

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), директор 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 експлозије

- 1) Доноси се SRPS EN 1127-1 (en), Експлозивне атмосфере – Спречавање и заштита од експлозије – Део 1: Основна начела и методологија
повлаче се:
SRPS EN 1127-1:2012 (sr), Експлозивне атмосфере – Спречавање експлозије и заштита од експлозије – Део 1: Основна начела и методологија
SRPS EN 1127-1:2012 (en), Експлозивне атмосфере – Спречавање експлозије и заштита од експлозије – Део 1: Основна начела и методологија
- 2) Доноси се SRPS EN 15188 (en), Одређивање понашања акумулираних прашина при спонтаном паљењу
повлачи се SRPS EN 15188:2011 (en), Одређивање могућности спонтаног паљења наталожене прашине

2. Хемијске карактеристике земљишта

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 15192 (en), Земљиште и отпад – Одређивање хрома (VI) у чврстим материјалима алкалном дигестијом и јонском хроматографијом са спектрофотометријском детекцијом
повлачи се SRPS EN 15192:2010 (en), Карактеризација отпада – Одређивање хрома VI у чврстим материјалима алкалном дигестијом и јонском хроматографијом са спектрофотометријском детекцијом
- 2) Доноси се SRPS CEN ISO/TS 29843-2 (en), Квалитет земљишта – Одређивање микробиолошке разноврсности земљишта – Део 2: Метода помоћу анализе фосфолипидних масних киселина (PLFA) уз примену обичне PLFA методе екстракције
повлачи се SRPS CEN ISO/TS 29843-2:2016 (en), Квалитет земљишта – Одређивање микробиолошке разноврсности земљишта – Део 2: Метода помоћу анализе фосфолипидних масних киселина (PLFA) уз примену обичне PLFA екстракционе методе

3. Испитивање физичких својстава воде

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 10703 (en), Квалитет воде – Радионуклиди који емитују гама зрачење – Метода испитивања са гама спектрометријом високе резолуције
повлачи се SRPS EN ISO 10703:2016 (en), Квалитет воде – Одређивање концентрације активности радионуклида – Метода гама спектрометрије високе резолуције
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 13160 (en), Квалитет воде – Стронцијум 90 и стронцијум 89 – Метода испитивања течним скинтилационим бројањем или пропорционалним бројањем
повлачи се SRPS EN ISO 13160:2016 (en), Квалитет воде – Стронцијум 90 и стронцијум 89 – Метода испитивања течним скинтилационим бројањем или пропорционалним бројањем

4. Чврста горива

Доноси се SRPS EN ISO 21654 (en), Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Одређивање топлотне моћи

повлачи се SRPS EN 15400:2012 (en), Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Одређивање топлотне моћи

5. Оцењивање усаглашености и менаџмент квалитетом

Доноси се SRPS EN ISO/IEC 17030 (en), Оцењивање усаглашености – Општи захтеви за знак усаглашености преко треће стране

повлачи се SRPS ISO/IEC 17030:2005 (sr), Оцењивање усаглашености – Општи захтеви за знак усаглашености преко треће стране

6. Заштита од пожара

Доноси се SRPS EN 3-8 (en), Преносни апарати за гашење пожара – Део 8: Додатни захтеви за стандард EN 3-7 који се односе на израду, отпорност према притиску и механичка испитивања за апарате са максималним дозвољеним притиском мањим од или једнаким 30 bar

повлачи се SRPS EN 3-8:2010 (en), Преносни апарати за гашење пожара – Део 8: Додатни захтеви за стандард EN 3-7 који се односе на израду, отпорност према притиску и механичка испитивања за апарате са максималним дозвољеним притиском мањим или једнаким 30 bar

7. Отпад уопште

Доноси се SRPS EN 15935 (en), Муљ, третирани биоотпад, земљиште и отпад – Одређивање губитка жарењем

повлаче се:

SRPS EN 15169:2012 (en), Карактеризација отпада – Одређивање губитка жарењем у узорцима отпада, муља и седимената

SRPS EN 15935:2013 (en), Муљ, третирани биоотпад, земљиште и отпад – Одређивање губитка жарењем

8. Дечје играчке

Доноси се SRPS CEN/TR 15071 (sr), Безбедност дечјих играчака – Национални преводи упозорења и упутстава за употребу у серији EN 71

повлачи се SRPS CEN/TR 15071:2016 (sr), Безбедност дечјих играчака – Национални преводи упозорења и упутстава за употребу у серији EN 71

9. Геотекстил

Доноси се SRPS EN ISO 25619-1 (en), Геосинтетика – Одређивање понашања при сабијању – Део 1: Својства пузања при притиску

повлачи се SRPS EN ISO 25619-1:2009 (en), Геосинтетика – Одређивање понашања при сабијању – Део 1: Својства течења приликом сабијања

10. Савремена керамика

1) Доноси се SRPS EN ISO 17562 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Метода испитивања линеарног топлотног ширења монолитне керамике техником „push-rod”

повлачи се SRPS EN 821-1:2010 (en), Савремена техничка керамика – Монолитна керамика – Термофизичка својства – Део 1: Одређивање топлотног ширења

2) Доноси се SRPS EN ISO 19628 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Термофизичка својства керамичких композита – Одређивање специфичног топлотног капацитета

повлачи се SRPS EN 1159-3:2010 (en), Савремена техничка керамика – Керамички композити – Термофизичка својства – Део 3: Одређивање специфичног топлотног капацитета

- 3) Доноси се SRPS EN ISO 19630 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Методе испитивања ојачања – Одређивање затезних својстава влакана на температури околине
повлачи се SRPS EN 1007-4:2010 (en), Савремена техничка керамика – Керамички композити – Методе испитивања ојачања – Део 4: Одређивање затезних својстава влакана на температури околине
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 19634 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Керамички композити – Ознаке и симболи
повлачи се SRPS CEN/TR 13233:2010 (en), Савремена техничка керамика – Ознаке и симболи

11. Опрема за индустрију гуме и индустрију пластичних маса

Доноси се SRPS EN 12012-4 (en), Машине за пластичне масе и гуму – Машине за уситњавање – Део 4: Захтеви за безбедност агломератора
повлачи се SRPS EN 12012-4:2019 (en), Машине за пластичне масе и гуму – Машине за уситњавање – Део 4: Захтеви за безбедност агломератора

12. Корозија метала

Доноси се SRPS ISO 11845 (sr), Корозија метала и легура – Општи принципи за испитивање корозије
повлачи се SRPS ISO 11845:1999 (sr), Корозија метала и легура – Општи принципи за испитивање корозије

13. Производи хемијске индустрије

Доноси се SRPS EN 17035 (en), Површински активне материје – Сурфактанти на биолошкој основи – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS CEN/TS 17035:2017 (en), Површински активне материје – Сурфактанти на биолошкој основи – Захтеви и методе испитивања

14. Боје и лакови

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 8130-2 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 2: Одређивање густине помоћу пикнометра (референтна метода)
повлачи се SRPS EN ISO 8130-2:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 2: Одређивање густине помоћу пикнометра (референтна метода)
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 8130-3 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 3: Одређивање густине помоћу пикнометра истискивањем течности
повлачи се SRPS EN ISO 8130-3:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 3: Одређивање густине помоћу пикнометра истискивањем течности
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 8130-5 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 5: Одређивање карактеристика течења мешавине прах/ваздух
повлачи се SRPS EN ISO 8130-5:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 5: Одређивање карактеристика течења мешавине прах/ваздух
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 8130-6 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 6: Одређивање времена гелирања термореактивних материјала за превлаку у праху на датој температури
повлачи се SRPS EN ISO 8130-6:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 6: Одређивање времена гелирања термореактивних материјала за превлаку у праху на датој температури
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 8130-8 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 8: Оцењивање стабилности термореактивних материјала за превлаку у праху при складиштењу
повлачи се SRPS EN ISO 8130-8:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 8: Оцењивање стабилности термореактивних материјала за превлаку у праху при складиштењу
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 8130-10 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 10: Одређивање ефикасности наношења (превлаке)
повлачи се SRPS EN ISO 8130-10:2013 (en), Материјали за превлаку у праху – Део 10: Одређивање ефикасности наношења (превлаке)

15. Састојци боја

Доноси се SRPS EN ISO 787-2 (en), Опште методе за испитивање пигмената и пунилаца – Део 2: Одређивање испарљивих материја на 105 °C
повлачи се SRPS EN ISO 787-2:2010 (en), Опште методе за испитивање пигмената и пунилаца – Део 2: Одређивање испарљивих материја на 105 °C

16. Подне облоге

Доноси се SRPS EN 16094 (en), Ламинатне подне облоге – Метода испитивања којом се одређује отпорност на микроогреботине („micro-scratch”)
повлачи се SRPS EN 16094:2013 (en), Ламинатне подне облоге-Метода испитивања којом се одређује отпорност на микроогреботине (micro-scratch)

17. Пластичне масе

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 11403-1 (en), Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из више мерења – Део 1: Механичка својства
повлачи се SRPS EN ISO 11403-1:2015 (en), Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из више мерења – Део 1: Механичка својства
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 11403-3 (en), Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из више мерења – Део 3: Утицај околине на својства
повлачи се SRPS EN ISO 11403-3:2015 (en), Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из више мерења – Део 3: Утицај околине на својства
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 13468-2 (en), Пластичне масе – Одређивање укупне пропустљивости светлости транспарентних материјала – Део 2: Инструмент са два снопа
повлачи се SRPS EN ISO 13468-2:2011 (en), Пластичне масе – Одређивање укупне пропустљивости светлости транспарентних материјала – Део 2: Инструмент са два снопа

18. Производи од гуме и пластичних маса

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 7823-3 (en), Пластичне масе – Плоче од поли(метил-метакрилата) – Врсте, димензије и карактеристике – Део 3: Континуално ливене плоче
повлачи се SRPS EN ISO 7823-3:2011 (en), Пластичне масе – Плоче од поли(метил-метакрилата) – Врсте, димензије и карактеристике – Део 3: Континуално ливене плоче
- 2) Доноси се SRPS ISO 11193-1 (en), Медицинске рукавице за једнократну употребу – Део 1: Спецификација за рукавице израђене од каучуковог латекса или раствора каучука
повлачи се SRPS ISO 11193-1:2014 (en), Медицинске рукавице за једнократну употребу – Део 1: Спецификација за рукавице израђене од каучуковог латекса или раствора каучука
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 14631 (en), Екструдирани плоче од полистирена (PS-I) модификованог на удар – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN ISO 14631:2011 (en), Екструдирани плоче од полистирена (PS-I) модификованог за отпорност на удар – Захтеви и методе испитивања
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 14632 (en), Екструдирани плоче од полиетилена (PE-HD) – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN ISO 14632:2011 (en), Екструдирани полиетиленске (PE-HD) плоче – Захтеви и методе испитивања

19. Цевоводи и елементи цевовода

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 1402 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Хидростатичко испитивање
повлачи се SRPS EN ISO 1402:2011 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Хидростатичко испитивање
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 7233 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Одређивање отпорности на вакуум
повлачи се SRPS EN ISO 7233:2017 (en), Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Одређивање отпорности на вакуум

- 3) Доноси се SRPS EN ISO 10619-2 (en), Гумена и пластична црева и цеви – Мерење савитљивости и крутости – Део 2: Испитивања савијањем на температурама нижим од собне повлачи се SRPS EN ISO 10619-2:2018 (en), Гумена и пластична црева и цеви – Мерење савитљивости и крутости – Део 2: Испитивања савијањем на температурама нижим од собне
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 23856 (en), Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом, одводњавање или канализацију са притиском или без притиска – Системи од термореактивних пластичних маса ојачаних стаклом (GRP) на бази незасићених полиестарских смола (UP) повлаче се:
SRPS EN 1796:2013 (en), Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом са притиском или без притиска – Термореактивне пластичне масе ојачане стаклом (GRP) на бази незасићене полиестарске смоле (UP)
SRPS EN 14364:2013 (en), Системи цевовода од пластичних маса за одводњавање и канализацију са притиском или без притиска – Термореактивне пластичне масе ојачане стаклом (GRP) на бази незасићених полиестарских смола (UP) – Спецификације за цеви, фитинге и спојеве
SRPS ISO 10467:2012 (en), Систем цевовода од пластичних маса за одводњавање и канализацију под притиском и без притиска – Систем од термореактивних пластичних маса ојачаних стаклом (GPR) на бази незасићених полиестарских смола (UP)
SRPS ISO 10639:2012 (en), Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом под притиском и без притиска – Цеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) на бази незасићене полиестарске смоле (UP)

20. Производи текстилне индустрије

- 1) Доносе се:
SRPS EN ISO 2313-1 (en), Текстил – Одређивање опоравка после гужвања пресавијене епрувете мерењем угла опоравка – Део 1: Метода хоризонтално пресавијене епрувете
SRPS EN ISO 2313-2 (en), Текстил – Одређивање опоравка после гужвања пресавијене епрувете мерењем угла опоравка – Део 2: Метода вертикално пресавијене епрувете повлачи се SRPS EN 22313:2011 (sr), Текстилене површине – Одређивање опоравка после гужвања хоризонтално пресавијене епрувете мерењем угла опоравка
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 20743 (en), Текстил – Одређивање антибактеријске активности текстилних производа повлачи се SRPS EN ISO 20743:2014 (en), Текстил – Одређивање антибактеријске активности у текстилним производима

21. Опрема за индустрију папира

Доноси се SRPS EN 1034-1 (en), Безбедност машина – Захтеви за безбедност за пројектовање и конструкцију машина за производњу и завршну обраду папира – Део 1: Општи захтеви повлачи се SRPS EN 1034-1:2011 (en), Безбедност машина – Захтеви за безбедност за пројектовање и конструкцију машина за штампање и прераду папира – Део 1: Општи захтеви

22. Папир и картон

Доносе се:
SRPS EN ISO 638-1 (en), Папир, картон, целулоза и целулозни наноматеријали – Одређивање садржаја суве материје методом сушења у сушници – Део 1: Материјали у чврстом облику
SRPS EN ISO 638-2 (en), Папир, картон, целулоза и целулозни наноматеријали – Одређивање садржаја суве материје методом сушења у сушници – Део 2: Суспензије целулозних наноматеријала повлачи се SRPS EN ISO 638:2012 (sr), Папир, картон и целулоза – Одређивање садржаја суве материје – Метода сушења у сушници

23. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема

- 1) Доноси се SRPS ISO 4387 (sr), Цигарете — Одређивање укупне материје и суве материје без никотина помоћу уређаја за рутинско аналитичко пушење
повлаче се:
SRPS ISO 4387:2008 (sr), Цигарете – Одређивање укупне материје и суве материје без никотина помоћу уређаја за рутинско аналитичко пушење
SRPS ISO 4387:2008/Amd. 1:2013 (sr), Цигарете – Одређивање укупне материје и суве материје без никотина помоћу уређаја за рутинско аналитичко пушење – Измена 1
SRPS ISO 4387:2008/Amd. 2:2018 (sr), Цигарете – Одређивање укупне материје и суве материје без никотина помоћу уређаја за рутинско аналитичко пушење – Измена 2
- 2) Доноси се SRPS ISO 6488 (sr), Дуван и производи од дувана – Одређивање садржаја воде – Метода по Карлу Фишеру
повлачи се SRPS ISO 6488:2007 (sr), Дуван и производи од дувана – Одређивање садржаја воде – Метода по Карлу Фишеру

24. Ђубрива

- 1) Доноси се SRPS CEN/TR 12333 (en), Ђубрива – Одређивање отпорности гранула ђубрива при дробљењу
повлачи се SRPS CR 12333:2009 (en), Минерална ђубрива – Одређивање отпорности гранула ђубрива при дробљењу
- 2) Доноси се SRPS CEN/TR 14061 (en), Ђубрива – Одређивање садржаја прашине
повлачи се SRPS CR 14061:2009 (en), Минерална ђубрива – Одређивање садржаја прашине
- 3) Доноси се SRPS CEN/TR 14539 (en), Проста ђубрива на бази амонијум-нитрата – Упоредна студија одређивања порозности (задржавања уља)
повлачи се SRPS CR 14539:2009 (en), Минерална ђубрива са амонијум нитратом – Упоредна студија одређивања порозности (задржавања уља)

25. Намештај

- 1) Доноси се SRPS ISO 7170 (en), Намештај – Намештај за одлагање – Методе испитивања за одређивање чврстоће, трајности и стабилности
повлачи се SRPS ISO 7170:2013 (en), Намештај – Комадни намештај за одлагање – Одређивање чврстоће и трајности
- 2) Доноси се SRPS EN 16890 (en), Дечји намештај – Душеци за креветиће и колевке – Захтеви за безбедност и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 16890:2017 (en), Дечји намештај – Душеци за креветиће и колевке – Захтеви за безбедност и методе испитивања

26. Опште методе испитивања и анализе за прехранбене производе

- 1) Доноси се SRPS EN 17203 (en), Прехранбени производи – Одређивање цитрина у прехранбеним производима помоћу HPLC-MS/MS
повлачи се SRPS EN 17203:2019 (en), Прехранбени производи – Одређивање цитрина у прехранбеним производима помоћу течне хроматографије са тандем масеном спектрометријом (LC-MS/MS)
- 2) Доноси се SRPS CEN/TS 17329-1 (en), Прехранбени производи – Опште смернице за валидацију квалитативних PCR метода у реалном времену – Део 1: Валидација у једној лабораторији
повлачи се SRPS CEN/TS 17329-1:2019 (en), Прехранбени производи – Опште смернице за валидацију квалитативних PCR метода у реалном времену – Део 1: Валидација у једној лабораторији

27. Цевоводи и елементи цевовода уопште

Доноси се SRPS EN 877 (en), Цевни системи од ливеног гвожђа за одвод воде из грађевина – Карактеристике и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 877:2012 (en), Цеви и цевни спојни делови (фитинзи) од ливеног гвожђа, њихови спојни елементи и помоћни делови за одвод воде из грађевина – Захтеви, методе испитивања и обезбеђење квалитета

28. Челици за опруге

Доноси се SRPS EN 10132 (en), Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку

повлаче се:

SRPS EN 10132-1:2012 (en), Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку – Део 1: Опште

SRPS EN 10132-2:2012 (en), Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку – Део 2: Челици за цементацију

SRPS EN 10132-3:2012 (en), Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку – Део 3: Челици за побољшавање

SRPS EN 10132-4:2012 (en), Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду – Технички захтеви за испоруку – Део 4: Челици за опруге и остале примене

29. Испитивање без разарања

Доноси се SRPS EN 13477-2 (en), Испитивања без разарања – Акустична емисија – Карактеризација опреме – Део 2: Верификација радних карактеристика

повлачи се SRPS EN 13477-2:2010 (en), Испитивања без разарања – Акустична емисија – Карактеризација опреме – Део 2: Верификација радних карактеристика

30. Производи од алуминијума

Доноси се SRPS EN 603-3 (en), Алуминијум и легуре алуминијума – Пластично прерађени материјал намењен ковању – Део 3: Толеранције мера и облика

повлачи се SRPS EN 603-3:2008 (en), Алуминијум и легуре алуминијума – Пластично прерађени материјал намењен ковању – Део 3: Толеранције мера и облика

II

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

1. Електрична друмска возила

SRPS EN IEC 61851-21-2 (en), Системи за пуњење електричног возила преко проводника – Део 21-2: Захтеви за електрично возило када постоји проводна веза са AC/DC напајањем – Захтеви за EMC за системе за пуњење електричних возила ван возила

2. Примарне ћелије и акумулатори

- 1) SRPS EN IEC 60086-1 (en), Примарне батерије – Део 1: Опште
- 2) SRPS EN IEC 60086-2 (en), Примарне батерије – Део 2: Спецификације физичких и електричних карактеристика
- 3) SRPS EN IEC 60086-3 (en), Примарне батерије – Део 3: Батерије за сатове

3. Секундарне ћелије и акумулатори са базом

- 1) SRPS EN 50604-1:2017/A1 (en), Секундарне литијумске батерије за лака EV (електрична возила) – Део 1: Општи захтеви за безбедност и методе испитивања – Измена 1
- 2) SRPS EN 62133-2:2017/A1 (en), Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне или друге електролите који нису кисели – Захтеви за безбедност за преносиве затворене секундарне ћелије и батерије – Део 2: Литијумски системи – Измена 1
- 3) SRPS EN IEC 63218 (en), Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне или друге електролите који нису кисели – Преносиве литијумске, никл-кадмијум и никл-метал-хидрид ћелије и батерије – Упутства која се односе на аспекте животне средине

4. Горивне ћелије

SRPS EN IEC 62282-7-2 (en), Технологије горивних ћелија – Део 7-2: Методе испитивања – Испитивања перформанси основних ћелија и ћелија сложених у склопове за горивне ћелије са чврстим оксидом (SOFC)

5. Секундарне ћелије и акумулатори са киселином

SRPS EN 50342-1:2015/A2 (en), Оловне стартне батерије – Део 1: Општи захтеви и методе испитивања – Измена 2

6. Утикачи, прикључнице, спојнице

SRPS EN IEC 60320-1 (en), Спојнице за апарате у домаћинству и сличне опште сврхе – Део 1: Општи захтеви

7. Остали електроенергетски прибор

SRPS EN IEC 61316 (en), Продужни савитљиви кабл са уређајем за намотавање за примену у индустрији

8. Цеви за електричне сврхе

SRPS EN 50520:2021/A1 (en), Прекривне плоче и прекривне траке за заштиту и упозорење на локацији укопаних каблова или укопаних цеви у подземним инсталацијама – Измена 1

9. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје

SRPS EN 61009-1:2014/A13 (en), Прекидачи диференцијалне струје са уграђеном прекострујном заштитом за домаћинство и сличну употребу (RCBO) – Део 1: Општа правила – Измена 13

10. Уређаји за спајање

- 1) SRPS EN 61534-21:2015/A1 (en), Парапетни разводи – Део 21: Посебни захтеви за системе парапетних развода намењених за монтажу на зид и плафон – Измена 1
- 2) SRPS EN 61534-21:2015/A11 (en), Парапетни разводи – Део 21: Посебни захтеви за системе парапетних развода намењених за монтажу на зид и плафон – Измена 11
- 3) SRPS EN 61534-22:2015/A1 (en), Парапетни разводи – Део 22: Посебни захтеви за парапетне разводе предвиђене за инсталисање на под и испод пода – Измена 1
- 4) SRPS EN 61534-22:2015/A11 (en), Парапетни разводи – Део 22: Посебни захтеви за парапетне разводе предвиђене за инсталисање на под и испод пода – Измена 11

11. Логистика и услуге

SRPS EN 17371-1 (en), Обезбеђивање услуга – Део 1: Набавка услуге – Смернице за оцењивање способности испоручилаца услуга и вредновање понуде за услугу

12. Заштита од пожара

- 1) SRPS EN 14972-3 (en), Инсталације за гашење пожара – Системи са воденом маглом – Део 3: Протокол испитивања аутоматских система млазница за канцеларије, школске учионице и хотеле
- 2) SRPS EN 14972-14 (en), Инсталације за гашење пожара – Системи са воденом маглом – Део 14: Протокол испитивања за системе са отвореним млазницама у затвореним просторијама преко 260 m³ у којима се налазе турбине за сагоревање
- 3) SRPS EN 14972-15 (en), Инсталације за гашење пожара – Системи са воденом маглом – Део 15: Протокол испитивања за системе са отвореним млазницама у затвореним просторијама до 260 m³ у којима се налазе турбине за сагоревање
- 4) SRPS EN 50710 (en), Захтеви за пружање безбедних даљинских услуга за системе заштите од пожара и безбедносне системе

13. Испитивање биолошких својстава воде

SRPS EN ISO 10872 (en), Квалитет воде и земљишта – Одређивање токсичних ефеката седимената и земљишта на раст, плодност и размножавање *Caenorhabditis elegans* (Нематода)

14. Испитивање воде на физичке супстанце

SRPS EN ISO 21676 (en), Квалитет воде – Одређивање растворених удела изабраних фармацеутских састојака, производа њихове разградње и осталих супстанци у води и прерађеној отпадној води – Метода са течном хроматографијом високих перформанси и масеном спектрометријском детекцијом после директног убризгавања

15. Чврста горива

SRPS EN ISO 22940 (en), Чврста горива добијена из отпада – Одређивање састава елемената помоћу флуоресценције X-зрацима

16. Козметика – Средства за личну хигијену

SRPS EN ISO 22716 (sr), Козметика – Добра произвођачка пракса (GMP) – Смернице за добру произвођачку праксу

17. Величине и јединице

SRPS EN ISO 80000-3 (sr), Величине и јединице – Део 3: Простор и време

18. Савремена керамика

SRPS EN ISO 20323 (en), Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Механичка својства керамичких композита на собној температури при атмосферском притиску – Одређивање својстава цеви при затезању

19. Челична жица, жичана ужад и ланци

- 1) SRPS EN 12385-6 (sr), Челична ужад – Безбедност – Део 6: Ужад са струковима за рударска окна
- 2) SRPS EN 12385-7 (sr), Челична ужад – Безбедност – Део 7: Затворена ужад за рударска окна
- 3) SRPS EN 12385-8 (sr), Челична ужад – Безбедност – Део 8: Вучна и транспортна ужад са струковима за постројења жичара за превоз особа
- 4) SRPS EN 12385-9 (sr), Челична ужад – Безбедност – Део 9: Затворена носећа ужад за постројења жичара за превоз особа
- 5) SRPS EN 12385-10 (sr), Челична ужад – Безбедност – Део 10: Завојна ужад за општу конструкциону примену

20. Посуде за складиштење флуида

SRPS EN 17476 (en), Спецификације за апарате на течни нафтни гас – Апарати на ТНГ пару под притиском са уграђеним хоризонталним резервоаром гаса у кућишту

21. Конструкциони цртежи

SRPS EN ISO 6284 (sr), Конструкциони цртежи – Означавање граничних одступања

22. Навртке

SRPS EN ISO 898-3:2018/A1 (en), Механичка својства делова за причвршћивање израђених од угљеничног и легираног челика – Део 3: Равне подлошке са утврђеним класама карактеристика – Измена 1

23. Машине и машински елементи за општу употребу

SRPS EN ISO 1891-2:2015/A1 (en), Делови за причвршћивање – Терминологија – Део 2: Речник и дефиниције за превлаке – Измена 1

24. Ергономија

SRPS CEN/TR 17698 (en), Ергономија – Захтеви и доступност антропометријских података и података о снази деце у Европи

25. Машине за паковање

SRPS EN 415-11 (en), Безбедност машина за паковање – Део 11: Одређивање ефикасности и доступности

26. Боје и лакови

- 1) SRPS EN ISO 1524 (sr), Боје, лакови и штампарске боје – Одређивање финоће млива
- 2) SRPS EN ISO 2409 (sr), Боје и лакови – Испитивање унакрсним просецањем

27. Састојци боја

SRPS EN ISO 18314-4 (en), Аналитичка колориметрија – Део 4: Индекси метамеризма за парове узорака при промени извора светлости

28. Подне облоге

SRPS EN 17539 (en), Механички повезане модуларне подне облоге (MMF) – Одређивање геометријских карактеристика

29. Цевоводи и елементи цевовода

SRPS EN ISO 11296-4:2018/A1 (en), Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Део 4: Облагање цевима које су умрежене на лицу места – Измена 1: Ажуриране дефиниције, захтеви за обележавање и поступци за алтернативно изражавање резултата испитивања савијањем

30. Производи од гуме и пластичних маса

SRPS EN ISO 16486-5 (en), Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање гасовитим горивима – Системи цевовода од неластификованог полиамида (РА-U) са спајањем топлеењем и механичким спајањем – Део 5: Погодност система за употребу

31. Папир и картон

SRPS CEN/TS 17630 (en), Целулоза, папир и картон – Одређивање антрахинона у екстрактима целулозе, папира и картона

32. Производи од папира

SRPS EN ISO 12625-17 (en), Хигијенски папир и производи од хигијенског папира – Део 17: Одређивање развлакњивања у води

33. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема

SRPS EN 16156 (sr), Цигарете – Оцењивање могућности паљења – Захтеви за безбедност

34. Адхезиви

- 1) SRPS EN 17618 (en), Адхезиви – Адхезивне везе дрво на дрво за неконструкцијске примене – Одређивање смицајне чврстоће компресионим оптерећењем
- 2) SRPS EN 17619 (en), Класификација адхезива за дрво за неконструкцијске производе од дрвета за спољашњу употребу

35. Намештај

- 1) SRPS EN 17191 (en), Дечји намештај – Дечји намештај за седење – Захтеви за безбедност и методе испитивања
- 2) SRPS CEN/TR 17538 (en), Намештај – Уобичајена опрема за испитивање – Пене и душеци за испитивање

36. Биогориво

- 1) SRPS EN ISO 17225-9 (en), Чврста биогорива – Спецификације и класе горива – Део 9: Класирање горива насталих од дрвних остатака при преради дрвета или дрвне сечке за индустријску употребу
- 2) SRPS CEN ISO/TS 21596 (en), Чврста биогорива – Одређивање мелјивости – Метода по Хардгроу за термички третирана горива из биомасе

37. Челични цевоводи и цеви за посебне намене

- 1) SRPS EN 10216-1 (sr), Бешавне челичне цеви за опрему под притиском – Технички захтеви за испоруку – Део 1: Цеви од нелегираног челика, са особинама утврђеним за собну температуру
- 2) SRPS EN 10219-2 (sr), Хладнообликовани заварени шупљи челични профили – Део 2: Толеранције, мере и карактеристике профила

38. Метални фитинзи

SRPS EN 10374 (en), Заварени фитинзи за прехранбену и хемијску индустрију – Рачве, лукови и редуктори за заваривање

39. Испитивање без разарања

SRPS EN 17290 (en), Испитивање без разарања – Ултразвучно испитивање – Испитивање смањења дебљине услед ерозије и/или корозије применом TOFD технике

III

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

1. Склопови електронских компонената

SRPS EN 61191-1:2014 (en), Склопови штампаних плоча – Део 1: Генеричка спецификација – Захтеви за лемљене електричне и електронске склопове за површинску уградњу и примене одговарајућих техника склапања

2. Системи напајања електричном енергијом

- 1) SRPS HD 60364-4-41:2012 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 4-41: Заштита ради остваривања безбедности – Заштита од електричног удара
- 2) SRPS HD 60364-4-41:2012/A11:2017 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 4-41: Заштита ради остваривања безбедности – Заштита од електричног удара – Измена 11
- 3) SRPS HD 384.7.753 S1:2012 (sr), Електричне инсталације у зградама – Део 7: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Одељак 753: Системи подног и плафонског грејања

3. Инсталације и опрема за одлагање и третман отпада

SRPS CLC/TS 50574-2:2015 (en), Захтеви за сакупљање, логистику и поступање на крају века трајања апарата за домаћинство који садрже испарљиве флуороугљенике или испарљиве угљоводонике – Део 2: Спецификација санације

4. Електрична опрема за вучу

SRPS CLC/TS 50238-3:2014 (en), Примене на железници – Компатибилност између возног средства и система за детекцију воза – Део 3: Компатибилност са бројачима осовина

5. Електротехника опште

- 1) SRPS EN 60204-1:2009 (en), Безбедност машина – Електрична опрема машина – Део 1: Општи захтеви
- 2) SRPS EN 60204-1:2009/A1:2011 (en), Безбедност машина – Електрична опрема машина – Део 1: Општи захтеви – Измена 1
- 3) SRPS EN 60445:2012 (en), Основни и безбедносни принципи за интерфејс човек–машина, означавање и идентификација – Идентификација прикључача опреме и крајева проводника
- 4) SRPS CLC/TS 62046:2010 (en), Безбедност машина – Примена заштитне опреме којом се открива присуство особа

6. Електролучно заваривање

- 1) SRPS EN 50445:2009 (en), Фамилија стандарда за производ која показује усаглашеност опреме за отпорничко заваривање, електролучно заваривање и сродне процесе са основним ограничењима која се односе на изложеност људи електромагнетним пољима (0 Hz – 300 GHz)
- 2) SRPS EN 50505:2009 (en), Основни стандард за процену изложености људи електромагнетном пољу које потиче од опреме за отпорничко заваривање и сродне процесе
- 3) SRPS EN 60974-1:2012 (en), Опрема за електролучно заваривање – Део 1: Извори струје за заваривање
- 4) SRPS EN 60974-9:2011 (en), Опрема за електролучно заваривање – Део 9: Инсталација и употреба
- 5) SRPS IEC 60050-851:2008 (en), Међународни електротехнички речник – Поглавље 851: Електрично заваривање

7. Подне облоге

SRPS EN 14900:2011 (en), Текстилне подне облоге – Одређивање густине полеђине од текстилног филца

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. 3770/42-51-02/2021
од 30. новембра 2021. године

ДИРЕКТОР

Татјана Бојанић, с. р.