Метода мерења потрошње енергије гасних пећи;
повлачи се SRPS EN 15181:2011 (en,) Методе мерења потрошње енергије гасних пећи.

17. Системи за снабдевање водом

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 4064-1 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 1: Метролошки и технички захтеви;
повлачи се SRPS EN ISO 4064-1:2014 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 1: Метролошки и технички захтеви.
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 4064-2 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 2: Методе испитивања;
повлачи се SRPS EN ISO 4064-2:2014 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 2: Методе испитивања.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 4064-5 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 5: Захтеви за уградњу;
повлачи се SRPS EN ISO 4064-5:2014 (en), Водомери за хладну воду за пиће и топлу воду – Део 5: Захтеви за уградњу.

18. Пољопривредне машине, оруђа и опрема

Доноси се SRPS EN 609-1 (en), Махине за пољопривреду и шумарство – Безбедност цепача трупаца – Део 1: Клинасти цепачи;
повлачи се SRPS EN 609-1:2010 (en), Махине за пољопривреду и шумарство – Безбедност цепача трупаца – Део 1: Клинасти цепачи.

19. Црева и цревни прикључци

Доноси се SRPS EN ISO 6803 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Импулсно испитивање под хидрауличним притиском без савијања;
повлачи се SRPS EN ISO 6803:2011 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Импулсно испитивање под хидрауличним притиском без савијања.

20. Корозија метала

Доноси се SRPS EN ISO 18086 (en), Корозија метала и легура – Одређивање АС корозије – Критеријуми заштите;
повлачи се SRPS EN 15280:2014 (en), Оцењивање вероватноће корозије укопаних цевовода изазване деловањем наизменичне струје, које је примењиво на катодно заштићене цевоводе.

21. Технологија коже

Доноси се SRPS EN ISO 17231 (en), Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање водоодбојности коже за одевне предмете;
повлачи се SRPS EN ISO 17231:2013 (en), Кожа – Физичка и механичка испитивања – Одређивање водоодбојности коже за одевне предмете.

22. Мала пловила

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 8846 (en), Мала пловила – Електрични уређаји – Заштита од паљења околних запаљивих гасова;
повлачи се SRPS EN 28846:2011 (en), Мала пловила – Електрични уређаји – Заштита од паљења околних запаљивих гасова.
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 8848 (en), Мала пловила – Даљински кормиларски системи;
повлачи се SRPS EN 28848:2011 (en), Мала пловила – Даљински кормиларски системи.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 9775 (en), Мала пловила – Даљински кормиларски системи за ванбродске моторе снаге од 15 kW до 40 kW;
повлачи се SRPS EN 29775:2011 (en), Мала пловила – Даљински кормиларски системи за ванбродске моторе снаге од 15 kW до 40 kW.
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 10239 (en), Мала пловила – Системи течног нафтног гаса (ТНГ);
повлачи се SRPS EN ISO 10239:2015 (en), Мала пловила – Системи течног нафтног гаса (ТНГ).
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 10592 (en), Мала пловила – Хидраулички кормиларски системи;
повлачи се SRPS EN ISO 10592:2011 (en), Мала пловила – Хидраулички кормиларски системи.
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 12217-3 (en), Мала пловила – Оцена и категоризација стабилитета и пловности – Део 3: Чамци дужине трупа мање од 6 m;
повлачи се SRPS EN ISO 12217-3:2016 (en), Мала пловила – Оцена и категоризација стабилитета и пловности – Део 3: Чамци дужине трупа мање од 6 m.

23. Опрема и инсталација за путеве

Доноси се SRPS EN 12675 (en), Уређаји за управљање светлосним сигнаlima – Функционални захтеви за безбедност;
повлачи се SRPS EN 12675:2008 (sr), Уређаји за управљање светлосним сигнаlima – Функционални захтеви за безбедност.

II

У следећим ужим областима, односно за следеће предмете стандардизације доносе се наведени српски стандарди и сродни документи:

1. Инжењерство шинског саобраћаја (речници)

SRPS IEC/UIC 60050-821 (sr), Међународни електротехнички речник – Део 821: Сигнални и сигурносни уређаји за железнице.

2. Системи напајања електричном енергијом

- 1) SRPS HD 60364-5-54:2012/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-54: Избор и постављање електричне опреме – Уземљење и заштитни проводници – Измена 11;
- 2) SRPS HD 60364-6 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 6: Верификација.
- 3) SRPS HD 60364-7-701:2012/A12 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-701: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Локације које садрже каде и тушеве – Измена 12;
- 4) SRPS HD 60364-7-704:2012/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-704: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Градилишта и рушилишта – Измена 11;
- 5) SRPS HD 60364-7-705:2012/A12 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-705: Захтеви за специјалне инсталације и локације – Објекти за пољопривреду и хортикултуру – Измена 12;
- 6) SRPS HD 60364-7-708 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-708: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Ауто-кампови, кампови и сличне локације;
- 7) SRPS HD 60364-7-709:2012/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-709: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Марине и сличне локације – Измена 11;
- 8) SRPS HD 60364-7-715:2012/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-715: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Инсталација осветљења малог напона – Измена 11;
- 9) SRPS HD 60364-7-718:2014/A12 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-718: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Јавни објекти и радни простори – Измена 12;
- 10) SRPS HD 60364-7-729:2012/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 7-729: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Пролази за рад или одржавање – Измена 11.

3. Инсталације у зградама

- 1) SRPS HD 60364-5-56:2012/A12 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-56: Избор и постављање електричне опреме – Сигурносни системи – Измена 12;
- 2) SRPS HD 60364-5-559:2013/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-559: Избор и постављање електричне опреме – Светиљке и инсталације за осветљење – Измена 11.

4. Сијалице са усијаним влакном

SRPS EN 60809:2016/A1 (en), Сијалице за друмска возила – Геометријски и фотоелектрични захтеви – Измена 1.

5. Громобранска заштита

- 1) SRPS EN 62305-4 (sr), Заштита од атмосферског пражњења – Део 4: Електрични и електронски системи у објектима.
- 2) SRPS CLC/TR 50469 (sr), Системи заштите од атмосферског пражњења – Символи.

6. Информационе технологије (ИТ) уопште

- 1) SRPS ISO/IEC TR 20000-10 (en), Информационе технологије – Менаџмент услугама – Део 10: Појмови и терминологија.
- 2) SRPS CEN/TR 16234-2 (en), Оквир е-компетенција (e-CF) – Уобичајен европски оквир за ICT професионалце у свим индустријским секторима – Део 2: Упутство за кориснике;
- 3) SRPS CEN/TR 16234-3 (en), Оквир е-компетенција (e-CF) – Уобичајен европски оквир за ICT професионалце у свим индустријским секторима – Део 3: Методологија.

7. Софтвер

SRPS ISO/IEC TR 29110-5-6-1 (en), Системи и софтверски инжењеринг – Профили за животни циклус за веома мале ентитете (VSE) – Део 5-6-1: Системски инжењеринг – Упутство за управљање и инжењеринг: Општи профил групе: Основни профил.

8. Примена информационих технологија у канцеларијском пословању

- 1) SRPS CEN/TR 16931-4 (en), Електронско фактурисање – Део 4: Смернице за интероперабилност електронских фактура на преносном нивоу;
- 2) SRPS CEN/TR 16931-5 (en), Електронско фактурисање – Део 5: Смернице за употребу екстензија за секторе или државе у складу са EN 16931-1, методологија примене у реалном окружењу,

- 3) SRPS CEN/TS 16931-2 (en), Електронско фактурисање – Део 2: Листа синтакси у складу са EN 16931-1;
- 4) SRPS CEN/TS 16931-3-1 (en), Електронско фактурисање – Део 3-1: Методологија синтаксе спајања основних елемената електронске фактуре.

9. Претварање и пренос енергије и топлоте уопште

SRPS EN 16212 (sr), Енергетска ефикасност и прорачун уштеда, методе „одозго према доле” и „одоздо према горе”.

10. Квалитет ваздуха

- 1) SRPS EN 14644-14 (en), Чисте собе и припадајуће контролисано окружење – Део 14: Оцењивање подобности употребе опреме на основу концентрације лебдећих честица;
- 2) SRPS EN 15267-4 (en), Квалитет ваздуха – Сертификација аутоматских мерних система – Део 4: Критеријуми перформанси и процедуре испитивања аутоматских мерних система за периодична мерења емисије из стационарних извора;
- 3) SRPS EN 16789 (en), Амбијентални ваздух – Биомониторинг са вишим биљкама – Стандардна метода изложености дувану;
- 4) SRPS EN 16841-2 (en), Амбијентални ваздух – Одређивање мириса у амбијенталном ваздуху контролом на терену – Део 2: Метода помоћу перјанице;
- 5) SRPS EN 16841-1 (en), Амбијентални ваздух – Одређивање мириса у амбијенталном ваздуху контролом на терену – Део 1: Мрежна метода;
- 6) SRPS EN 16897 (en), Изложеност на радном месту – Карактеризација ултрафиних аеросола/наноаеросола – Одређивање концентрације помоћу бројача кондензованих честица;
- 7) SRPS EN 16909 (en), Амбијентални ваздух – Мерење елементарног угљеника (EC) и органског угљеника (OC) исталожених на филтрима;
- 8) SRPS EN 16913 (en), Амбијентални ваздух – Стандардна метода за мерење NO_3^- , SO_4^{2-} , Cl^- , NH_4^+ , Na^+ , K^+ , Mg^{2+} , Ca^{2+} у $\text{PM}_{2,5}$ исталожених на филтрима.

11. Опрема за спорт и рекреацију

- 1) SRPS EN 16716 (en), Планинарска опрема – Системи ваздушних јастука – Захтеви за безбедност и методе испитивања;
- 2) SRPS EN 16899 (en), Опрема за спорт и рекреацију – Паркур опрема – Захтеви за безбедност и методе испитивања;
- 3) SRPS EN 16927 (en), Мали базени – Специфични захтеви, укључујући безбедност и методе испитивања малих базена.

12. Акустичка мерења и смањење буке уопште

SRPS EN ISO 3745:2012/A1 (en), Акустика – Одређивање нивоа звучне снаге и звучне енергије извора буке на основу звучног притиска – Прецизне методе за анехоичне и полуанехоичне просторије – Измена 1.

13. Храна за животиње

- 1) SRPS EN 16930 (en), Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализа – Одређивање карбадокса и олаквиндокса помоћу HPLC/UV;
- 2) SRPS EN 16939 (en), Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализа – Детекција тилозина, спирамицина и виргинијамицина – Танкослојна хроматографија и биоаутографија;
- 3) SRPS EN 16967 (en), Храна за животиње – Методе узимања узорака и анализа – Једначине за предвиђање метаболичке енергије у хранивима и смешама хране за животиње (кућне љубимце) за мачке и псе, укључујући и дијететску храну.

14. Опрема за индустрију нафте и индустрију природног гаса уопште

SRPS EN ISO 17781 (en), Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Методе испитивања за контролу квалитета микроструктуре феритно-аустенитних (дуплекс) нерђајућих челика.

15. Опрема за експлоатацију, бушење и вађење

SRPS EN ISO 18797-1 (en), Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Спољашња заштита од корозије вертикалних заштитних цеви помоћу премаза и облога – Део 1: Еластомерни премазни системи полихлоропрена или EPDM-а.

16. Ваздухопловство

- 1) SRPS EN 2713-012 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, једножилни и вишежилни за општу намену – Радне температуре између -55°C и 200°C – Део 012: MNA (једножилни), MNB (пар), MNC (трожилни), MND (четворожилни), скуп каблова – Посребрени бакарни, оклопљени (спирални) и обложени, штампани помоћу штампача са UV ласером – Стандард за производ;
- 2) SRPS EN 2823 (en), Ваздухопловство – Пластика ојачана влакнима – Одређивање утицаја изложености влажној атмосфери на физичке и механичке карактеристике;
- 3) SRPS EN 3773-006 (en), Ваздухопловство – Једнополни аутоматски осигурачи, температурно компензовани, називне струје од 1 А до 25 А – Део 006: Прикључни прибор од 6,3 mm – Стандард за производ;
- 4) SRPS EN 4008-003 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Алати за кримповање и пратећа опрема – Део 003: Позиционер за алате за кримповање M22520/2-01 – Стандард за производ;
- 5) SRPS EN 6059-301 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 301: Излагање сунчевој светлости;
- 6) SRPS EN 6059-302 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 302: Излагање високој температури;
- 7) SRPS EN 6059-304 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 304: Запаљивост;
- 8) SRPS EN 6138 (en), Ваздухопловство – Поклопац, заштитни, неметални за крајеве фитинга $\leq 3\ 000\ \text{PSI}$ хидрауличних система;
- 9) SRPS EN 16603-50-15 (en), Свемирско инжењерство – CANbus проширени протокол.

17. Пољопривредне машине, оруђа и опрема

- 1) SRPS EN ISO 5395-2:2014/A1 (en), Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву, погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 2: Косилице за траву са руковаоцем који хода – Измена 1;
- 2) SRPS EN ISO 5395-3:2014/A1 (en), Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву, погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 3: Косилице за траву са руковаоцем који седи на машини – Измена 1.

18. Течна горива

SRPS EN 16900 (en), Биоуља добијена брзом пиролизом за индустријске котлове – Захтеви и методе испитивања.

19. Црева и цревни прикључци

- 1) SRPS EN 16820 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима за употребу у фармацеутској и биотехнолошкој индустрији – Спојена еластомерна црева са облогом или без ње;
- 2) SRPS EN 16821 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима за употребу у фармацеутској и биотехнолошкој индустрији – Црева од силиконске гуме.

20. Боје и мерење светлости

SRPS CEN/TR 16791 (en), Одређивање количине зрачења светлости која онемогућава људском оку да формира слику.

III

У следећим ужим областима, односно за следеће предмете стандардизације повлаче се наведени српски стандарди и сродни документи:

1. Пластични и гумени изолациони материјали

SRPS IEC 60684-3-400 DO 402:1995 (sr), Спецификације за савитљиве изолационе навлаке – Део 3: Захтеви за појединачне типове навлака – Листови од 400 до 402: Навлаке од стакленог текстила превучене силиконским каучуком (еластомером).

2. Полупроводничке компоненте уопште

SRPS EN 60749-26:2008 (en), Полупроводничке компоненте – Методе механичких и климатских испитивања – Део 26: Испитивање осетљивости на електростатичко пражњење (ESD) – Модел људског тела (HBM).

3. Софтвер

- 1) SRPS ISO/IEC TR 12182:2009 (sr), Информационе технологије – Категоризација софтвера;
- 2) SRPS ISO/IEC TR 15271:2007 (sr), Информационе технологије – Упутство за ISO/IEC 12207 (Процеси животног циклуса софтвера).

4. Системи за вентилацију и климатизацију

SRPS EN 779:2012 (en), Филтери за ваздух за филтрацију честица за основну вентилацију – Одређивање перформанси филтрације.

5. Бицикли

SRPS EN 14765:2011 (en), Бицикли за децу – Захтеви за безбедност и методе испитивања.

IV

1. Донесени српски стандарди и сродни документи из поглавља I и II овог решења објављени су у посебном издању Института за стандардизацију Србије.
2. Скраћенице наведене уз ознаке српских стандарда и сродних докумената у овом решењу имају следећа значења: (sr), – издање на српском језику, (en), – издање на енглеском језику, (sr, en), – двојезично издање на српском и енглеском језику, (en, fr), – двојезично издање на енглеском и француском језику.
3. Ово решење, као и информацију о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената са датумом доношења и бројем овог решења објавити у гласилу Института „ИСС информације” и на интернет страници Института.

Р. бр. 3545/42-51-02/2017
од 30. октобра 2017. године

В. Д. ДИРЕКТОРА

Татјана Бојанић, с. р.