

На основу члана 13. став 1. Закона о стандардизацији („Службени гласник РС”, бр. 36/09), члана 9. Закона о изменама и допунама Закона о стандардизацији („Службени гласник РС”, бр. 46/15), као и члана 49. став 11. Статута Института за стандардизацију Србије („Службени гласник РС”, бр. 06/11), 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. Претварање и пренос енергије и топлоте уопште

Доноси се SRPS EN 16325 (en), Гаранције о пореклу енергије – Гаранције о пореклу електричне енергије; повлачи се SRPS EN 16325:2015 (en), Гаранције о пореклу енергије – Гаранције о пореклу електричне енергије.

2. Животна средина – Заштита здравља – Безбедност (Речници)

Доноси се SRPS EN ISO 11074 (en), Квалитет земљишта – Речник; повлачи се SRPS ISO 11074:2013(en), Квалитет земљишта – Речник.

3. Хемијске карактеристике земљишта

1) Доноси се SRPS EN ISO 22155 (en), Квалитет земљишта – Одређивање испарљивих ароматичних и халогенованих угљоводоника и одабраних етара помоћу гасне хроматографије – Статичка „headspace” метода; повлачи се SRPS EN ISO 22155:2014 (en), Квалитет земљишта – Одређивање испарљивих ароматичних и халогенованих угљоводоника и одабраних етара гасном хроматографијом – Статична „headspace” метода.

2) Доноси се SRPS EN ISO 15009 (en), Квалитет земљишта – Гаснохроматографско одређивање садржаја испарљивих ароматичних угљоводоника, нафталена и испарљивих халогенованих угљоводоника – Метода „purge and trap” са термалном десорпцијом;

повлачи се SRPS EN ISO 15009:2014 (en), Квалитет земљишта – Гаснохроматографско одређивање садржаја испарљивих ароматичних угљоводоника, нафталена и испарљивих халогенованих угљоводоника – Метода „purge and trap” са термалном десорпцијом.

4. Намештај

1) Доноси се SRPS EN 12520 (en), Намештај – Чврстоћа, трајност и безбедност – Захтеви за намештај за седење у домаћинству;

повлачи се SRPS EN 12520:2012 (en), Намештај – Чврстоћа, трајност и безбедност – Захтеви за намештај за седење у домаћинству.

2) Доноси се SRPS EN 12521 (en), Намештај – Чврстоћа, трајност и безбедност – Захтеви за столове у домаћинству;

повлачи се SRPS EN 12521:2012 (en), Намештај – Чврстоћа, трајност и безбедност – Захтеви за столове у домаћинству.

3) Доноси се SRPS EN 14749 (en), Намештај – Елементи за одлагање у домаћинству и кухињи и кухињске радне површине – Захтеви за безбедност и методе испитивања;

повлачи се SRPS EN 14749:2010 (en), Кућни и кухињски елементи за одлагање и радне површине – Захтеви за безбедност и методе испитивања.

4) Доноси се SRPS EN 1729-1 (en), Намештај – Столице и столови за образовне институције – Део 1: Функционалне мере;

повлачи се SRPS EN 1729-1:2010 (en), Намештај – Столице и столови за образовне институције – Део 1: Функционалне мере.

5) Доноси се SRPS EN 1729-2 (en), Намештај – Столице и столови за образовне институције – Део 2: Захтеви за безбедност и методе испитивања;

повлачи се SRPS EN 1729-2:2012 (en), Намештај – Столице и столови за образовне институције – Део 2: Захтеви за безбедност и методе испитивања.

6) Доноси се SRPS EN 581-2 (en), Намештај за отворени простор – Намештај за седење и столови за камповање, употребу у домаћинству и јавну употребу – Део 2: Захтеви за механичку безбедност и методе испитивања намештаја за седење;

повлачи се SRPS EN 581-2:2010 (en), Намештај за отворени простор – Намештај за седење и столови за камповање, за употребу у домаћинству и јавну употребу – Део 2: Захтеви за механичку безбедност и методе испитивања за намештај за седење.

7) Доноси се SRPS EN 597-1 (en), Намештај – Оцењивање запаљивости душека и тапацираних основа кревета – Део 1: Тињајућа цигарета као извор паљења;

- повлачи се SRPS EN 597-1:2010 (en), Намештај – Оцењивање запаљивости душека и тапацираних основа кревета – Део 1: Извор запаљења: неугашена цигарета (цигарета која тиња).
- 8) Доноси се SRPS EN 597-2 (en), Намештај – Оцењивање запаљивости душека и тапацираних основа кревета – Део 2: Извор паљења еквивалентан пламену шибице;
повлачи се SRPS EN 597-2:2010 (en), Намештај – Оцењивање запаљивости душека и тапацираних основа кревета – Део 2: Извор запаљења: еквивалентан пламену шибице.
- 9) Доноси се SRPS EN 747-1 (en), Намештај – Кревети на спрат и високи кревети – Део 1: Захтеви за безбедност, чврстоћу и трајност;
повлачи се SRPS EN 747-1:2013 (en) Намештај – Кревети на спрат и високи кревети – Део 1: Захтеви за безбедност, чврстоћу и трајност.
- 10) Доноси се SRPS EN 747-2 (en), Намештај – Кревети на спрат и високи кревети – Део 2: Методе испитивања;
повлачи се SRPS EN 747-2:2013 (en), Намештај – Кревети на спрат и високи кревети – Део 2: Методе испитивања.

5. Плуца и производи од плуце

- 1) Доноси се SRPS ISO 1215 (en), Девичанска плуца, сирова секундарна плуца, сакупљена плуца, пабирци плуце, паљена плуца, отпад од плуце, кувани комади плуце и сиров отпад од плуце – Дефиниције и амбалажа;
повлачи се SRPS ISO 1215:2014 (en), Комерцијално сува природна плуца, суве гране плуце, пабирци плуце, остаци од дрвета плуце и отпад од плуце – Дефиниције и паковање.
- 2) Доноси се SRPS ISO 2031 (en), Гранулат плуце – Одређивање привидне насипне густине;
повлачи се SRPS ISO 2031:2014 (en), Гранулат плуце – Одређивање насипне густине.
- 3) Доноси се SRPS ISO 2385 (en), Упакована плуца – Девичанска плуца, сирова секундарна плуца, сакупљена плуца, пабирци плуце, паљена плуца, кувана секундарна плуца и сиров отпад од плуце – Узорковање за потребе одређивања садржаја влаге;
повлачи се SRPS ISO 2385:2014 (en), Дрво плуце у даскама, природна плуца, шумски остаци од плуце, комади плуце, остаци од дрвета плуце и отпад од плуце – Узорковање за одређивање садржаја влаге.
- 4) Доноси се SRPS ISO 2386 (en), Упакована плуца – Девичанска плуца, сирова секундарна плуца, сакупљена плуца, пабирци плуце, паљена плуца, кувана секундарна плуца и сиров отпад од плуце – Одређивање садржаја влаге;
повлачи се SRPS ISO 2386:2014 (en), Дрво плуце у даскама, природна плуца, суве гране плуце, пабирци плуце, остаци од дрвета плуце и отпад од плуце – Одређивање садржаја влаге.
- 5) Доноси се SRPS ISO 4708 (en), Сложени агломерат плуце – Материјал за заптивање – Методе испитивања;
повлачи се SRPS ISO 4708:2014 (en), Композитна плуца – Материјал за заптивање – Методе испитивања.

6. Етарска уља

- 1) Доноси се SRPS ISO 21093 (sr), Етарско уље кривуља (патуљастог бора) (*Pinus mugo* Turra);
повлачи се SRPS ISO 21093:2013 (en), Уље кривуља (патуљастог бора) (*Pinus mugo* Turra).
- 2) Доноси се SRPS ISO 3140 (sr), Етарско уље слатке поморанџе [*Citrus sinensis* (L.) Osbeck] добијено физичком екстракцијом коре;
повлачи се SRPS ISO 3140:2013 (en), Уље слатке поморанџе [*Citrus sinensis* (L.) Osbeck] добијено физичком екстракцијом коре.

7. Претходно упакована храна и припремљена храна

- Доноси се SRPS EN 16187 (en), Прехрамбени производи – Одређивање фумонизина В1 и фумонизина В2 у храни за одојчад и малу децу која садржи прерађени кукуруз – HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом после претколоне дериватизације;
повлачи се SRPS CEN/TS 16187:2012 (en), Прехрамбени производи – Одређивање фумонизина В1 и фумонизина В2 у храни за одојчад и малу децу која садржи прерађени кукуруз – HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом после претколоне дериватизације.

8. Сензорске анализе

- Доноси се SRPS EN ISO 13299 (en), Сензорске анализе – Методологија – Опште упутство за успостављање сензорског профила;
повлачи се SRPS EN ISO 13299:2012 (en), Сензорске анализе – Методологија – Опште упутство за успостављање сензорског профила.

9. Испитивања без разарања

- Доноси се SRPS EN ISO 3059 (sr), Испитивање без разарања – Испитивање пенетрантима и испитивање магнетским честицама – Услови посматрања;
повлачи се SRPS EN ISO 3059:2014 (sr), Испитивање без разарања – Испитивање пенетрантима и испитивање магнетским честицама – Услови посматрања.

10. Испитивање метала уопште

Доноси се SRPS С.А3.040 (en), Стандардно упутство за припрему и вредновање узорака за аутоматско оцењивање укључака у челику;

повлачи се SRPS С.А3.040:2012 (en), Стандардно упутство за припрему и оцену узорака за аутоматско оцењивање укључака у челику.

11. Механичко испитивање метала

Доноси се SRPS ISO 7802 (sr), Метални материјали – Жица – Испитивање намотавањем;

повлачи се SRPS С.А4.019:1986 (sr), Механичка испитивања метала – Испитивање жице намотавањем.

12. Плафони, међуспратне конструкције, степеништа

Доноси се SRPS EN 13964 (en), Спунтени плафони – Захтеви и методе испитивања;

повлачи се SRPS EN 13964:2010 (en), Спунтени окачени плафони – Захтеви и методе испитивања.

13. Протицање у отвореним каналима

Доноси се SRPS ISO/TS 3716 (en), Хидрометрија – Функционални захтеви и карактеристике хватача суспендованог наноса;

повлачи се SRPS ISO 3716:2005 (en), Мерење протока воде у отвореним токовима – Функционални захтеви и карактеристике хватача суспендованог наноса.

14. Зидане конструкције

Доноси се SRPS EN 1996-1-1 (sr), Еврокод 6 – Пројектовање зиданих конструкција – Део 1-1: Општа правила за армиране и неармиране зидане конструкције;

повлачи се SRPS EN 1996-1-1:2012 (sr), Еврокод 6 – Пројектовање зиданих конструкција – Део 1-1: Општа правила за армиране и неармиране зидане конструкције.

15. Опрема за заштиту

1) Доноси се SRPS EN 1263-1 (en), Привремена радна опрема – Заштитне мреже – Део 1: Захтеви за безбедност, методе испитивања;

повлачи се SRPS EN 1263-1:2009 (en), Заштитне мреже – Део 1: Захтеви за безбедност, методе испитивања.

2) Доноси се SRPS EN 1263-2 (en), Привремена радна опрема – Заштитне мреже – Део 2: Захтеви за безбедно постављање заштитних мрежа;

повлачи се SRPS EN 1263-2:2009 (en), Заштитне мреже – Део 2: Захтеви за безбедно постављање заштитних мрежа.

16. Услуге

Доноси се SRPS EN 13269 (en), Одржавање – Упутство за припрему уговора о одржавању;

повлачи се SRPS EN 13269:2009 (en), Одржавање – Упутство о припреми уговора о одржавању.

17. Обрада површине и наношење превлаке

1) Доноси се SRPS ISO 4520 (sr), Хроматне конверзионе превлаке на електролитичким превлакама цинка и кадмијума;

повлачи се SRPS С.А6.051:1989 (sr), Хроматне конверзионе превлаке на електролитичким превлакама цинка и кадмијума – Општи захтеви и класификација.

2) Доноси се SRPS ISO 4525 (sr), Металне превлаке – Електролитичке превлаке никл плус хром на пластичним материјалима;

повлачи се SRPS С.Т7.125:1991 (sr), Металне превлаке – Електролитичке превлаке никал плус хром на пластичним масама.

3) Доноси се SRPS EN ISO 2178 (en), Немагнетске превлаке на магнетским основама – Мерење дебљине превлаке – Магнетска метода;

повлачи се SRPS EN ISO 2178:2013 (en), Немагнетске превлаке на магнетским основама – Мерење дебљине превлаке – Магнетска метода.

18. Нафтни производи уопште

Доноси се SRPS EN ISO 10370 (sr), Нафтни производи – Одређивање угљеничног остатка – Микрометода;

повлачи се SRPS ISO 10370:2003 (sr), Нафтни производи – Одређивање угљеничног остатка – Микрометода.

19. Боје и лакови

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 2813 (en), Боје и лакови – Одређивање вредности (огледалског) сјаја под углом од 20°, 60° и 85°;
повлачи се SRPS EN ISO 2813:2006 (sr), Боје и лакови – Одређивање огледалског сјаја филмова неметализираних боја под углом од 20°, 60° и 85°.
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 7784-1 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на абразију – Део 1: Метода помоћу точкова са абразивним папиром и ротирајућег узорка за испитивање;
повлачи се SRPS EN ISO 7784-1:2009 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности према абразији – Део 1: Метода помоћу ротирајућег точка са абразивним папиром.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 7784-2 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на абразију – Део 2: Метода помоћу абразивних гумених точкова и ротирајућег узорка за испитивање;
повлачи се SRPS EN ISO 7784-2:2009 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности према абразији – Део 2: Метода помоћу ротирајућег гуменог точка.
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 7784-3 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности на абразију – Део 3: Метода помоћу точкова са абразивним папиром и линеарног обртања узорка за испитивање;
повлачи се SRPS EN ISO 7784-3:2009 (en), Боје и лакови – Одређивање отпорности према абразији – Део 3: Метода помоћу обртања плоче за испитивање.
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 16773-1 (en), Спектроскопија електрохемијске импеданције (EIS) на металним узорцима са превлаком и без ње – Део 1: Термини и дефиниције;
повлачи се SRPS EN ISO 16773-1:2010 (en), Боје и лакови – Спектроскопија електрохемијске импедансе (EIS) на узорцима са превлаком високе отпорности – Део 1: Термини и дефиниције.
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 16773-2 (en), Спектроскопија електрохемијске импеданције (EIS) на металним узорцима са превлаком и без ње – Део 2: Прикупљање података;
повлачи се SRPS EN ISO 16773-2:2010 (en), Боје и лакови – Спектроскопија електрохемијске импедансе (EIS) на узорцима са превлаком високе отпорности – Део 2: Сакупљање података.
- 7) Доноси се SRPS EN ISO 16773-3 (en), Спектроскопија електрохемијске импеданције (EIS) на металним узорцима са превлаком и без ње – Део 3: Поступци и анализа података из псеудохелија;
повлачи се SRPS EN ISO 16773-3:2010 (en), Боје и лакови – Спектроскопија електрохемијске импедансе (EIS) на узорцима са превлаком високе отпорности – Део 3: Поступци и анализа података из псеудохелије.

20. Системи за централно грејање

- 1) Доноси се SRPS EN 303-5 (sr), Котлови за грејање – Део 5: Котлови за грејање на чврста горива, ручно и аутоматски ложени, називне топлотне снаге до 500 kW – Терминологија, захтеви, испитивање и обележавање;
повлачи се SRPS EN 303-5:2012 (en), Котлови за грејање – Део 5: Котлови за грејање на чврста горива, опслуживани ручно и аутоматски, називне снаге до 300 kW – Терминологија, захтеви, испитивање и обележавање.
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 11855-1 (en), Пројектовање зграда у условима животне средине – Пројектовање, димензионисање, инсталација и контрола уграђених зрачећих грејних и расхладних система – Део 1: Дефиниције, симболи и критеријуми усаглашености;
повлачи се SRPS EN 15377-1:2012 (en), Системи грејања у зградама – Пројектовање уградних система површинског грејања и хлађења водом – Део 1: Одређивање пројектног грејања и капацитета хлађења.
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 11855-4 (en), Пројектовање зграда у условима животне средине – Пројектовање, димензионисање, инсталација и контрола уграђених зрачећих грејних и расхладних система – Део 4: Димензионисање и прорачун динамичких грејних и расхладних капацитета термоактивних система зграда (TABS);
повлачи се SRPS EN 15377-3:2012 (en), Системи грејања у зградама – Пројектовање уградних система површинског грејања и хлађења водом – Део 3: Оптимизација употребе обновљивих извора енергије.

21. Котлови и измењивачи топлоте

- 1) Доноси се SRPS EN 12952-1 (en), Котлови са водогрејним цевима и помоћна опрема – Део 1: Опште одредбе;
повлачи се SRPS EN 12952-1:2008 (sr), Котлови са водогрејним цевима и помоћна опрема – Део 1: Опште одредбе.
- 2) Доноси се SRPS EN 12953-3 (en), Коморни котлови – Део 3: Пројектовање и прорачун за делове под притиском;
повлачи се SRPS EN 12953-3:2010 (en), Коморни котлови – Део 3: Пројектовање и прорачун за делове под притиском.

22. Опрема за загревање воде

- Доноси се SRPS EN 13203-1 (en), Гасни апарати за домаћинство који производе топлу воду – Део 1: Процена перформанси испорука топле воде;
повлачи се SRPS EN 13203-1:2011 (en), Гасни апарати за домаћинство који производе топлу воду – Апарати који немају топлотно оптерећење веће од 70 kW и запремину резервоара за воду већу од 300 L – Део 1: Одређивање перформанси испоручене топле воде.

23. Гасни горионици

Доноси се SRPS EN 125 (en), Уређаји за надзор пламена за гасне апарате – Термоелектрични уређаји за надзор пламена;

повлачи се SRPS EN 125:2011 (en), Уређаји за надзор пламена за гасне апарате – Термоелектрични уређаји за надзор пламена.

24. Метрички навоји

Доноси се SRPS ISO 965-3 (sr), ISO метрички навоји за општу намену – Толеранције – Део 3: Одступања за конструкционе навоје;

повлачи се SRPS ISO 965-3:2012 (en), ISO метрички навоји за општу намену – Толеранције – Део 3: Одступања за конструкционе навоје.

25. Управљање свемирским пројектима

1) Доноси се SRPS EN 16603-10-03 (en), Свемирско инжењерство – Испитивање; повлачи се SRPS EN 14824:2009 (en), Васионско инжењерство – Испитивање.

2) Доноси се SRPS EN 16603-10-04 (en), Свемирско инжењерство – Свемирско окружење; повлачи се SRPS EN 14092:2009 (en), Васионско инжењерство – Васионско окружење.

3) доноси се SRPS EN 16603-10-06 (en), Свемирско инжењерство – Део 10-06: Спецификација техничких захтева; повлачи се SRPS EN 21351:2009 (en), Васионски системи – Функционални и технички захтеви.

4) Доноси се SRPS EN 16603-31 (en), Свемирско инжењерство – Општи захтеви за регулисање температуре; повлачи се SRPS EN 14607-1:2009 (en), Васионско инжењерство – Механички – Део 1: Термичко испитивање.

5) Доноси се SRPS EN 16603-32 (en), Свемирско инжењерство – Општи захтеви за конструкцију; повлачи се SRPS EN 14607-2:2009 (en), Васионско инжењерство – Механички – Део 2: Структурно.

6) Доноси се SRPS EN 16603-32-01 (en), Свемирско инжењерство – Контролисање напрстина; повлачи се SRPS EN 14165:2009 (en), Стандарди за васионско инжењерство – Испитивање напрстина.

7) Доноси се SRPS EN 16603-35-01 (en), Свемирско инжењерство – Течни и електрични погон за свемирску летелицу;

повлачи се SRPS EN 14607-5-1:2009 (en), Васионско инжењерство – Механички – Део 5-1: Течни и електрични погон за васионски брод.

8) Доноси се SRPS EN 16603-40 (en), Свемирско инжењерство – Део 40: Софтвер; повлачи се SRPS EN 14160:2009 (en), Васионски инжењеринг – Софтвер.

9) Доноси се SRPS EN 16603-70 (en), Свемирско инжењерство – Земаљски системи и операције; повлаче се: SRPS EN 14737-1:2009 (en), Стандарди за васионско инжењерство – Земаљски системи и операције – Део 1: Принципи и захтеви;

SRPS EN 14737-2:2009 (en), Стандарди за васионско инжењерство – Земаљски системи и операције – Део 2: Документа.

26. Возила за унутрашњи транспорт

1) Доноси се SRPS EN 12895 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Електромагнетска компатибилност; повлачи се SRPS EN 12895:2009 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Електромагнетска компатибилност – Безбедност.

2) Доноси се SRPS EN 1755 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Додатни захтеви за рад у потенцијално експлозивним атмосферама;

повлачи се SRPS EN 1755:2014 (en), Безбедност возила за унутрашњи транспорт – Рад у потенцијално експлозивним атмосферама – Употреба у запаљивом гасу, пари, магли и прабини.

3) Доноси се SRPS EN 16307-1 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 1: Допунски захтеви за самоходна возила за унутрашњи транспорт, изузев возила без руковаоца, са променљивим дохватом и носачем терета;

повлачи се SRPS EN 16307-1:2014 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 1: Допунски захтеви за самоходна возила за унутрашњи транспорт, изузев возила без руковаоца, са променљивим дохватом и носачем терета.

4) Доноси се SRPS EN ISO 3691-1 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 1: Самоходна возила за унутрашњи транспорт, изузев возила без руковаоца, са променљивим дохватом и носачем терета;

повлачи се SRPS EN ISO 3691-1:2014 (en), Безбедност возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 1: Самоходна возила за унутрашњи транспорт, изузев возила без руковаоца, са променљивим дохватом и носачем терета.

- 5) Доноси се SRPS EN ISO 3691-5 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 5: Возила којима управља руковалац пешак;
повлачи се SRPS EN ISO 3691-5:2014 (en), Безбедност возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 5: Возила којима управља руковалац пешак.
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 3691-6 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 6: Возила за превоз терета и особља;
повлачи се SRPS EN ISO 3691-6:2014 (en), Безбедност возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 6: Возила за превоз терета и особља.
- 7) Доноси се SRPS ISO 5053-1 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Терминологија и класификација – Део 1: Типови возила за унутрашњи транспорт;
повлачи се SRPS ISO 5053:2001 (sr), Самоходна возила за унутрашњи транспорт – Терминологија.

II

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

1. Системи напајања електричном енергијом

SRPS HD 60364-5-53 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Расклопне апаратуре.

2. Секундарне ћелије и акумулатори са киселином

- 1) SRPS EN 61982-4 (en), Секундарне батерије (осим литијумских) за погон електричних друмских возила – Захтеви за безбедност за никл-метал хидридне ћелије и модуле;
- 2) SRPS EN 62877-1 (en), Електролит и вода за оловне батерије са одушком – Део 1: Захтеви за електролит;
- 3) SRPS EN 62877-2 (en), Електролит и вода за оловне батерије са одушком – Део 2: Захтеви за воду.

3. Електрична опрема бродова и бродских постројења

SRPS EN 60092-507 (en), Електричне инсталације на бродовима – Део 507: Мала пловила.

4. Електрична опрема за вучу

- 1) SRPS EN 50152-3-2 (en), Примене на железници – Стабилна постројења – Посебни захтеви за разводну апаратуру наизменичне струје – Део 3-2: Уређаји за мерење, управљање и заштиту за специфичну употребу у системима вуче наизменичном струјом – Струјни трансформатори;
- 2) SRPS EN 50152-3-3 (en), Примене на железници – Стабилна постројења – Посебни захтеви за разводну апаратуру наизменичне струје – Део 3-3: Уређаји за мерење, управљање и заштиту за специфичну употребу у системима вуче наизменичном струјом – Напонски трансформатори;
- 3) SRPS EN 50526-3 (en), Примене на железници – Стабилна постројења – Одводници пренапона једносмерне струје и уређаји за ограничавање напона – Део 3: Упутство за примену.

5. Шинска возила

- 1) SRPS EN 62621 (en), Примене на железници – Стабилна постројења – Електрична вуча – Посебни захтеви за композитне изолаторе који се користе у надземним системима контактне мреже;
- 2) SRPS EN 61377 (en), Примене на железници – Возна средства – Методе испитивања система електричне вуче;
- 3) SRPS EN 60310 (en), Примене на железници – Вучни трансформатори и пригушнице на возним средствима.

6. Шинска возила уопште

SRPS EN 50553:2012/A1 (en), Примене на железници – Захтеви за способност вожње у случају пожара на возним средствима – Измена 1.

7. Сијалице са ужареним влакном за специјалну употребу

SRPS EN 60809 (en), Сијалице за друмска возила – Геометријски и фотоелектрични захтеви.

8. Остали стандарди који се односе на сијалице

SRPS EN 60810 (en), Сијалице за друмска возила – Захтеви за перформансе.

9. Флуоресцентне сијалице. Сијалице са пражњењем

SRPS EN 61167 (en), Метал-халогенидне сијалице – Спецификације за перформансе.

10. Грађевински материјали уопште

SRPS CEN/TS 16637-3 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Део 3: Хоризонтални перколациони тест.

11. Заштита од криминала

SRPS EN 15602 (en), Пружаоци услуга обезбеђења – Терминологија.

12. Заштита животне средине

- 1) SRPS CEN ISO/TS 14067 (en), Гасови стаклене баште – Угљенични отисак производа – Захтеви и упутства за квантификацију и комуницирање;
- 2) SRPS CEN ISO/TS 14071 (en), Менаџмент животном средином – Оцењивање животног циклуса – Критичко преиспитивање процеса и компетентности особе која врши преиспитивање: Додатни захтеви и смернице за ISO 14044:2006.

13. Биолошка својства земљишта

- 1) SRPS EN ISO 11268-1 (en), Квалитет земљишта – Утицаји загађивача на кишне глисте – Део 1: Одређивање акутне токсичности на *Eisenia fetida/Eisenia andrei*;
- 2) SRPS EN ISO 11268-2 (en), Квалитет земљишта – Утицаји загађивача на кишне глисте – Део 2: Одређивање утицаја на размножавање *Eisenia fetida/Eisenia andrei*;
- 3) SRPS EN ISO 11268-3 (en), Квалитет земљишта – Утицаји загађивача на кишне глисте – Део 3: Упутство за одређивање утицаја у пољским условима;
- 4) SRPS EN ISO 16198 (en), Квалитет земљишта – Тест за процену биорасположивости елемената у траговима за биљке, базиран на биљном материјалу.

14. Хемијске карактеристике земљишта

- 1) SRPS EN ISO 16558-1 (en), Квалитет земљишта – Ризик који потиче од нафтних угљоводоника – Део 1: Одређивање алифатичних и ароматичних фракција испарљивих нафтних угљоводоника помоћу гасне хроматографије (статичка „headspace” метода);
- 2) SRPS EN ISO 12404 (en), Квалитет земљишта – Упутство за избор и примену скрининг метода;
- 3) SRPS EN ISO 17184 (en), Квалитет земљишта – Одређивање угљеника и азота блиском инфрацрвеном спектрометријом (NIRS);
- 4) SRPS EN ISO 13196 (en), Квалитет земљишта – Скрининг земљишта за одабране елементе помоћу енергетске дисперзивне X-флуоресцентне спектрометрије коришћењем ручног или преносног инструмента.

15. Плоче влакнатице и плоче иверице

SRPS ISO 3340 (en), Плоче влакнатице – Одређивање садржаја песка.

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

SRPS CEN/TR 16875 (en), Жита и производи од жита – Технички извештај о међулабораторијским испитивањима за одређивање садржаја нечистоћа у кукурузу (*Zea mays*, L.) и просу (*Sorghum bicolor*, L.).

17. Месо, производи од меса и остали производи животињског порекла

- 1) SRPS EN 16801 (en), Прехрамбени производи – Одређивање елемената и њихових хемијских врста – Одређивање метилживе у храни морског порекла применом изотопног разређења на GC-ICP-MS;
- 2) SRPS EN 16802 (en), Прехрамбени производи – Одређивање елемената и њихових хемијских врста – Одређивање неорганског арсена у храни морског и биљног порекла применом анјонске измене на HPLC-ICP-MS.

18. Сензорске анализе

- 1) SRPS ISO 11056:2013/A2 (en), Сензорске анализе – Методологија – Метода процене важности – Измена 2;
- 2) SRPS ISO 29842:2013/A1 (en), Сензорске анализе – Методологија – Дизајн некомплетних уравнотежених блокова – Измена 1;
- 3) SRPS ISO 8587:2013/A1 (en), Сензорске анализе – Методологија – Класирање у низу – Измена 1;
- 4) SRPS EN ISO 5495:2012/A1 (en), Сензорске анализе – Методологија – Тест поређења парова – Измена 1.

19. Геологија, метеорологија, хидрологија

SRPS ISO/TR 23211 (en), Хидрометрија – Мерење нивоа воде у бунару применом метода аутоматског претварача притиска.

20. Обрада површине и наношење превлаке

- 1) SRPS EN ISO 11177 (en), Емајли – Вентили и цевне спојнице под притиском, емајлирани изнутра и споља, за снабдевање необрађеном и питком водом – Захтеви за квалитет и испитивање;
- 2) SRPS EN ISO 14647 (en), Металне превлаке – Одређивање порозности превлака злата на металним основама – Испитивање у пари азотне киселине;
- 3) SRPS EN ISO 28721-5 (en), Емајли – Емајлирани апарати за процесна постројења – Део 5: Приказ и карактеризација недостатака.

21. Боје и лакови

- 1) SRPS EN ISO 16482-1 (en), Везивна средства за боје и лакове – Одређивање садржаја неиспарљивих материја водених дисперзија колофонијум-смола – Део 1: Метода помоћу сушнице;
- 2) SRPS EN ISO 16482-2 (en), Везивна средства за боје и лакове – Одређивање садржаја неиспарљивих материја водених дисперзија колофонијум-смола – Део 2: Микроталасна метода.

22. Системи централног грејања

- 1) SRPS EN ISO 11855-2 (en), Пројектовање зграда у условима животне средине – Пројектовање, димензионисање, инсталација и контрола уграђених зрачећих грејних и расхладних система – Део 2: Одређивање пројектовних грејних и расхладних капацитета;
- 2) SRPS EN ISO 11855-3 (en), Пројектовање зграда у условима животне средине – Пројектовање, димензионисање, инсталација и контрола уграђених зрачећих грејних и расхладних система – Део 3: Пројектовање и димензионисање;
- 3) SRPS EN ISO 11855-5 (en), Пројектовање зграда у условима животне средине – Пројектовање, димензионисање, инсталација и контрола уграђених зрачећих грејних и расхладних система – Део 5: Инсталације.

23. Опрема за загревање воде

SRPS EN 16647 (en), Камини на течна горива – Декоративни апарати који производе пламен употребом горива на бази алкохола или желатина – Употреба у приватним домаћинствима.

24. Цевоводи и елементи цевовода уопште

SRPS CEN/TR 16787 (en), Индустијска гасна инсталација – Упутство.

25. Управљање свемирским пројектима

- 1) SRPS EN 16603-10-09 (en), Свемирско инжењерство – Део 10-09: Референтни координатни систем;
- 2) SRPS EN 16603-10-11 (en), Свемирско инжењерство – Инжењерство људских фактора;
- 3) SRPS EN 16603-10-12 (en), Свемирско инжењерство – Метода за прорачун примљеног зрачења и његових ефеката и политика за пројектовање маргина;
- 4) SRPS EN 16603-20-06 (en), Свемирско инжењерство – Наелектрисање свемирске летелице;
- 5) SRPS EN 16603-20-07 (en), Свемирско инжењерство – Електромагнетска компатибилност;
- 6) SRPS EN 16603-20-08 (en), Свемирско инжењерство – Део 20-08: Фотонапонски склопови и компоненте;
- 7) SRPS EN 16603-31-02 (en), Свемирско инжењерство – Опрема за двофазни пренос топлоте;
- 8) SRPS EN 16603-32-02 (en), Свемирско инжењерство – Пројектовање конструкције и верификација опреме под притиском;
- 9) SRPS EN 16603-32-03 (en), Свемирско инжењерство – Модели завршних елемената конструкције;
- 10) SRPS EN 16603-32-10 (en), Свемирско инжењерство – Конструкцијски фактори безбедности опреме за свемирске летове;
- 11) SRPS EN 16603-32-11 (en), Свемирско инжењерство – Оцењивање модалног истраживања;
- 12) SRPS EN 16603-34 (en), Свемирско инжењерство – Део 34: Управљање околином и одржавање живота;
- 13) SRPS EN 16603-35 (en), Свемирско инжењерство – Општи захтеви за погон;
- 14) SRPS EN 16603-35-02 (en), Свемирско инжењерство – Чврсти погон за свемирске летелице и лансерне;
- 15) SRPS EN 16603-35-03 (en), Свемирско инжењерство – Течни погон за лансерне;
- 16) SRPS EN 16603-35-06 (en), Свемирско инжењерство – Захтеви за чистоћу погонске опреме свемирске летелице;
- 17) SRPS EN 16603-35-10 (en), Свемирско инжењерство – Испитивање компатибилности за компоненте, подсистеме и системе течног погона;
- 18) SRPS EN 16603-50 (en), Свемирско инжењерство – Комуникације;
- 19) SRPS EN 16603-50-01 (en), Свемирско инжењерство – Повезивање података о свемиру – Синхронизација телеметрије и кодирање канала;
- 20) SRPS EN 16603-50-02 (en), Свемирско инжењерство – Утврђивање удаљености и праћење доплером;
- 21) SRPS EN 16603-50-03 (en), Свемирско инжењерство – Повезивање података о свемиру – Протокол оквира телеметријског преноса;
- 22) SRPS EN 16603-50-04 (en), Свемирско инжењерство – Повезивање података о свемиру – Протоколи телекоманде, синхронизација и кодирање канала;
- 23) SRPS EN 16603-50-05 (en), Свемирско инжењерство – Радио-фреквенција и модулација;
- 24) SRPS EN 16603-50-13 (en), Свемирско инжењерство – Интерфејс и комуникациони протокол за MIL-STD-1553B магистралу података свемирске летелице;
- 25) SRPS EN 16603-50-14 (en), Свемирско инжењерство – Одвојени интерфејси свемирске летелице;
- 26) SRPS EN 16603-50-51 (en), Свемирско инжењерство – „SpaceWire” идентификациони протокол;
- 27) SRPS EN 16603-50-52 (en), Свемирско инжењерство – „SpaceWire” – Протокол за даљински приступ меморији;

- 28) SRPS EN 16603-50-53 (en), Свемирско инжењерство – „SpaceWire” – Протокол преноса CCSDS пакета;
- 29) SRPS EN 16603-60-10 (en), Свемирско инжењерство – Контрола перформанси;
- 30) SRPS EN 16603-60-20 (en), Свемирско инжењерство – Терминологија и спецификација перформанси сензора за звезде;
- 31) SRPS EN 16603-60-30 (en), Свемирско инжењерство – Захтеви за системе за контролу положаја и путање (AOCS) сателита;
- 32) SRPS EN 16603-70-01 (en), Свемирско инжењерство – Управљачке процедуре у летелици;
- 33) SRPS EN 16603-70-11 (en), Свемирско инжењерство – Операбилност сегмента свемира;
- 34) SRPS EN 16603-70-31 (en), Свемирско инжењерство – Земаљски системи и операције – Дефиниција података за надзор и контролу;
- 35) SRPS EN 16603-70-32 (en), Свемирско инжењерство – Језик процедуре за испитивање и операције;
- 36) SRPS EN 16604-10 (en), Свемирска одрживост – Обавештење о прихватању ISO 24113: *Свемирски системи* – Захтеви за смањење количине свемирског отпада.

26. Возила за унутрашњи транспорт

- 1) SRPS EN 1459-3 (en), Теренска возила – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 3: Додатни захтеви за возила са променљивим дохватом и радном платформом;
- 2) SRPS EN 1459-2 (en), Теренска возила – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 2: Возила са обртном надградњом и променљивим дохватом;
- 3) SRPS EN 3691-2 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 2: Самоходна возила са променљивим дохватом.

27. Услуге

- 1) SRPS EN 16310 (en), Инжењерске услуге – Терминологија за описивање инжењерских услуга за зграде, инфраструктуру и индустријска постројења,
- 2) SRPS EN 16311 (en), Инжењерске услуге – Терминологија за описивање инжењерских услуга за индустријске производе.

28. Зграде

- 1) SRPS EN 15643-1 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање одрживости зграда – Део 1: Општи оквир;
- 2) SRPS EN 15643-2 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање одрживости зграда – Део 2: Оквир за оцењивање перформанси у вези са животном средином;
- 3) SRPS EN 15643-3 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање одрживости зграда – Део 3: Оквир за оцењивање социјалних перформанси;
- 4) SRPS EN 15643-4 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање одрживости зграда – Део 4: Оквир за оцењивање економских перформанси;
- 5) SRPS EN 15978 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање перформанси зграда у вези са животном средином – Методе прорачуна;
- 6) SRPS EN 16309 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање социјалних перформанси зграда – Методологија прорачуна;
- 7) SRPS EN 16627 (en), Одрживост грађевинских објеката – Оцењивање економских перформанси зграда – Методе прорачуна.

29. Грађевинска индустрија

SRPS EN 15804 (en), Одрживост грађевинских објеката – Декларације производа о заштити животне средине – Основна правила за категоризацију грађевинских производа.

30. Методе хемијске анализе гвожђа и челика

SRPS CEN/TR 10364 (en), Челик и ливено гвожђе – Одређивање олова, кадмијума, живе, шестовалентног хрома, полибромираних бифенила (PBB) и полибромираних дифенилестара (PBDE) у вези са директивама 2011/65/EU (RoHS) и 2000/53/EC (ELV) – Граничне вредности.

III

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

1. Електрични каблови

- 1) SRPS N.C5.025/1:1995 (sr), Електроенергетика – Испитивање каблова са изолацијом од импрегнисаног папира и металним плаштом, за називне напоне до 60 kV – Измене и допуне;
- 2) SRPS N.C5.220/1:1996 (sr), Електроенергетика – Каблови са изолацијом од термопластичних маса на бази поливинилхлорида, са плаштом од поливинилхлорида или термопластичног полиетилена за напоне до 10 kV – Измене и допуне;

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

- 1) SRPS EN 50304:2011 (en), Електрични штедњаци, пећнице, грејне плоче и контактни роштиљи за домаћинство – Методе за мерење перформанси;
- 2) SRPS EN 50304:2011/A1:2012 (en), Електрични штедњаци, пећнице, грејне плоче и контактни роштиљи за домаћинство – Методе за мерење перформанси – Измена 1.

3. Безбедност у домаћинству

- 1) SRPS EN 60335-2-5:2008 (sr), Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-5: Посебни захтеви за машине за прање посуђа;
- 2) SRPS EN 60335-2-5:2008/A2:2009 (en), Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-5: Посебни захтеви за машине за прање посуђа – Измена 2,
- 3) SRPS EN 60335-2-5:2008/A11:2009 (en), Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-5: Посебни захтеви за машине за прање посуђа – Измена 11;
- 4) SRPS EN 60335-2-5:2008/A12:2013 (en), Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-5: Посебни захтеви за машине за прање посуђа – Измена 12.

4. Заштита од пожара

- 1) SRPS U.J1.030:1976 (sr), Заштита од пожара – Пожарно оптерећење,
- 2) SRPS U.J1.050:1997 (sr), Заштита од пожара у грађевинарству – Понашање грађевинских материјала у пожару – Преглед и класификација грађевинских материјала,
- 3) SRPS U.J1.051:1997 (sr), Заштита од пожара у грађевинарству – Понашање грађевинских елемената у пожару – Класификација бетонских грађевинских елемената;
- 4) SRPS U.J1.054:1997 (sr), Заштита од пожара у грађевинарству – Одређивање фактора сагоревања *m* горивих грађевинских материјала;
- 5) SRPS U.J1.055:1992 (sr), Заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање горивих грађевинских материјала;
- 6) SRPS U.J1.060:1973 (sr), Заштита од пожара – Одређивање брзине ширења пламена;
- 7) SRPS U.J1.090:1987 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности зидова према пожару;
- 8) SRPS U.J1.092:1993 (sr), Заштита од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности против пожара пожарних зидова и неносећих спољних зидова;
- 9) SRPS U.J1.100:1986 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности стубова према пожару;
- 10) SRPS U.J1.110:1986 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности међуспратних конструкција према пожару;
- 11) SRPS U.J1.114:1986 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности носача према пожару,
- 12) SRPS U.J1.140:1976 (sr), Заштита од пожара – Испитивање отпорности кровних покривача против дејства пожара споља;
- 13) SRPS U.J1.150:1993 (sr), Испитивање отпорности против пожара – Учешће висећих плафона у заштити челичних носача у подним и кровним склоповима;
- 14) SRPS U.J1.160:1986 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Испитивање отпорности врата и других елемената за затварање отвора у зидовима;
- 15) SRPS U.J1.190:1976 (sr), Заштита од пожара – Заштитне мере при противпожарним испитивањима;
- 16) SRPS U.J1.200:1986 (sr), Технички услови заштите од пожара у грађевинарству – Мерење температура на неизложеној страни конструкција.

5. Дрвене конструкције

SRPS U.D0.001:1984/1:1987 (sr), Пројектовање и извођење дрвених конструкција – Материјали за израду дрвених конструкција и технички услови – Измена

6. Боце – Тегле – Ћупови

- 1) SRPS EN 14634:2012 (en), Стаклена амбалажа – Крунска грло (високо) 26 Н 180 – Димензије;
- 2) SRPS EN 15904:2012 (en), Стаклена амбалажа – Стандардне толеранције за стаклене боце које се употребљавају за фармацевтске, медицинске, козметичке и хемијске производе.

7. Минерални материјали и производи

- 1) SRPS EN 12057:2008 (en), Производи од природног камена – Модуларне плоче – Захтеви;
- 2) SRPS EN 12058:2009 (en), Природни камен – Плоче за подове и степеништа – Захтеви;
- 3) SRPS EN 1469:2009 (en), Природни камен – Плоче за облагање зидова – Захтеви.

8. Цемент – Гипс – Креч – Малтер

- 1) SRPS EN 14216:2008 (en), Цемент – Састав, спецификације и критеријуми усаглашености за специјалне цементе веома ниске топлоте хидратације;
- 2) SRPS EN 459-1:2011 (en), Грађевински креч – Део 1: Дефиниције, спецификације и критеријуми усаглашености.

9. Дренажни системи

- 1) SRPS EN 12050-1:2007 (en), Постројења за пумпање отпадне воде за објекте и терене – Принципи изградње и испитивања – Део 1: Постројења за пумпање отпадне воде која садржи фекалне материје;
- 2) SRPS EN 12050-2:2007 (en), Постројења за пумпање отпадне воде за објекте и терене – Принципи изградње и испитивања – Део 2: Постројења за пумпање отпадне воде која не садржи фекалне материје;
- 3) SRPS EN 12050-3:2007 (en), Постројења за пумпање отпадне воде за објекте и терене – Принципи изградње и испитивања – Део 3: Постројења за пумпање отпадне воде која садржи фекалне материје, за ограничену примену;
- 4) SRPS EN 12050-4:2007 (en), Постројења за пумпање отпадне воде за објекте и терене – Принципи изградње и испитивања – Део 4: Неповратни вентили за отпадну воду која не садржи фекалне материје и отпадну воду која садржи фекалне материје.

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. 2256/47-51-02/2016
од 21. септембра 2016. године

В. Д. ДИРЕКТОРА

Татјана Бојанић, с. р.