

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

Р Е Ш Е Њ Е
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. Папир и картон

- 1) Доноси се SRPS ISO 11093-8 (en), Папир и картон – Испитивање туљака (хилзни) – Део 8: Одређивање природне учесталости и модула савијања експерименталном модалном анализом;
повлачи се SRPS ISO 11093-8:2014 (en), Папир и картон – Испитивање туљака (хилзни) – Део 8: Одређивање природне учесталости и модула савијања експерименталном модалном анализом.
- 2) Доноси се SRPS ISO 11475 (en), Папир и картон – Одређивање CIE белине, D65/10 степени (спољашња дневна светлост);
повлачи се SRPS ISO 11475:2014 (en), Папир и картон – Одређивање CIE белине, D65/10 степени (дневна светлост).

2. Текстилна влакна

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 1833-4 (en), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 4: Мешавина протеинских и других влакана (метода са хипохлоритом);
повлачи се SRPS EN ISO 1833-4:2016 (sr), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 4: Мешавина неких протеинских и неких других влакана (метода са хипохлоритом).
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 1833-7 (en), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 7: Мешавина полиамидних и других влакана (метода са мрављом киселином);
повлачи се SRPS EN ISO 1833-7:2015 (sr), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 7: Мешавина полиамида и неких других влакана (метода са мрављом киселином).
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 1833-11 (en), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 11: Мешавина целулозних и других влакана (метода са сумпорном киселином);
повлачи се SRPS EN ISO 1833-11:2016 (sr), Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 11: Мешавина целулозних и полиестарских влакана (метода са сумпорном киселином).

3. Текстилне површине са превлаком

- Доноси се SRPS EN ISO 6179 (en), Гума, вулканизована или термопластична – Гумене плоче и текстилне површине са превлаком од гуме – Одређивање степена пропустљивости испарљивих течности (гравиметријска техника);
повлачи се SRPS EN ISO 6179:2012 (en), Гума, вулканизована или термопластична – Гумене плоче и текстилне површине са превлаком од гуме – Одређивање брзине отпуштања испарљивих течности (гравиметријска техника).

4. Горива

- 1) Доноси се SRPS EN 1601 (en), Течни нафтни производи – Одређивање органских кисеоничних једињења и укупног садржаја органски везаног кисеоника у безоловном бензину – Метода гасне хроматографије (O-FID);
повлачи се SRPS EN 1601:2015 (en), Течни нафтни производи – Безоловни бензин – Одређивање органских кисеоничних једињења и укупног садржаја органски везаног кисеоника гасном хроматографијом (O-FID).
- 2) Доноси се SRPS EN 15984 (en), Нафтна индустрија и производи – Одређивање састава рафинеријског гаса за загревање и израчунавање садржаја угљеника и калоријске вредности – Метода гасне хроматографије;
повлачи се SRPS EN 15984:2013 (en), Нафтна индустрија и производи – Одређивање састава рафинеријског гаса за загревање и израчунавање садржаја угљеника и калоријске вредности – Метода гасне хроматографије.

5. Поступци наношења боја

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 12944-1 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 1: Општи увод;
повлачи се SRPS ISO 12944-1:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 1: Општи увод.

- 2) Доноси се SRPS EN ISO 12944-2 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 2: Класификација средина;
повлачи се SRPS ISO 12944-2:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 2: Класификација средина.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 12944-3 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 3: Захтеви за конструисање;
повлачи се SRPS ISO 12944-3:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 3: Захтеви за конструисање.
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 12944-4 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 4: Типови површине и припрема површине;
повлачи се SRPS ISO 12944-4:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 4: Типови површине и припрема површине.
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 12944-7 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 7: Извођење и надзор над наношењем боја (бојењем);
повлачи се SRPS ISO 12944-7:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 7: Извођење и надзор над наношењем боја (бојењем).
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 12944-8 (en), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 8: Израда спецификација за нове радове и одржавање;
повлачи се SRPS ISO 12944-8:2002 (sr), Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 8: Израда спецификација за нове радове и одржавање.

6. Боје и лакови

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 2812-1 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на течност – Део 1: Потапање у течности које нису вода;
повлачи се SRPS EN ISO 2812-1:2011 (sr), Боје и лакови – Одређивање отпорности према течностима – Део 1: Потапање у течности које нису вода.
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 2812-4 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на течност – Део 4: Методе тачака;
повлачи се SRPS EN ISO 2812-4:2010 (sr), Боје и лакови – Одређивање отпорности према течностима – Део 4: Методе помоћу тачака.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 11997-1 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на корозију у циклично променљивим условима – Део 1: Мокро (слана магла)/суво/влажно;
повлачи се SRPS EN ISO 11997-1:2008 (sr), Боје и лакови – Одређивање отпорности према корозији у циклично променљивим условима – Део 1: Мокро (слана магла)/суво/влажно.

7. Машине за обраду дрвета

- Доноси се SRPS EN ISO 19085-6 (en), Безбедност машина за обраду дрвета – Безбедност – Део 6: Машине за копирно глодање са једним вертикалним вратилом;
повлачи се SRPS EN 848-1:2013 (en), Безбедност машина за обраду дрвета – Машине за једнострано копирно глодање са обртним алатом – Део 1: Машине за копирно глодање са једним вертикалним вратилом.

8. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом

- Доноси се SRPS EN 10204 (sr), Метални производи – Типови докумената о контролисању;
повлачи се SRPS EN 10204:2008 (sr), Метални производи – Типови докумената о контролисању.

9. Механичко испитивање метала

- Доноси се SRPS EN ISO 377 (en), Челик и производи од челика – Место узимања узорка и припремање узорка и епрувета за механичка испитивања;
повлачи се SRPS EN ISO 377:2014 (en), Челик и производи од челика – Место узимања узорка и припремање узорка и епрувета за механичка испитивања.

10. Цевоводи и спојнице

- Доноси се SRPS EN ISO 6149-4 (en), Прикључци за хидрауличне флуиде за пренос снаге и општу намену – Навојни отвори и чепови са метричким навојима према ISO 261 и заптивањем помоћу О-прстена – Део 4: Мере, конструкција, методе испитивања и захтеви за спољашње и унутрашње шестоугаоне отворе утикача;
повлачи се SRPS EN ISO 6149-4:2015 (en), Прикључци за хидрауличне флуиде за пренос снаге и општу намену – Навојни отвори и чепови са метричким навојима према ISO 261 и заптивањем помоћу О-прстена – Део 4: Мере, конструкција, методе испитивања и захтеви за спољашње и унутрашње шестоугаоне отворе утикача.

11. Опрема за бушење и откопавање

Доноси се SRPS EN ISO 19225 (en), Рударске машине за подземну експлоатацију – Покретне машине за вађење руде на откопу – Захтеви за безбедност за комбиноване откопне машине (комбајне) и стругове за откопавање;

повлачи се SRPS EN 1552:2008 (en), Подземне рударске машине – Преносне машине за вађење руде на откопу – Сигурносни захтеви за секаче утоваривача и система раоника.

12. Заштита од пожара уопште

Доноси се SRPS EN ISO 13943 (en), Безбедност од пожара – Речник;

повлачи се SRPS ISO 13943:2010 (sr), Безбедност од пожара – Речник.

13. Отпорност грађевинских материјала и елемената на пожар

Доноси се SRPS EN 15882-1 (en), Проширена примена резултата испитивања отпорности сервисних инсталација на пожар – Део 1: Канали;

повлачи се SRPS EN 15882-1:2014 (en), Проширена примена резултата испитивања отпорности сервисних инсталација на пожар – Део 1: Канали.

II

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

1. Корозија метала

SRPS EN 50162 (sr), Заштита од корозије која настаје услед лутајућих струја из система једносмерне струје.

2. Системи напајања електричном енергијом

1) SRPS HD 60364-4-46 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 4-46: Заштита ради остваривања безбедности – Растављање и расклапање;

2) SRPS HD 60364-4-46:2017/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 4-46: Заштита ради остваривања безбедности – Растављање и расклапање – Измена 11;

3) SRPS HD 60364-5-537 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Уређаји за заштиту, растављање, расклапање, управљање и надзор – Тачка 537: Растављање и расклапање;

4) SRPS HD 60364-5-537:2017/A11 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Уређаји за заштиту, растављање, расклапање, управљање и надзор – Тачка 537: Растављање и расклапање – Измена 11.

3. Инсталациони системи за осветљење

SRPS EN 62870 (en), Електричне инсталације за осветљење и оријентисање на аеродромима – Секундарна кола за безбедност у серијским колима – Општи захтеви за безбедност.

4. Инсталације у зградама

SRPS HD 60364-5-551:2012/A11 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-55: Избор и постављање електричне опреме – Остала опрема – Тачка 551: Нисконапонски генератори – Измена 11.

5. Громобранска заштита

1) SRPS EN 62561-1 (sr), Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 1: Захтеви за компоненте за повезивање;

2) SRPS EN 62561-3 (sr), Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 3: Захтеви за искришта (ISG).

6. Волуметријска опрема и мерења

1) SRPS ISO 7507-1 (sr), Нафта и течни нафтни производи – Еталонирање вертикалних цилиндричних резервоара – Део 1: Метода опасивања;

2) SRPS ISO 7507-4 (sr), Нафта и течни нафтни производи – Еталонирање вертикалних цилиндричних резервоара – Део 4: Унутрашња електрооптичка метода мерења растојања.

7. Машине за обраду дрвета

SRPS EN ISO 19085-3 (en), Машине за обраду дрвета – Захтеви за безбедност – Део 3: Нумерички контролисане (NC) машине за бушење и машине за глодање.

8. Жита, махуњаче и производи који потичу од жита и махуњача

SRPS EN ISO 11746:2012/A1 (en), Пиринач – Одређивање биометријских карактеристика зрна – Измена 1.

9. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема

SRPS ISO 4387:2008/Amd. 2 (sr), Цигарете – Одређивање укупне материје и суве материје без никотина помоћу уређаја за рутинско аналитичко пушење – Измена 2.

10. Микробиологија хране

SRPS EN ISO 16649-3 (sr), Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за одређивање броја бета-глукуронидаза позитивних *Escherichia coli* – Део 3: Откривање и техника највероватнијег броја помоћу 5-бромо-4-хлоро-3-индолил-β-D-глукуронида.

11. Испитивање без разарања

SRPS EN ISO 3452-2 (sr), Испитивање без разарања – Пенетрантско испитивање – Део 2: Испитивање пенетрантских материјала.

12. Поштанске услуге

SRPS EN 14508 (sr), Поштанске услуге – Квалитет услуга – Мерење транзитног времена услуга с краја на крај за појединачне неприоритетне пошиљке и пошиљке друге класе.

III

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

1. Машине за обраду дрвета

SRPS EN 1870-13:2013 (en), Безбедност машина за обраду дрвета – Машине са кружном тестером – Део 13: Тестере за хоризонтално кројење плоча.

2. Жита, махуњаче и производи који потичу од жита и махуњача

SRPS ISO 711:2013 (en), Жита и производи од жита – Одређивање садржаја влаге (основна референтна метода).

3. Постројења и опрема за прехранбену индустрију

SRPS EN 12851:2011 (en), Машине за прехранбену индустрију – Прикључци за угоститељске машине које имају помоћни погон – Безбедносни и хигијенски захтеви.

4. Опрема за стерилизацију

SRPS EN 13060:2011 (en), Мали стерилизатори на пару.

5. Опрема за спорт и рекреацију

1) SRPS EN 13451-8:2009 (en), Опрема за базене – Део 8: Додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања уређаја за прављење водених ефеката за одмор и разоноду;

2) SRPS EN 14872:2010 (en), Бицикли – Додатна опрема за бицикле – Носачи терета.

6. Потрошни материјали за заваривање

1) SRPS EN 439:2001 (sr), Потрошни материјали за заваривање – Заштитни гасови за електролучно заваривање и резање;

2) SRPS EN 14295:2008 (en), Потрошни материјали за заваривање – Жица и комбинације цевастих пуњених електрода и електрода – Прашак за електролучно заваривање под прашком челика велике чврстоће – Класификација;

3) SRPS EN 14640:2008 (en), Потрошни материјали за заваривање – Пуне жице и шипке за заваривање топљењем бабра и легура бабра – Класификација;

4) SRPS EN ISO 8166:2011 (en), Електроотпорно заваривање – Процедура за оцену трајања електрода за тачкасто заваривање коришћењем константног подешавања машине.

7. Заварени спојеви

- 1) SRPS CEN/TS 14751:2011 (en), Заваривање – Коришћење технике временске дифракције (TOFD) за испитивање заварених спојева;
- 2) SRPS EN ISO 17655:2011 (en), Испитивање са разарањем заварених спојева на металним материјалима – Методе за узимање узорака за мерење делта ферита.

8. Регулатори притиска

- 1) SRPS EN 850:2007 (sr), Покретне посуде под притиском – Излазни прикључци вентила са јармом и сигурносним осовиницама који се примењују у медицини;
- 2) SRPS EN 13787:2015 (sr), Еластомери за регулаторе притиска гаса и припадајуће сигурносне уређаје за улазне притиске до 100 bar;
- 3) SRPS EN 13918:2009 (en), Опрема за гасно заваривање – Интегрални регулатори мерача протока на цилиндрима код заваривања, резања и сродних поступака – Класификација, спецификација и испитивања.

9. Посуде под притиском, боце за гас

- 1) SRPS EN 1089-1:2007 (sr), Покретне боце за гас – Обележавање боца за гас – Део 1: Обележавање утискивањем;
- 2) SRPS EN 1975:2011 (en), Покретне боце за гас – Спецификација изгледа и конструкције покретних бешавних алуминијумских боца и боца направљених од легура алуминијума, капацитета од 0,5 L до 150 L, намењених за вишеструко пуњење;
- 3) SRPS EN 12863:2012 (en), Покретне боце за гас – Периодични преглед и одржавање боца са раствореним ацетиленом.

10. Цевоводи и елементи цевовода уопште

- 1) SRPS CEN/TS 15173:2012 (en), Системи за снабдевање гасом – Референтни оквир који се односи на интегрисани систем управљања цевоводима;
- 2) SRPS CEN/TS 15174:2008 (en), Системи за снабдевање гасом – Упутство за безбедно управљање системима за транспорт природног гаса цевоводима.

11. Системи снабдевања гасом

SRPS CR 13737:2012 (en), Упутство за примену стандарда који се односе на функционалне захтеве, а припремио га је Комитет CEN/TC 234, *Снабдевање гасом*.

12. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом

SRPS EN 1474-1:2012 (en), Инсталација и опрема за утечњени природни гас – Пројектовање и испитивање лучких преносних система – Део 1: Пројектовање и испитивање преносних конзола.

13. Горионици за течна и чврста горива

SRPS EN 230:2011 (en), Системи за аутоматско управљање горионцима на течном гориву.

14. Индустијски роботи – Манипулатори

- 1) SRPS EN ISO 8373:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Речник;
- 2) SRPS EN ISO 9283:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Критеријуми карактеристика и њихове испитне методе;
- 3) SRPS EN ISO 9409-2:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Механички интерфејси – Део 2: Осовине;
- 4) SRPS EN ISO 9409-1:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Механички интерфејси – Део 1: Плоче;
- 5) SRPS EN ISO 9787:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Номенклатуре за координатне системе и кретања;
- 6) SRPS EN ISO 9946:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Приказ карактеристика;
- 7) SRPS EN ISO 11593:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Аутоматски системи измене извршног члана – Речник и приказ карактеристика;
- 8) SRPS EN ISO 14539:2011 (en), Манипулацијски индустријски роботи – Руковање предметима помоћу хваталки – Речник и приказ карактеристика.

15. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса

SRPS ENV 13550:2011 (en), Напредна технологија производње – Структура система – Спровођење модела предузећа и услуга интеграције.

16. Организација компаније и управљање уопште

SRPS CEN/TS 14818:2011 (en), Интеграција предузећа – Референтни модел за одлучивање.

17. Тврдо и меко лемљење

SRPS EN ISO 9455-12:2013 (en), Топитељи за меко лемљење – Методе испитивања – Део 12: Испитивање корозије на челичним цевима.

18. Машине за брушење и полирање

SRPS EN 13218:2010 (en), Машине алатке – Безбедност – Стационарне бруснице.

19. Апарати за грејање на гас

SRPS EN 12669:2009 (en), Гасни генератори врућег ваздуха са вентилатором, који се користе у стакленим баштама и за допунско загревање простора ван домаћинства.

20. Линеарна и угаона мерења уопште

1) SRPS EN ISO 14660-2:2008 (en), Геометријска спецификација производа (GPS) – Геометријски елементи – Део 2: Екстрахована средња линија цилиндра и конуса, екстрахована средња површина, локалне мере екстрахованог елемента;

2) SRPS EN ISO 14660-1:2008 (en), Геометријска спецификација производа (GPS) – Геометријски елементи – Део 1: Општи термини и дефиниције;

3) SRPS CEN ISO/TS 14253-3:2009 (en), Геометријска спецификација производа (GPS) – Контрола мерењем радних комада и мерне опреме – Део 3: Смернице за постизање споразума о изјавама о несигурности мерења.

21. Утицај вибрација и удара на човека

1) SRPS EN 28662-1:2008 (en), Ручни преносни алати са сопственим погоном – Мерење вибрација на дршци – Део 1: Опште;

2) SRPS EN 28662-2:2008 (en), Ручни преносни алати са сопственим погоном – Мерење вибрација на дршци – Део 2: Чекићи за одсецање и чекићи за закивање;

3) SRPS EN 28662-3:2008 (en), Ручни преносни алати са сопственим погоном – Мерење вибрација на дршци – Део 3: Бушилице за камен и ударне бушилице;

4) SRPS EN 28662-5:2008 (en), Ручни преносни алати са сопственим погоном – Мерење вибрација на дршци – Део 5: Дробилице за плочник и бушилице за грађевинске радове;

5) SRPS CR 1030-1:2011 (en), Вибрације шака–рука – Упутство за смањење опасности од вибрација – Део 1: Инжењерске методе пројектовања машина.

22. Пумпе

1) SRPS EN 1151-1:2009 (en), Пумпе – Ротодинамичке пумпе – Циркулационе пумпе улазне снаге не веће од 200 W за инсталације за грејање и за инсталације топле воде у домаћинствима – Део 1: Неаутоматске циркулационе пумпе, захтеви, испитивања, означавање;

2) SRPS EN 1151-2:2009 (en), Пумпе – Ротодинамичке пумпе – Циркулационе пумпе улазне снаге не веће од 200 W за инсталације за грејање и за инсталације топле воде у домаћинствима – Део 2: Кôд испитивања буке (вибро-акустика) за мерење буке изазване структуром и флуидом;

3) SRPS EN 12723:2007 (en), Пумпе за течност – Основни термини за пумпе и инсталације – Дефиниције, величине, симболи за означавање и јединице.

23. Безбедност машина

1) SRPS EN ISO 13849-2:2010 (en), Безбедност машина – Делови система за управљање који се односе на безбедност – Део 2: Валидација.

2) SRPS EN 1070:2005 (sr), Безбедност машина – Терминологија;

3) SRPS EN 1070/1:2007 (sr), Безбедност машина – Терминологија – Измена 1;

4) SRPS CEN Guide 414:2012 (en), Безбедност машина – Правила за аотирање и представљање стандарда из области безбедности.

24. Системи централног грејања

- 1) SRPS EN 442-3:2012 (en), Радијатори и конвектори – Део 3: Вредновање усаглашености;
- 2) SRPS EN 1264-2:2012 (en), Системи за грејање и хлађење који користе воду укопани испод површине – Део 2: Подно грејање – Методе доказивања за одређивање топлотне снаге коришћењем прорачуна и методе испитивања.

25. Цртежи у машинству

SRPS EN ISO 2162-3:2009 (en), Техничка документација за производ – Опруге – Део 3: Речник.

26. Ергономија

- 1) SRPS EN ISO 13406-1:2008 (en), Ергономски захтеви за рад на визуелним дисплејима са равним панелима – Део 1: Увод;
- 2) SRPS EN ISO 13406-2:2008 (en), Ергономски захтеви за рад на визуелним дисплејима са равним панелима – Део 2: Ергономски захтеви за равне панеле дисплеја;
- 3) SRPS EN ISO 13407:2008 (en), Човеку прилагођени процеси интерактивних система;
- 4) SRPS CR 954-100:2011 (en), Безбедност машина – Делови система за управљање који се односе на безбедност – Део 100: Упутство за употребу и примену EN 954-1:1996.

27. Заштита од опасних материја

SRPS EN 14512:2011 (en), Резервоари за транспорт опасних материја – Опрема резервоара за транспорт течних хемикалија – Поклопци на шахтовима са шаркама и отвор за прилаз главе до врата са обртном везом.

28. Апарати за хлађење у домаћинству

- 1) SRPS EN 153:2012 (en), Методе мерења потрошње енергије из електричних водава напајаних кућних фрижидера, јединица за чување замрзнуте хране, замрзивача за намирнице и њихових комбинација, заједно са придруженим карактеристикама;
- 2) SRPS EN 28960:2012 (en), Фрижидери, замрзивачи, замрзивачи за намирнице за кућну употребу и сличне намене – Мерење емисије акустичне буке настале струјањем ваздуха;
- 3) SRPS EN ISO 15502:2012 (en), Кућни уређаји за хлађење – Карактеристике и методе испитивања.

29. Опрема за грађење

SRPS EN 12151:2008 (en), Машине и постројења за припрему бетона и малтера – Захтеви за безбедност.

30. Навртке

SRPS EN ISO 4036:2014 (sr), Ниске шестостране навртке незакошених ивица (тип 0) – Класа израде В.

31. Ваздухопловство

- 1) SRPS EN 3155-066:2014 (en), Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 066: Контакти, електрични, женски, тип А, кримповани, класа С, величина 8 – Стандард за производ;
- 2) SRPS EN 4618:2012 (en), Ваздухопловство – Стандарди за квалитет ваздуха унутар ваздухоплова, критеријуми и методе одређивања;
- 3) SRPS EN 9110:2008 (en), Ваздухопловство – Системи квалитета – Модел за обезбеђење квалитета применљив на организације за одржавање;
- 4) SRPS EN 9111:2008 (en), Ваздухопловство – Системи менаџмента квалитетом – Оцењивање применљиво на организације за одржавање;
- 5) SRPS EN 9121:2012 (en), Ваздухопловство – Систем менаџмента квалитетом – Оцењивања применљива на дистрибутере трговце;
- 6) SRPS EN 13291-3:2009 (en), Обезбеђење квалитета васионских производа – Општи захтеви – Део 3: Материјали, механички делови и процеси;
- 7) SRPS EN 14736:2009 (en), Обезбеђење квалитета васионских производа – Обезбеђење квалитета испитних центара.

32. Специјални производи црне металургије за електротехнику

- 1) SRPS EN 10282:2011 (en), Магнетни материјали – Метода испитивања за одређивање отпорности површинске изолације лимова и трака који се примењују у електротехници;
- 2) SRPS EN 10280:2011 (en), Магнетни материјали – Методе мерења магнетних особина лимова и трака за примену у електротехници помоћу уређаја за појединачно испитивање лима.

33. Челичне цеви, бешавне и варене

SRPS EN 10329:2011 (en), Челичне цеви и спојни делови за цевоводе на копну и морским платформама – Спољашње превлаке области спојева.

34. Воскови, материјали на бази битумена и остали нафтни производи

SRPS EN 13179-1:2008 (en), Испитивања каменог брашна које се користи у битуменским мешавинама – Део 1: Делта прстен и испитивање помоћу куглица.

35. Бетон и производи од бетона

SRPS ENV 12633:2009 (en), Метода за одређивање вредности отпорности према клизању неполираних и полираних површина.

36. Минерални материјали и производи

- 1) SRPS EN 14205:2008 (en), Методе испитивања природног камена – Одређивање тврдоће по Кнопу;
- 2) SRPS EN 13919:2009 (en), Методе испитивања природног камена – Одређивање отпорности према старењу деловањем SO₂ у влажним условима.

37. Цемент – Гипс – Креч – Малтер

SRPS EN 1347:2012 (en), Лепкови за плочице – Одређивање способности влажења.

38. Вода за пиће

- 1) SRPS EN 13433:2010 (en), Уређаји за спречавање загађења повратним током воде за пиће – Механички прекидач, директно покренут – Фамилија G, тип A;
- 2) SRPS EN 13434:2010 (en), Уређаји за спречавање загађења повратним током воде за пиће – Механички прекидач, хидраулички покренут – Фамилија G, тип B.

39. Спољашњи системи за одвод отпадних вода

SRPS CEN/TR 15128:2011 (en), Преглед европских стандарда за санирање канализационих система.

40. Отпадне воде

SRPS EN 1085:2015 (en), Пречишћавање отпадних вода – Речник.

41. Земљани радови – Ископи – Конструкције темеља – Подземни радови

SRPS EN 1538:2011 (en), Извођење специјалних геотехничких радова – Дијафрагме.

42. Акустика у грађевинарству – Звучна изолација

- 1) SRPS EN ISO 140-8:2008 (en), Акустика – Мерење звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената – Део 8: Лабораторијска мерења смањења провођења звука удара помоћу подних покривача на тешким стандардним међуспратним конструкцијама;
- 2) SRPS EN ISO 140-11:2008 (en), Акустика – Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената – Део 11: Лабораторијска мерења смањења звука удара од подних покривача на лаким референтним међуспратним конструкцијама;
- 3) SRPS EN ISO 140-16:2008 (en), Акустика – Мерења звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената – Део 16: Лабораторијска мерења побољшања изолационе моћи помоћу додатних облога;
- 4) SRPS ISO 140-2:1997 (sr), Акустика – Мерење звучне изолације у зградама и грађевинских елемената – Део 2: Одређивање, верификација и примена података о прецизности;
- 5) SRPS ISO 140-2/1:2003 (sr), Акустика – Мерење звучне изолације у зградама и звучне изолације грађевинских елемената – Део 2: Одређивање, верификација и примена података о прецизности – Измена 1.

43. Материјали за изградњу путева

SRPS EN 12697-9:2011 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања асфалтних мешавина произведених врућим поступком – Део 9: Одређивање референтне запреминске масе.

44. Системи за вентилацију и климатизацију

SRPS U.J1.174:1995 (sr), Заштита од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности према пожару клапни за вентилационе системе, отпорних према пожару – Захтеви, испитивање, обележавање.

45. Уређаји и опрема за навигацију и управљање

SRPS EN ISO 11674:2012 (en), Бродови и поморска технологија – Системи управљања курсом брода.

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. 720/37-51-02/2018
од 31. јануара 2018. године

В. Д. ДИРЕКТОРА

Татјана Бојанић, с. р.