

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. Ђубрива

- 1) Доноси се SRPS EN 15560 (en), Неорганска ђубрива – Одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду без нитрата
повлачи се SRPS EN 15560:2009 (en), Минерална ђубрива – Одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду без нитрата
- 2) Доноси се SRPS EN 15561 (en), Неорганска ђубрива – Одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду који садржи нитрате
повлачи се SRPS EN 15561:2009 (en), Минерална ђубрива – Одређивање укупног азота у калцијум-цијанамиду који садржи нитрате
- 3) Доноси се SRPS EN 15562 (en), Неорганска ђубрива – Одређивање цијанамидног азота
повлачи се SRPS EN 15562:2009 (en), Минерална ђубрива – Одређивање цијанамидног азота

2. Биолошка својства земљишта

Доноси се SRPS EN ISO 11267 (en), Квалитет земљишта – Инхибиција размножавања *Collembola (Folsomia candida)* загађујућим материјама у земљишту
повлачи се SRPS EN ISO 11267:2015 (en), Квалитет земљишта – Инхибиција размножавања *Collembola (Folsomia candida)* земљишним загађивачима

3. Адитивне технологије

Доноси се SRPS EN ISO/ASTM 52902 (en), Адитивна производња – Артефакти за испитивање – Оцењивање геометријске способности система адитивне производње
повлачи се SRPS EN ISO/ASTM 52902:2019 (en), Адитивне технологије – Испитни узорци – Оцењивање геометријске способности система адитивне технологије

4. Возила за унутрашњи транспорт

Доноси се SRPS EN ISO 3691-4 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 4: Возила за унутрашњи транспорт без возача и њихови системи
повлачи се SRPS EN ISO 3691-4:2020 (en), Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 4: Возила за унутрашњи транспорт без возача и њихови системи

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

Доноси се SRPS EN 30-1-2 (en), Гасни апарати за кување у домаћинству – Део 1-2: Безбедност – Апарати који имају пећнице са принудном конвекцијом
повлачи се SRPS EN 30-1-2:2012 (en), Гасни апарати за кување у домаћинству – Део 1-2: Безбедност – Апарати који имају пећнице и/или роштиље са принудном конвекцијом

6. Енергетска ефикасност – Очување енергије уопште

Доноси се SRPS ISO 50006 (en), Системи менаџмента енергијом – Вредновање енергетских перформанси помоћу индикатора енергетских перформанси и енергетске поредбене вредности повлачи се SRPS ISO 50006:2016 (en), Системи менаџмента енергијом – Мерење енергетске перформансе помоћу енергетске поредбене вредности (EnB) и индикатора енергетских перформанси (EnPI) – Општи принципи и упутство

7. Заштита од криминала

Доноси се SRPS ISO 22378 (en), Безбедност и отпорност – Аутентичност, интегритет и поверење који се односе на производе и услуге – Смернице за интероперабилну идентификацију објекта и систем потврђивања аутентичности у циљу спречавања трговине фалсификованом робом и илегалне трговине

повлачи се SRPS ISO 16678:2018 (en), Смернице за интероперабилну идентификацију објекта и систем потврђивања аутентичности у циљу спречавања трговине фалсификованом робом и илегалне трговине

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

1) Доноси се SRPS EN ISO 22476-1 (en), Геотехничко истраживање и испитивање – Теренско испитивање – Део 1: Испитивање статичке пенетрације електричним конусом и пијезоконусом повлачи се SRPS EN ISO 22476-1:2014 (en), Геотехничко истраживање и испитивање – Теренско испитивање – Део 1: Пенетрационо испитивање електричним конусом и пијезоконусом

2) Доноси се SRPS EN ISO 22476-5 (en), Геотехничко истраживање и испитивање – Теренско испитивање – Део 5: Испитивање пресиометром у бушотини повлачи се SRPS EN ISO 22476-5:2014 (en), Геотехничко истраживање и испитивање – Теренско испитивање – Део 5: Испитивање флексибилним дилатометром

9. Инжењерство шинског саобраћаја уопште

1) Доноси се SRPS EN 15016-1 (en), Примене на железници – Техничка документација – Део 1: Општи принципи повлачи се SRPS EN 15016-1:2011 (en), Технички цртежи – Примене на железници – Део 1: Општи принципи

2) Доноси се SRPS EN 15016-2 (en), Примене на железници – Техничка документација – Део 2: Саставнице повлачи се SRPS EN 15016-2:2011 (en), Технички цртежи – Примене на железници – Део 2: Саставнице

3) Доноси се SRPS EN 15016-3 (en), Примене на железници – Техничка документација – Део 3: Поступање са изменама техничке документације повлачи се SRPS EN 15016-3:2011 (en), Технички цртежи – Примене на железници – Део 3: Поступање са изменама техничке документације

4) Доноси се SRPS EN 15016-4 (en), Примене на железници – Техничка документација – Део 4: Размена података повлачи се SRPS EN 15016-4:2011 (en), Технички цртежи – Примене на железници – Део 4: Размена података

10. Испитивање физичких својстава воде

Доноси се SRPS EN ISO 13164-4 (en), Квалитет воде – Радон 222 – Део 4: Метода испитивања помоћу двофазног течног сцинтилационог бројања

повлачи се SRPS EN ISO 13164-4:2020 (en), Квалитет воде – Радон 222 – Део 4: Метода испитивања помоћу двофазног течног сцинтилационог бројања

11. Компоненте конвејера

Доноси се SRPS EN ISO 22721 (en), Транспортне траке – Карактеристике текстилних транспортних трака, са гуменом или пластичном облогом, за примену у подземној експлоатацији повлачи се SRPS EN ISO 22721:2011 (en), Транспортне траке – Карактеристике текстилних транспортних трака за општу примену, са гуменом или са пластичном облогом, за примену у подземној експлоатацији

12. Котрљајни лежаји

Доноси се SRPS ISO 355 (sr), Котрљајни лежаји – Конусно-ваљчани лежаји – Габаритне димензије и ознаке серија

повлаче се:

SRPS ISO 355:2015 (en), Котрљајни лежаји – Конусно-ваљчани лежаји – Габаритне димензије и ознаке серија

SRPS ISO 355:2017 (sr), Котрљајни лежаји – Конусно-ваљчани лежаји – Габаритне димензије и ознаке серија

13. Лифтови – Покретне степенице

Доноси се SRPS EN 15700 (en), Безбедност транспортних трака за зимске спортове или туристичке намене

повлачи се SRPS EN 15700:2012 (en), Безбедност транспортних трака за зимске спортове или туристичке намене

14. Мазива, индустријска уља и сродни производи

1) Доноси се SRPS ISO 11007-1 (en), Нафтни производи и мазива – Одређивање антикорозивних карактеристика мазивих масти – Део 1: Динамички влажни услови

повлачи се SRPS ISO 11007:2012 (en), Нафтни производи и мазива – Одређивање антикорозивних карактеристика мазивих масти

2) Доноси се SRPS ISO 11009 (en), Нафтни производи и мазива – Одређивање карактеристика испирања водом мазивих масти

повлачи се SRPS ISO 11009:2012 (en), Нафтни производи и мазива – Одређивање карактеристика испирљивости водом мазивих масти

15. Материјали за изградњу путева

1) Доноси се SRPS EN 12697-41 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања – Део 41: Отпорност на течности за одлеђивање

повлачи се SRPS EN 12697-41:2014 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања асфалтних мешавина произведених врућим поступком – Део 41: Отпорност на течности за одлеђивање

2) Доноси се SRPS EN 12697-43 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања – Део 43: Отпорност на гориво

повлачи се SRPS EN 12697-43:2016 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања асфалтних мешавина произведених врућим поступком – Део 43: Отпорност на гориво

3) Доноси се SRPS EN 12697-47 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања – Део 47: Одређивање садржаја пепела у природном битумену

повлачи се SRPS EN 12697-47:2012 (en), Асфалтне мешавине – Методе испитивања асфалтних мешавина произведених врућим поступком – Део 47: Одређивање садржаја пепела у природном битумену

16. Металургија праха

Доноси се SRPS EN ISO 4491-2 (en), Метални прахови – Одређивање садржаја кисеоника редуccionим методама – Део 2: Губитак масе при редуccionи водоником (смањење масе водоника)

повлачи се SRPS EN ISO 4491-2:2011 (en), Метални прахови – Одређивање садржаја кисеоника редуccionим методама – Део 2: Губитак масе при редуccionи водоником (смањењем масе водоника)

17. Нафтни производи уопште

1) Доноси се SRPS EN 15522-1 (en), Идентификација изливеног уља – Нафта и сродни нафтни производи – Део 1: Узимање узорака

повлачи се SRPS CEN/TR 15522-1:2012 (en), Идентификација разливеног уља – Нафта и нафтни производи у воденој средини – Део 1: Узимање узорака

2) Доноси се SRPS EN 15522-2 (en), Идентификација изливеног уља – Нафта и сродни нафтни производи – Део 2: Аналитичка метода и интерпретација резултата на основу GC-FID и GC-MS анализа ниске резолуције

повлачи се SRPS CEN/TR 15522-2:2015 (en), Идентификација разливеног уља – Нафта и нафтни производи у воденој средини – Део 2: Аналитичка методологија и тумачење резултата на основу GC-FID и GC-MS анализа ниске резолуције

18. Опрема за анестезију, заштиту органа за дисање и реанимацију

Доноси се SRPS EN ISO 407 (en), Мале медицинске боце – Пин-број конекционих вентила са јармом

повлачи се SRPS EN ISO 407:2021 (en), Мале медицинске боце – Пин-број конекционих вентила са јармом

19. Опрема за децу

1) Доноси се SRPS EN 1466 (en), Производи за бебе и малу децу – Носиљке и постоља – Захтеви за безбедност и методе испитивања

повлачи се SRPS EN 1466:2015 (en), Производи за бебе и малу децу – Носиљке и постоља – Захтеви за безбедност и методе испитивања

2) Доноси се SRPS EN 14350 (en), Производи за бебе и малу децу – Прибор за пиће – Захтеви за безбедност и методе испитивања

повлачи се SRPS EN 14350:2020 (en), Производи за бебе и малу децу – Прибор за пиће – Захтеви за безбедност и методе испитивања

20. Опрема за жичаре

Доноси се SRPS EN 13796-3 (en), Захтеви за безбедност жичара за превоз особа – Носачи – Део 3: Испитивање на замор

повлачи се SRPS EN 13796-3:2017 (en), Захтеви за безбедност за жичаре за превоз особа – Возила – Део 3: Испитивање на замор

21. Организација компаније и управљање уопште

1) Доноси се SRPS ISO 22322 (en), Безбедност и отпорност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за јавно узбуњивање

повлачи се SRPS ISO 22322:2018 (en), Друштвена безбедност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за јавно узбуњивање

2) Доноси се SRPS ISO 22324 (en), Безбедност и отпорност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за означавање нивоа опасности помоћу боја

повлачи се SRPS ISO 22324:2018 (en), Друштвена безбедност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за означавање нивоа опасности помоћу боја

22. Посуде и контејнери монтирани на возила

- 1) Доноси се SRPS EN 14432 (en), Цистерне за транспорт опасне робе – Опрема цистерни за транспорт течних хемикалија и течних гасова – Пражњење продуката и вентили за улаз ваздуха повлачи се SRPS EN 14432:2015 (en), Цистерне за транспорт опасног терета – Опрема цистерни за транспорт течних хемикалија и течних гасова – Пражњење продуката и вентили за улаз ваздуха
- 2) Доноси се SRPS EN 14433 (en), Цистерне за транспорт опасне робе – Опрема цистерни за транспорт течних хемикалија и течних гасова – Вентили који се активирају стопалом повлачи се SRPS EN 14433:2015 (en), Резервоари за транспорт опасних материја – Опрема резервоара за транспорт течних хемикалија – Вентил који се активира стопалом

23. Посуде под притиском, боце за гас

- 1) Доноси се SRPS EN 13445-2 (en), Посуде под притиском које нису изложене пламену – Део 2: Материјали повлачи се SRPS EN 13445-2:2021 (en), Посуде под притиском које нису изложене пламену – Део 2: Материјали
- 2) Доноси се SRPS EN 13445-4 (en), Посуде под притиском које нису изложене пламену – Део 4: Израда повлачи се SRPS EN 13445-4:2021 (en), Посуде под притиском које нису изложене пламену – Део 4: Израда

24. Примена информационе технологије у транспорту и трговини

- 1) Доноси се SRPS EN 15876 (en), Електронски систем за наплату – Вредновање усаглашености унутрашње и спољашње опреме са EN 15509 повлачи се SRPS EN 15876-1:2017 (en), Електронски систем за наплату – Вредновање усаглашености унутрашње и спољашње опреме са EN 15509 – Део 1: Структура скупа испитивања и сврха испитивања
- 2) Доноси се SRPS EN 16062 (en), Интелигентни транспортни системи – Е-безбедност – Захтеви високог нивоа за апликацију електронских хитних позива (HLAP) коришћењем повезаности мрежа GSM/UMTS повлачи се SRPS EN 16062:2015 (en), Интелигентни транспортни системи – Е-безбедност – Захтеви високог нивоа за апликацију електронских хитних позива (HLAP) коришћењем повезаности мрежа GSM/UMTS
- 3) Доноси се SRPS CEN ISO/TS 37444 (en), Електронски систем за наплату – Оквир за перформансе наплате повлаче се:
SRPS CEN ISO/TS 17444-1:2017 (en), Електронски систем за наплату – Перформансе наплате – Део 1: Метрика
SRPS CEN ISO/TS 17444-2:2017 (en), Електронски систем за наплату – Перформансе наплате – Део 2: Оквир за испитивање

25. Системи за снабдевање водом

Доноси се SRPS EN 14154-4 (en), Водомери – Део 4: Додатне функционалности
повлачи се SRPS EN 14154-4:2015 (en), Водомери – Део 4: Додатне функционалности

26. Текстилне површине

Доноси се SRPS ISO 7211-5 (sr), Текстил – Методе анализа конструкције тканина – Део 5: Одређивање линеарне густине пређе из тканине
повлачи се SRPS ISO 7211-5:2005 (sr), Текстил – Тканине – Конструкција – Методе анализа – Део 5: Одређивање линеарне густине пређе из тканине

27. Течна горива

Доноси се SRPS EN 15691 (en), Етанол као компонента за намешавање у бензине – Одређивање сувог остатка (неиспарљиви материјал) – Гравиметријска метода
повлачи се SRPS EN 15691:2012 (en), Етанол као компонента која се намешава у бензин – Одређивање сувог остатка (неиспарљиви материјал) – Гравиметријска метода

28. Топлотне пумпе

- 1) Доноси се SRPS EN 12309-1 (en), Гасни сорпциони апарати за грејање и/или хлађење са топлотним оптерећењем које није веће од 70 kW – Део 1: Термини и дефиниције
повлачи се SRPS EN 12309-1:2015 (en), Гасни сорпциони апарати за грејање и/или хлађење са топлотним оптерећењем које није веће од 70 kW – Део 1: Термини и дефиниције
- 2) Доноси се SRPS EN 16905-5 (en), Топлотне пумпе погоњене ендотермичким мотором на гасовита горива – Део 5: Прорачун сезонских перформанси у режиму грејања и хлађења
повлачи се SRPS EN 16905-5:2017 (en), Топлотне пумпе погоњене ендотермичким мотором на гасовита горива – Део 5: Прорачун сезонских перформанси у режиму грејања и хлађења

29. Управљање људским ресурсима

Доноси се SRPS EN ISO 56007 (en), Менаџмент иновацијама – Алати и методе за управљање приликама и идејама – Упутство
повлаче се:
SRPS CEN/TS 16555-3:2016 (en), Менаџмент иновацијама – Део 3: Иновативно размишљање
SRPS CEN/TS 16555-6:2016 (en), Менаџмент иновацијама – Део 6: Менаџмент креативношћу

30. Уља и масти биљног и животињског порекла

Доноси се SRPS EN ISO 3657 (en), Масти и уља биљног и животињског порекла – Одређивање сапонификационог броја
повлачи се SRPS EN ISO 3657:2020 (en, sr), Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање сапонификационог броја

31. Шинска возила уопште

- 1) Доноси се SRPS EN 15085-1 (en), Примене на железници – Заваривање конструкција железничких возила и њихових компонената – Део 1: Опште
повлачи се SRPS EN 15085-1:2014 (en), Примене на железници – Заваривање конструкција железничких возила и њихових компонената – Део 1: Опште
- 2) Доноси се SRPS EN 15355 (en), Примене на железници – Кочење – Распоредници и уређаји за искључење распоредника
повлачи се SRPS EN 15355:2019 (en), Примене на железници – Кочење – Распоредници и уређаји за искључење распоредника
- 3) Доноси се SRPS EN 15654-1 (en), Примене на железници – Мерење осовинских оптерећења и оптерећења по точку – Део 1: Мерни системи на колосеку за возила у покрету
повлачи се SRPS EN 15654-1:2018 (en), Примене на железници – Мерење осовинских оптерећења и оптерећења по точку – Део 1: Мерни системи на колосеку за возила у покрету

II

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

1. Уља и масти биљног и животињског порекла

SRPS EN 14112 (sr), Деривати масти и уља – Метилестри масних киселина (MEMK) – Одређивање оксидативне стабилности (тест убрзане оксидације)

2. Биогориво

SRPS EN ISO 16559 (sr), Чврста биогорива – Речник

3. Адитивне технологије

- 1) SRPS EN ISO/ASTM 52911-3 (en), Адитивна производња – Дизајн – Део 3: PBF-EB металних материјала
- 2) SRPS EN ISO/ASTM 52920 (en), Адитивна производња – Принципи квалификације – Захтеви за процесе и места индустријске адитивне производње
- 3) SRPS EN ISO/ASTM 52924 (en), Адитивна производња полимера – Принципи квалификације – Класификација својстава делова
- 4) SRPS CEN ISO/ASTM TR 52905 (en), Адитивна производња метала – Испитивање без разарања и вредновање – Детекција грешака у деловима
- 5) SRPS CEN ISO/ASTM TR 52952 (en), Адитивна производња метала – Сировински материјали – Корелација мерења ротирајућег бубња са могућношћу наношења праха у PBF-LB машинама

4. Волуметријска опрема и мерења

- 1) SRPS EN 1776 (sr), Гасна инфраструктура – Мерни системи за гас – Функционални захтеви
- 2) SRPS ISO 13739 (en), Нафтни производи – Поступци за снабдевање пловила бродским горивом

5. Заварени спојеви

SRPS EN ISO 10675-1 (sr), Испитивање без разарања заварених спојева – Нивои прихватљивости за радиографско испитивање – Део 1: Челик, никл, титанијум и њихове легуре

6. Запаљивост и понашање материјала и производа при горењу

SRPS EN 17885 (en), Прибор за свеће – Спецификације за безбедност од пожара и обележавање које се односи на безбедност производа

7. Заштита од пожара

- 1) SRPS EN 12259-12 (en), Инсталације за гашење пожара – Компоненте за спринклере и системе за распршивање воде – Део 12: Пумпе
- 2) SRPS EN 14972-7 (en), Инсталације за гашење пожара – Системи са воденом маглom – Део 7: Протокол испитивања система са аутоматским млазницама које су намењене за комерцијалне просторије ниског ризика

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

SRPS EN ISO 22477-2 (en), Геотехничко истраживање и испитивање – Испитивање геотехничких конструкција – Део 2: Испитивање шипова: испитивање статичким затезањем

9. Инсталациони системи за осветљење

- 1) SRPS EN IEC 62386-150 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 150: Посебни захтеви – Помоћно напајање
- 2) SRPS EN IEC 62386-250 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 250: Посебни захтеви – Интегрисано напајање (тип уређаја 49)
- 3) SRPS EN IEC 62386-251 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 251: Посебни захтеви – Додатак за меморијску банку 1 (тип уређаја 50)
- 4) SRPS EN IEC 62386-252 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 252: Посебни захтеви – Извештавање о енергији (тип уређаја 51)
- 5) SRPS EN IEC 62386-253 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 253: Посебни захтеви – Дијагностика и одржавање (тип уређаја 52)
- 6) SRPS EN IEC 61820-3-4 (en), Електричне инсталације за осветљење и оријентисање на аеродромима – Део 3-4: Секундарна кола за безбедност у серијским колима – Општи захтеви за безбедност

10. Испитивање биолошких својстава воде

SRPS EN ISO 23196 (en), Квалитет воде – Израчунавање концентрације биолошког еквивалента (BEQ)

11. Механичко испитивање метала

SRPS EN ISO 2566-1 (sr), Челик – Конверзија вредности издужења – Део 1: Угљенични и нисколегирани челици

12. Мреже за пренос и дистрибуцију електричне енергије

- 1) SRPS EN 50110-1 (en), Рад на електричним инсталацијама – Део 1: Општи захтеви
- 2) SRPS EN 50110-2 (en), Рад на електричним инсталацијама – Део 2: Национални прилози

13. Обрада површине

SRPS EN 17059 (sr), Линије за електролитичко наношење превлаке и анодизацију – Захтеви за безбедност

14. Опште методе испитивања и анализе за прехранбене производе

SRPS EN 17851 (en), Прехранбени производи – Одређивање елемената и њихових хемијских врста – Одређивање Ag, As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Tl, U и Zn у прехранбеним производима помоћу индуктивно спрегнуте плазме са масеном спектрометријом (ICP-MS) након дигестије под притиском

15. Отпад уопште

SRPS CEN/TS 17943 (en), Карактеризација отпада – Упутство за одређивање садржаја елемената и супстанци у отпаду

16. Подножја и грла за сијалице

- 1) SRPS EN 60061-2:2010/A59 (en), Подношци и грла за сијалице заједно са граничним мерилима за контролу међусобне заменљивости и безбедности – Део 2: Грла за сијалице – Измена 59
- 2) SRPS EN 60838-2-3:2017/A1 (en), Разна грла за сијалице – Део 2-3: Посебни захтеви – Грла за сијалице са два подношка за сијалице са низом светлећих диода (LED) – Измена 1
- 3) SRPS EN 60061-3:2010/A59 (en), Подношци и грла за сијалице заједно са граничним мерилима за контролу међусобне заменљивости и безбедности – Део 3: Гранична мерила – Измена 59

17. Примена информационе технологије у транспорту и трговини

SRPS EN 17870 (en), Интелигентни транспортни системи – Е-безбедност – Додатни концепт података за eCall за ограничења опреме

18. Природни гас

SRPS EN 16726 (sr), Гасна инфраструктура – Квалитет гаса – Група Н

19. Радио-комуникације уопште

SRPS EN 50705 (en), Опрема за осветљење са радио-комуникацијом – Захтеви за безбедност

20. Регулатори притиска

SRPS CEN/TR 17924 (en), Безбедносни и управљачки уређаји за горионике и апарате који сагоревају гасовита и/или течна горива – Упутство о аспектима специфичним за водоник

21. Рударство

SRPS B.A3.014 (sr), Рударске ознаке и симболи – Откопавање и запуњавање

22. Светиљке

SRPS EN IEC 62722-2-1 (en), Перформансе светиљки – Део 2-1: Посебни захтеви – Светиљке са светлећим диодама (LED светиљке)

23. Системи напајања електричном енергијом

SRPS IEC/TS 60364-8-3 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 8-3: Функционални аспекти – Рад на електричним инсталацијама комбинованих система за производњу/потрошњу електричне енергије

24. Сијалице уопште

- 1) SRPS EN IEC 61547 (en), Опрема за осветљење опште намене – Захтеви за имуност са аспекта електромагнетске компатибилности (ЕМС)
- 2) SRPS EN IEC 62471-7 (en), Фотобиолошка безбедност сијалица и система сијалица – Део 7: Извори светлости и светиљке које првенствено емитују видљиво зрачење

25. Специјални навоји

SRPS EN ISO 11363-1:2018/A1 (en), Боце за гас – 17Е и 25Е конични навоји за везу вентила са боцом за гас – Део 1: Спецификације – Измена 1

26. Технологија хлађења

SRPS EN 16440-2 (en), Методологија испитивања уређаја за хлађење за транспортна средства која имају топлотну изолацију – Део 2: Еутектички уређаји за хлађење

27. Течна горива

SRPS EN 17867 (en), Бензин за мале моторе са унутрашњим сагоревањем – Захтеви и методе испитивања

28. Течни отпад – Муљевити отпад

SRPS CEN ISO/TR 20736 (en), Поновно искоришћење муља, рециклажа, третман и одлагање – Упутство за термички третман муља

29. Цеви од гвожђа и челика

SRPS EN ISO 10893-4 (sr), Испитивање без разарања челичних цеви – Део 4: Испитивање течним пенетрантима бешавних и заварених челичних цеви ради откривања површинских насавршености

30. Цемент – Гипс – Креч – Малтер

SRPS EN 197-6 (en), Цемент – Део 6: Цемент са рециклираним грађевинским материјалима

31. Чврста горива

SRPS EN ISO 21911-1 (en), Чврста горива добијена од отпада – Одређивање самозагревања – Део 1: Изотермална калориметрија

32. Челици за рад под притиском

- 1) SRPS EN 10222-1 (sr), Челични отковци за опрему под притиском – Део 1: Општи захтеви за отковке добијене слободним ковањем
- 2) SRPS EN 10222-2 (sr), Челични отковци за опрему под притиском – Део 2: Феритни и мартензитни челици са особинама које су утврђене за повишене температуре

III

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

1. Електрична опрема за вучу

- 1) SRPS EN 50367:2014 (en), Примене на железници – Системи за одузимање струје – Технички критеријуми за узајамно дејство пантографа и контактне вода (за постизање слободног приступа)
- 2) SRPS EN 50367:2014/A1:2017 (en), Примене на железници – Системи за одузимање струје – Технички критеријуми за узајамно дејство пантографа и контактне вода (за постизање слободног приступа) – Измена 1
- 3) SRPS CLC/TS 50546:2014 (en), Примене на железници – Возна средства – Трофазни спољашњи систем за напајање шинских возила

2. Електричне пећи

SRPS EN 60779:2011 (en), Опрема за индустријску електротермију – Метода испитивања за пећи за претапање под проводном шљаком

3. Жице

- 1) SRPS EN 60317-0-2:2014 (en), Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-2: Општи захтеви – Лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека
- 2) SRPS EN 60317-0-6:2010 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 0-6: Општи захтеви – Нелакирана или лакирана правоугаона бакарна жица омотана стакленим влакнима и импрегнирана смолом или лаком
- 3) SRPS EN 60317-0-6:2010/A1:2010 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 0-6: Општи захтеви – Нелакирана или лакирана профилисана бакарна жица оплетена стакленим влакнима и импрегнирана смолом или лаком – Измена 1
- 4) SRPS EN 60317-12:2010 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 12: Поливинил-ацетилом лакирана округла бакарна жица, класе 120
- 5) SRPS EN 60317-17:2010 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 17: Поливинил-ацетилом лакирана правоугаона бакарна жица, класе 105
- 6) SRPS EN 60317-18:2010 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 18: Поливинил-ацетилом лакирана правоугаона бакарна жица, класе 120
- 7) SRPS EN 60317-18:2010/A1:2011 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 18: Поливинил-ацетилом лакирана правоугаона бакарна жица, класе 120 – Измена 1
- 8) SRPS EN 60317-25:2011 (en), Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 25: Полиестер или полиестеримидом лакирана округла алуминијска жица, прекривена полиамид-имидом, класе 200
- 9) SRPS EN 60317-60:2014 (en), Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 60: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, минималне класе 155, импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 155
- 10) SRPS EN 60317-62:2014 (en), Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 62: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, минималне класе 200, и импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 200
- 11) SRPS EN 60317-70:2017 (en), Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 70: Гола или лакирана бакарна жица округлог попречног пресека, обмотана стакленим влакнима стопљеним полиестером, нелакирана или импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 155

4. Изолационе течности

SRPS EN 60296:2013 (en), Флуиди за примене у електротехници – Некоришћена минерална изолациона уља за трансформаторе и разводне апаратуре

5. Изолациони системи

SRPS EN 60664-1:2009 (sr), Координација изолације за опрему у нисконапонским системима – Део 1: Принципи, захтеви и испитивања

6. Инсталациони системи за осветљење

SRPS EN 62386-210:2012 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 210: Посебни захтеви за управљачки уређај – Програмактор (уређај типа 9)

7. Механичке конструкције за електронску опрему

SRPS EN 61760-1:2009 (en), Технологија површинске уградње – Део 1: Стандардна метода за спецификацију компонената за површинску уградњу (SMD)

8. Остале полупроводничке компоненте

- 1) SRPS EN 62384:2011 (en), Електронски предспojни уређај за модуле светлећих диода напајан једносмерном струјом или наизменичном струјом – Захтеви за перформансу
- 2) SRPS EN 62384:2011/A1:2011 (en), Електронски предспojни уређај за модуле светлећих диода напајан једносмерном струјом или наизменичном струјом – Захтеви за перформансу – Измена 1

9. Системи напајања електричном енергијом

- 1) SRPS HD 60364-5-53:2016 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Расклопне апаратуре
- 2) SRPS HD 60364-5-53:2016/A11:2017 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Расклопне апаратуре – Измена 11
- 3) SRPS HD 60364-5-534:2017 (en), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Растављање, расклапање и управљање – Тачка 534: Уређаји за заштиту од пренапона
- 4) SRPS HD 60364-5-534:2017 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 5-53: Избор и постављање електричне опреме – Растављање, расклапање и управљање – Тачка 534: Уређаји за заштиту од прелазних пренапона
- 5) SRPS HD 60364-5-537:2018 (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
- 6) SRPS HD 60364-5-537:2017/A11:2018 (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

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. 2634/35-51-02/2023
од 29. септембра 2023. године

ДИРЕКТОР

Татјана Бојанић, с. р.