

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

## РЕШЕЊЕ

### о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената

#### I

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

#### 1. Даљинско управљање – Даљинско мерење

- 1) Доноси се SRPS EN 13757-2 (en), Комуникациони систем за мераче – Део 2: Жичана М-Bus комуникација повлачи се SRPS EN 13757-2:2013 (en), Комуникациони систем за мераче и даљинско читавање мерача – Део 2: Физички слој и слој линка
- 2) Доноси се SRPS EN 13757-3 (en), Комуникациони систем за мераче – Део 3: Протоколи апликације овлачи се SRPS EN 13757-3:2013 (en), Комуникациони систем за мераче и даљинско читавање мерача – Део 3: Наменски слој апликације

#### 2. Системи менаџмента

Доноси се SRPS EN ISO 19011 (en), Упутство за проверавање система менаџмента  
повлачи се SRPS ISO 19011:2011 (sr), Упутство за проверавање система менаџмента

#### 3. Отпад уопште

- 1) Доноси се SRPS EN 16167 (en), Земљиште, третирани биоотпад и муљ – Одређивање полихлорованих бифенила (PCB) гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC-MS) и гасном хроматографијом са детекцијом захвата електрона (GC-EDC)  
повлачи се SRPS EN 16167:2013 (en), Муљ, третирани биоотпад и земљиште – Одређивање полихлорованих бифенила (PCB) гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC-MS) и гасном хроматографијом са детекцијом захвата електрона (GC-EDC)
- 2) Доноси се SRPS CEN/TS 16675 (en), Отпад – Методе испитивања за одређивање монолитног статуса отпада који се одлаже на депоније  
повлачи се SRPS CEN/TS 16675:2014 (en), Карактеризација отпада – Верификација монолитног статуса отпада

#### 4. Квалитет земљишта – Педологија

Доноси се SRPS EN ISO 11508 (en), Квалитет земљишта – Одређивање густине чврсте фазе  
повлачи се SRPS ISO 11508:2002 (sr), Квалитет земљишта – Одређивање густине чврсте фазе

#### 5. Лабораторијска медицина

Доноси се SRPS EN ISO 10993-11 (en), Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 11: Испитивања системске токсичности  
повлачи се SRPS EN ISO 10993-11:2011 (en), Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 11: Испитивања системске токсичности

#### 6. Медицинска опрема

- 1) Доноси се SRPS EN 13976-1 (en), Системи за спасавање – Транспорт инкубатора – Део 1: Услови за интерфејс повлачи се SRPS EN 13976-1:2012 (en), Системи за спасавање – Транспорт инкубатора – Део 1: Услови за интерфејс
- 2) Доноси се SRPS EN 13976-2 (en), Системи за спасавање – Транспорт инкубатора – Део 2: Системски захтеви повлачи се SRPS EN 13976-2:2012 (en), Системи за спасавање – Транспорт инкубатора – Део 2: Системски захтеви
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 14607 (en), Неактивни хируршки имплантати – Грудни имплантати – Посебни захтеви

повлачи се SRPS EN ISO 14607:2011 (en), Неактивни хируршки имплантати – Грудни имплантати – Посебни захтеви

## 7. Пластичне масе

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 11357-3 (en), Пластичне масе – Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Део 3: Одређивање температуре и енталпије топљења и кристализације  
повлачи се SRPS EN ISO 11357-3:2013 (en), Пластичне масе – Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Део 3: Одређивање температуре и енталпије топљења и кристализације
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 11357-6 (en), Пластичне масе – Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Део 6: Одређивање времена индуковања оксидације (изотермни ОИТ) и температуре индуковања оксидације (динамички ОИТ)  
повлачи се SRPS EN ISO 11357-6: 2013 (en), Пластичне масе – Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Део 6: Одређивање оксидационог индукционог времена (изотермални ОИТ) и оксидационе индукционе температуре (динамички ОИТ)

## 8. Цевоводи и елементи цевовода

- 1) Доноси се SRPS EN 13476-1 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 1: Општи захтеви и карактеристике перформанси  
повлачи се SRPS EN 13476-1:2009 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од неомекшаног поливинилхлорида (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 1: Општи захтеви и карактеристике перформанси
- 2) Доноси се SRPS EN 13476-2 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 2: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и спољашњом површином и систем, тип А  
повлачи се SRPS EN 13476-2:2009 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од неомекшаног поливинилхлорида (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 2: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и спољашњом површином и систем, тип А
- 3) Доноси се SRPS EN 13476-3 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од непластификованог поли(винил-хлорида) (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 3: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и профилисаном спољашњом површином и систем, тип В  
повлачи се SRPS EN 13476-3:2009 (en), Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Системи цевовода са вишеслојним зидом од неомекшаног поливинилхлорида (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE) – Део 3: Спецификације за цеви и фитинге са глатком унутрашњом и профилисаном спољашњом површином и систем, тип В
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 11297-1 (en), Системи цевовода од пластичних маса за реновирање подземне мреже за одводњавање и канализацију под притиском – Део 1: Опште  
повлачи се SRPS EN ISO 11297-1:2014 (en), Системи цевовода од пластичних маса за реновирање подземне мреже за одводњавање и канализацију под притиском – Део 1: Опште
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 11298-1 (en), Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно снабдевање водом – Део 1: Опште  
повлачи се SRPS EN ISO 11298-1:2012 (en), Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно снабдевање водом – Део 1: Опште

## **9. Заваривање, тврдо и меко лемљење**

Доноси се SRPS EN 12814-4 (en), Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Део 4: Испитивање љуштењем  
повлачи се SRPS EN 12814-4:2012 (en), Испитивање заварених спојева термопластичних полупроизвода – Део 4: Испитивање љуштењем

## **10. Перје и паперје**

Доноси се SRPS EN 1883 (en), Перје и паперје – Узорковање за испитивања  
повлачи се SRPS EN 1883:2011 (en), Перје и паперје – Узорковање за испитивања

## **11. Опрема за спорт и рекреацију**

- 1) Доноси се SRPS EN 748 (en), Опрема за игралишта – Голови за фудбал – Функционални захтеви и захтеви за безбедност, методе испитивања  
повлачи се SRPS EN 748:2014 (en), Опрема за игралишта – Голови за фудбал – Функционални захтеви и захтеви за безбедност, методе испитивања
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 20957-8 (en), Стационарне справе за вежбање – Део 8: Степери, покретне степенице и пењачи – Додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања  
повлачи се SRPS EN ISO 957-8:2016 (sr), Стационарне справе за вежбање – Део 8: Степери, покретне степенице и пењачи – Додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања

## **12. Мазива, индустријска уља и сродни производи**

Доноси се SRPS H.Z8.056 (sr), Стандардна метода испитивања корозије средстава за хлађење мотора у стакленој посуди  
повлачи се SRPS H.Z8.056:2007 (sr), Испитивање антифриза – Одређивање корозије у стакленој посуди

## **13. Паковање и дистрибуција робе уопште**

Доноси се SRPS EN ISO 17480 (en), Амбалажа – Приступачни дизајн – Лакоћа отварања  
повлачи се SRPS CEN/TS 15945:2012 (en), Амбалажа – Лакоотварајућа амбалажа – Критеријуми и методе испитивања за вредновање амбалаже од стране крајњег корисника

## **14. Технологија коже**

Доноси се SRPS EN ISO 11640 (en), Кожа – Испитивања постојаности обојења – Постојаност обојења на циклусе трљања напред-назад  
повлачи се SRPS EN ISO 11640:2014 (en), Кожа – Испитивања постојаности обојења – Постојаност обојења на циклусе трења напред-назад

## **15. Састојци боја**

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 23900-4 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање способности дисперговања у пластичне масе – Део 4: Одређивање својстава обојености и лакоће дисперговања белих пигмената у полиетилен поступком двоструког ваљања  
повлачи се SRPS EN 13900-4:2010 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање способности дисперговања у пластичне масе – Део 4: Одређивање својстава обојености и лакоће дисперговања белих пигмената у полиетилен поступком двоструког ваљања
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 23900-5 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање способности дисперговања у пластичне масе – Део 5: Одређивање методом притиска помоћу филтера  
повлачи се SRPS EN 13900-5:2010 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање способности дисперговања у пластичне масе – Део 5: Одређивање методом притиска помоћу филтера
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 23900-6 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање могућности дисперговања у пластичне масе – Део 6: Одређивање испитивањем филма  
повлачи се SRPS EN 13900-6:2014 (en), Пигменти и пуниоци – Методе дисперзије и оцењивање могућности дисперговања у пластичне масе – Део 6: Одређивање испитивањем филма

## 16. Корозија метала

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 7539-6 (en), Корозија метала и легура – Испитивање напонске корозије – Део 6: Израда и примена узорака са унетом прслином за испитивања при константном оптерећењу или константном отварању прслине  
повлачи се SRPS EN ISO 7539-6:2012 (en), Корозија метала и легура – Испитивање напонске корозије – Део 6: Израда и примена узорака са унетом прслином за испитивања при константном оптерећењу или константном отварању прслине

## 17. Обрада површине и наношење превлаке

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 11124-1 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 1: Општи увод и класификација  
повлачи се SRPS EN ISO 11124-1:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 1: Општи увод и класификација
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 11124-2 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 2: Комадићи (лом) тврдог лива  
повлачи се SRPS EN ISO 11124-2:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 2: Комадићи (лом) тврдог лива
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 11124-4 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 4: Сачма од нискоугљеничног ливеног челика  
повлачи се SRPS EN ISO 11124-4:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 4: Сачма од нискоугљеничног ливеног челика
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 11125-2 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања металних абразива за чишћење млазом – Део 2: Одређивање расподеле величине честица  
повлачи се SRPS EN ISO 11125-2:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања абразива за чишћење млазом – Део 2: Одређивање распореда величине честица (гранулометријска анализа)
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 11125-3 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања металних абразива за чишћење млазом – Део 3: Одређивање тврдоће  
повлачи се SRPS EN ISO 11125-3:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања абразива за чишћење млазом – Део 3: Одређивање тврдоће
- 6) Доноси се SRPS EN ISO 11125-4 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања металних абразива за чишћење млазом – Део 4: Одређивање привидне густине  
повлачи се SRPS EN ISO 11125-4:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања абразива за чишћење млазом – Део 4: Одређивање привидне густине
- 7) Доноси се SRPS EN ISO 11125-5 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања металних абразива за чишћење млазом – Део 5: Одређивање процента оштећених честица и микроструктуре  
повлачи се SRPS EN ISO 11125-5:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања абразива за чишћење млазом – Део 5: Одређивање процента дефектних честица и микроструктуре
- 8) Доноси се SRPS EN ISO 11125-6 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања металних абразива за чишћење млазом – Део 6: Одређивање страних материја  
повлачи се SRPS EN ISO 11125-6:2007 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Методе испитивања абразива за чишћење млазом – Део 6: Одређивање страних материја
- 9) Доноси се SRPS EN ISO 11126-1 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 1: Општи увод и класификација  
повлачи се SRPS EN ISO 11126-1:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 1: Општи увод и класификација
- 10) Доноси се SRPS EN ISO 11126-3 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 3: Шљака настала при рафинацији бабра

повлачи се SRPS EN ISO 11126-3:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 3: Шљака настала при рафинацији бакра

- 11) Доноси се SRPS EN ISO 11126-4 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 4: Шљака настала при сагоревању угља повлачи се SRPS EN ISO 11126-4:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 4: Шљака настала при сагоревању каменог угља
- 12) Доноси се SRPS EN ISO 11126-6 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 6: Шљака од гвожђа и челика повлачи се SRPS EN ISO 11126-6:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 6: Шљака настала при рафинацији гвожђа
- 13) Доноси се SRPS EN ISO 11126-7 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 7: Стопљени оксид алуминијума повлачи се SRPS EN ISO 11126-7:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 7: Стопљени оксид алуминијума
- 14) Доноси се SRPS EN ISO 11126-8 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 8: Оливин повлачи се SRPS EN ISO 11126-8:2008 (en), Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за неметалне абразиве за чишћење млазом – Део 8: Оливински песак

## 18. Боце – Тегле – Ћупови

Доноси се SRPS EN 12726 (en), Амбалажа – Грло унутрашњег пречника 18,5 mm за плутане чепове и капице за заштиту од неовлашћеног отварања

повлачи се SRPS EN 12726:2012 (en), Амбалажа – Грло унутрашњег пречника 18,5 mm за плутане чепове и капице за заштиту од неовлашћеног отварања

## 19. Ваздухопловство

- 1) Доноси се SRPS EN 2084 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену, са проводницима од бакра или легуре бакра – Техничка спецификација повлачи се SRPS EN 2084:2017 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови опште намене, са проводницима од легуре бакра – Техничка спецификација
- 2) Доноси се SRPS EN 2591-100 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Методе испитивања – Део 100: Опште повлачи се SRPS EN 2591-100:2013 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Методе испитивања – Део 100: Опште
- 3) Доноси се SRPS EN 2591-318 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Методе испитивања – Део 318: Отпорност на пожар повлачи се SRPS EN 2591-318:2012 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Методе испитивања – Део 318: Отпорност на пожар
- 4) Доноси се SRPS EN 2944 (en), Ваздухопловство – Умеци са навојима завртња, са спиралним калемом, самозабрављујући, од челика отпорног на корозију FE-PA3004 повлачи се SRPS EN 2944:2013 (en), Ваздухопловство – Умеци са навојима завртња, са спиралним калемом, самозабрављујући, од челика отпорног на корозију FE-PA3004
- 5) Доноси се SRPS EN 3375-001 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 001: Техничка спецификација повлачи се SRPS EN 3375-001:2013 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 001: Техничка спецификација
- 6) Доноси се SRPS EN 3475-411 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за употребу у ваздухоплову – Методе испитивања – Део 411: Отпорност на флуиде

- повлачи се SRPS EN 3475-411:2015 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за употребу у ваздухоплову – Методе испитивања – Део 411: Отпорност на флуиде
- 7) Доноси се SRPS EN 3646-003 (en), Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са бајонет-спојницом, са сталном радном температуром од 175 °C или 200 °C – Део 003: Утичница са квадратном прирубницом за монтажу – Стандард за производ  
повлачи се SRPS EN 3646-003:2014 (en), Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са бајонет-спојницом, са сталном радном температуром од 175 °C или 200 °C – Део 003: Утичница са квадратном фланшом за монтажу – Стандард за производ
- 8) Доноси се SRPS EN 3646-006 (en), Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са бајонет-спојницом, са сталном радном температуром од 175 °C или 200 °C – Део 006: Херметичка утичница са контранавртком – Стандард за производ  
повлачи се SRPS EN 3646-006:2012 (en), Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са бајонет-спојницом, радне температуре 175 °C или 200 °C непрекидно – Део 006: Херметичка утичница са контранавртком – Стандард за производ
- 9) Доноси се SRPS EN 3719 (en), Ваздухопловство – Проводници од алуминијума или легуре алуминијума за електричне каблове – Стандард за производ  
повлачи се SRPS EN 3719:2012 (en), Ваздухопловство – Проводници од алуминијума или легуре алуминијума за електричне каблове – Стандард за производ
- 10) Доноси се SRPS EN 3745-505 (en), Ваздухопловство – Оптичка влакна и каблови за примену у ваздухопловима – Методе испитивања – Део 505: Затезна чврстоћа кабла  
повлачи се SRPS EN 3745-505:2012 (en), Ваздухопловство – Оптичка влакна и каблови за примену у ваздухопловима – Методе испитивања – Део 505: Затезна чврстоћа кабла
- 11) Доноси се SRPS EN 4122 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од челика отпорног на топлоту FE-PA2601 (A286), посребрене по навоју – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/650 °C  
повлачи се SRPS EN 4122:2013 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од челика отпорног на топлоту FE-PA2601 (A286), посребрене по навоју – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/650 °C
- 12) Доноси се SRPS EN 4123 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH2601 (Inconel 718), посребрене по навоју – Класификација: 1 550 МПа (на температури околине)/600 °C  
повлачи се SRPS EN 4123:2013 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH2601 (Inconel 718), посребрене по навоју – Класификација: 1 550 МПа (на температури околине)/600 °C
- 13) Доноси се SRPS EN 4124 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH1302 (легура Waspaloy), посребрене по навоју, за калуп од 60° – Класификација: 1 210 МПа (на температури околине)/730 °C  
повлачи се SRPS EN 4124:2013 (en), Ваздухопловство – Самозабрављујуће навртке са стаблом, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH1302 (легура Waspaloy), посребрене по навоју, за калуп од 60° – Класификација: 1 210 МПа (на температури околине)/730 °C
- 14) Доноси се SRPS EN 4604-010 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 010: Лаки коаксијални кабл, 50 ома, 200 °C, тип KX (лаки WD) – Стандард за производ  
повлачи се SRPS EN 4604-010:2017 (en), Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 010: Лаки коаксијални кабл, 50 ома, 200 °C, тип KX (лаки WD) – Стандард за производ
- 15) Доноси се SRPS EN 4611-002 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену, једножилни и вишежилни склоп – XLETFE фамилија – Део 002: Опште  
повлачи се SRPS EN 4611-002:2013 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови за општу намену, једножилни и вишежилни склоп – XLETFE фамилија – Део 002: Опште
- 16) Доноси се SRPS EN 4641-001 (en), Ваздухопловство – Оптички каблови, пречника омотача 125 µm – Део 001: Техничка спецификација

- повлачи се SRPS EN 4641-001:2012 (en), Ваздухопловство – Оптички каблови, пречник омотача 125  $\mu\text{m}$  – Део 001: Техничка спецификација
- 17) Доноси се SRPS EN 6049-001 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитна навлака од метаарамидних влакана – Део 001: Техничка спецификација  
повлачи се SRPS EN 6049-001:2016 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитна навлака од метаарамидних влакана – Део 001: Техничка спецификација
- 18) Доноси се SRPS EN 6049-003 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитна навлака од метаарамидних влакана – Део 003: Оплетен, цеваст, проширив – Стандард за производ  
повлачи се SRPS EN 6049-003:2012 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитна навлака од метаарамидних влакана – Део 003: Оплетен, цеваст, проширив – Стандард за производ
- 19) Доноси се SRPS EN 9115 (en), Систем менаџмента квалитетом – Захтеви за ваздухопловне, космичке и одбрамбене организације – Софтвер за испоруку (допуна за EN 9100)  
повлачи се SRPS EN 9115:2013 (en), Систем менаџмента квалитетом – Захтеви за авијацију, космичке и одбрамбене организације – Софтвер за испоруку (допуна EN 9100);
- 20) Доноси се SRPS EN 12312-8 (en), Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 8: Степенице и платформе за одржавање ваздухоплова  
повлачи се SRPS EN 12312-8:2010 (en), Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 8: Степенице и платформе за одржавање ваздухоплова

## 20. Челици погодни за термичку обраду

- 1) Доноси се SRPS EN ISO 683-1 (en), Термички обрађени челици, легирани челици и челици за обраду на аутоматима – Део 1: Нелегирани челици за каљење и отпуштање  
повлаче се:  
SRPS EN 10083-1:2011 (en), Челици за каљење и отпуштање – Део 1: Општи технички захтеви за испоруку  
SRPS EN 10083-2:2011 (en), Челици за каљење и отпуштање – Део 2: Технички захтеви за испоруку нелегираних челика
- 2) Доноси се SRPS EN ISO 683-2 (en), Термички обрађени челици, легирани челици и челици за обраду на аутоматима – Део 2: Легирани челици за каљење и отпуштање  
повлаче се:  
SRPS EN 10083-1:2011 (en), Челици за каљење и отпуштање – Део 1: Општи технички захтеви за испоруку  
SRPS EN 10083-3:2011 (en), Челици за каљење и отпуштање – Део 3: Технички захтеви за испоруку легираних челика
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 683-3 (en), Термички обрађени челици, легирани челици и челици за обраду на аутоматима – Део 3: Челици за цементацију  
повлачи се SRPS EN 10084:2012 (en), Челици за цементацију – Технички захтеви за испоруку
- 4) Доноси се SRPS EN ISO 683-4 (en), Термички обрађени челици, легирани челици и челици за обраду на аутоматима – Део 4: Челици за обраду на аутоматима  
повлачи се SRPS EN 10087:2008 (sr), Челици за обраду на аутоматима – Технички захтеви за испоруку за полупроизоде, топловаљане шипке и жице
- 5) Доноси се SRPS EN ISO 4957 (en), Алатни челици  
повлачи се SRPS EN ISO 4957:2012 (en), Алатни челици

## 21. Цевоводи и спојнице

Доноси се SRPS EN ISO 8434-1 (en), Метални цевни прикључци за употребу у технологији флуида под притиском и општу намену – Део 1: Конектори са конусом од 24°  
повлачи се SRPS EN ISO 8434-1:2013 (en), Метални цевни прикључци за употребу у технологији флуида под притиском и општу намену – Део 1: Конектори са конусом од 24 степена

## 22. Хемијска анализа метала

Доноси се SRPS CEN/TR 10261 (en), Гвожђе и челик – Европски стандарди за одређивање хемијског састава  
повлачи се SRPS CEN/TR 10261:2013 (en), Гвожђе и челик – Европски стандарди за одређивање хемијског састава

### **23. Етарска уља**

- 1) Доноси се SRPS ISO 3054 (en), Етарско уље лавандина абријалиса (*Lavandula angustifolia* Mill. x *Lavandula latifolia* Medik.), француски тип  
повлачи се SRPS ISO 3054:2014 (sr), Етарско уље лавандина абријалиса (*Lavandula angustifolia* Miller x *Lavandula latifolia* Medikus), француски тип
- 2) Доноси се SRPS ISO 3527 (en), Етарско уља плода першуна (*Petroselinum sativum* Hoffm.)  
повлачи се SRPS ISO 3527:2014 (sr), Етарско уља плода першуна (*Petroselinum sativum* Hoffm.)
- 3) Доноси се SRPS ISO 3528 (en), Етарско уље мандарине, италијански тип (*Citrus reticulata* Blanco)  
повлачи се SRPS ISO 3528:2000 (sr), Уље мандарине, италијанског порекла (*Citrus reticulata* Blanco)
- 4) Доноси се SRPS ISO 8896 (en), Етарско уље кима (*Carum carvi* L.)  
повлачи се SRPS H.N9.054:1996 (sr), Етарско уље кима (*Carum carvi* Linnaeus)

### **24. Уређаји за обраду земљишта**

Доноси се SRPS EN ISO 4254-5 (en), Пољопривредне машине – Безбедност – Део 5: Махине за обраду земљишта са погоњеним радним елементима  
повлачи се SRPS EN ISO 4254-5:2011 (sr), Пољопривредне машине – Безбедност – Део 5: Махине за обраду земљишта са погоњеним радним елементима

### **25. Опрема за убирање**

Доноси се SRPS EN ISO 4254-7 (en), Пољопривредне машине – Безбедност – Део 7: Житни комбајни, крмни комбајни, комбајни за памук и комбајни за шећерну трску  
повлачи се SRPS EN ISO 4254-7:2011 (sr), Пољопривредне машине – Безбедност – Део 7: Житни комбајни, крмни комбајни и комбајни за памук

### **26. Опрема за складиштење, припрему и расипање ђубрива**

Доноси се SRPS EN ISO 4254-8 (en), Пољопривредне машине – Безбедност – Део 8: Расипачи чврстог минералног ђубрива  
повлачи се SRPS EN 14017:2016 (sr), Махине за пољопривреду и шумарство – Расипачи чврстог минералног ђубрива – Безбедност

### **27. Баштенска опрема**

Доноси се SRPS EN 13684 (en), Опрема за баште – Аератори и скерифајери (махине за растресање земље) за травњаке којима управља руковалац који хода – Безбедност  
повлачи се SRPS EN 13684:2011 (en), Опрема за баште – Аератори и скерифајери (махине за растресање земље) за травњаке којима управља руковалац који хода – Безбедност

### **28. Дизалице**

Доноси се SRPS EN 13135 (en), Дизалице – Безбедност – Конструкција – Захтеви за опрему  
повлачи се SRPS EN 13135:2013 (en), Дизалице – Безбедност – Конструкција – Захтеви за опрему

### **29. Компоненте конвејера**

Доноси се SRPS EN ISO 7590 (en), Транспортне траке са носећим слојем од челичне ужади – Методе одређивања укупне дебљине и дебљине облоге  
повлачи се SRPS EN ISO 7590:2011 (en), Транспортне траке са носећим слојем од челичне ужади – Методе одређивања укупне дебљине и дебљине облоге

### **30. Безбедност машина**

Доноси се SRPS EN ISO 14118 (en), Безбедност машина – Спречавање неочекиваног покретања  
повлачи се SRPS EN 1037:2013 (sr), Безбедност машина – Спречавање неочекиваног покретања



### 31. Уређаји за грејање на чврсто гориво

Доноси се SRPS EN 16510-1 (en), Уређаји на чврста горива за стамбене објекте – Део 1: Општи захтеви и методе испитивања

повлаче се:

SRPS EN 12809:2011 (en), Котлови на чврста горива за домаћинства – Називног топлотног оптерећења до 50 kW – Захтеви и методе испитивања

SRPS EN 12815:2012 (sr), Штедњаци на чврста горива за домаћинства – Захтеви и поступци испитивања

SRPS EN 13229:2011 (en), Камини за уградњу и отворени камини на чврста горива – Захтеви и поступци испитивања

SRPS EN 13240:2011 (en), Уређаји за грејање простора на чврста горива – Захтеви и поступци испитивања

### 32. Делови за причвршћивање уопште

- 1) Доноси се SRPS EN 14399-9 (en), Комплекти за високопреднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 9: Систем HR или HV – Индикатори правца затезања за склопове вијака и навртки  
повлачи се SRPS EN 14399-9:2011 (en), Комплекти за преднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 9: Систем HR или HV – Индикатори правца затезања за склопове вијака и навртки
- 2) Доноси се SRPS EN 14399-10 (en), Комплекти за високопреднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 10: Систем HRC – Комплекти вијака и навртки са калибрисаним преднапрезањем  
повлачи се SRPS EN 14399-10:2012 (en), Комплекти за високо преднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 10: Систем HRC – Комплекти вијака и навртки са калибрисаним преднапрезањем
- 3) Доноси се SRPS EN ISO 10683 (en), Делови за причвршћивање – Неелектролитички нанесене лиснате превлаке цинка  
повлачи се SRPS EN ISO 10683:2014 (en), Делови за причвршћивање – Неелектролитички нанесене лиснате превлаке цинка

### 33. Топлотне пумпе

- 1) Доноси се SRPS EN 14511-1 (en), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора и процесни хладњаци, са компресорима на електрични погон – Део 1: Термини, дефиниције и класификација  
повлачи се SRPS EN 14511-1:2015 (sr), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора, са компресорима на електрични погон – Део 1: Термини, дефиниције и класификација
- 2) Доноси се SRPS EN 14511-2 (en), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора и процесни хладњаци, са компресорима на електрични погон – Део 2: Услови испитивања  
повлачи се SRPS EN 14511-2:2015 (sr), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора са компресорима на електрични погон – Део 2: Услови испитивања
- 3) Доноси се SRPS EN 14511-3 (en), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора и процесни хладњаци, са компресорима на електрични погон – Део 3: Методе испитивања  
повлачи се SRPS EN 14511-3:2016 (sr), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора, са компресорима на електрични погон – Део 3: Методе испитивања
- 4) Доноси се SRPS EN 14511-4 (en), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора и процесни хладњаци, са компресорима на електрични погон – Део 4: Захтеви  
повлачи се SRPS EN 14511-4:2016 (sr), Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора, са компресорима на електрични погон – Део 4: Радни захтеви, означавање и упутства

### 34. Примена информационих технологија у науци

Доноси се SRPS EN ISO 19146 (en), Географске информације – Међудоменски речници  
повлачи се SRPS EN ISO 19146:2012 (en), Географске информације – Међудоменски речници

## II

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

### 1. Системи напајања електричном енергијом

- 1) SRPS HD 60364-4-41 (sr), Електричне инсталације ниског напона – Део 4-41: Заштита ради остваривања безбедности – Заштита од електричног удара
- 2) SRPS HD 60364-5-534 (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

### 2. Каблови

SRPS N.C5.374:2005/1 (sr), Електроенергетика – Тешки савитљиви каблови за руднике са површинском експлоатацијом и сличне намене, са изолацијом и плаштом од гуме, назначеног напона од 3,6/6 kV до 20/35 kV – Измена 1

### 3. Електротехника уопште

SRPS EN IEC 60695-6-2 (en), Испитивање опасности од пожара – Део 6-2: Помрачење изазвано димом – Преглед и значај метода испитивања

### 4. Флуоресцентне сијалице – Сијалице са пражњењем

SRPS EN IEC 62554:2012/A1 (en), Припрема узорака за мерење нивоа живе у флуоресцентним сијалицама – Измена 1

### 5. Остали стандарди који се односе на сијалице

- 1) SRPS EN 62386-101:2015/A1 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 101: Општи захтеви – Компоненте система – Измена 1
- 2) SRPS EN IEC 62386-221 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 221: Посебни захтеви за управљачки уређај – Растерећење (уређај типа 20)
- 3) SRPS EN IEC 62386-333 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 333: Посебни захтеви за управљачки уређај – Ручна конфигурација (карактеристика типа 33)
- 4) SRPS EN IEC 62442-2 (en), Енергетске перформансе управљачког уређаја за сијалице – Део 2: Управљачки уређај за сијалице са пражњењем високог интензитета (изузев флуоресцентних сијалица) – Метода мерења ради одређивања ефикасности управљачког уређаја
- 5) SRPS EN IEC 62442-3 (en), Енергетске перформансе управљачког уређаја за сијалице – Део 3: Управљачки уређај за волфрамске халогене сијалице и изворе светлости са светлећим диодама – Метода мерења ради одређивања ефикасности управљачког уређаја

### 6. Полупроводничке компоненте уопште

- 1) SRPS EN 60191-4:2014/A1 (en), Механичка стандардизација полупроводничких компонената – Део 4: Систем кодирања и класификација спољних ивица и облика за кућишта полупроводничких компонената – Измена 1
- 2) SRPS EN IEC 60191-1 (en), Механичка стандардизација полупроводничких компонената – Део 1: Општа правила за припрему графичких приказа дискретних компонената
- 3) SRPS EN IEC 60749-12 (en), Полупроводничке компоненте – Методе механичких и климатских испитивања – Део 12: Вибрације, променљиве фреквенције
- 4) SRPS EN IEC 60749-13 (en), Полупроводничке компоненте – Методе механичких и климатских испитивања – Део 13: Слана магла
- 5) SRPS EN IEC 60749-26 (en), Полупроводничке компоненте – Методе механичких и климатских испитивања – Део 26: Испитивање осетљивости на електростатичко пражњење (ESD) – Модел људског тела (HBM)

## **7. Исправљачи – Претварачи – Стабилисани извори напајања**

- 1) SRPS EN 62501:2012/A2 (en), Полупроводнички вентили напонских претварача (VSC) за високонапонски пренос једносмерном струјом (HVDC) – Електрично испитивање – Измена 2
- 2) SRPS EN 62751-1:2015/A1 (en), Одређивање губитака снаге у полупроводничким вентилима напонских претварача (VSC) за високонапонске системе једносмерне струје (HVDC системи) – Део 1: Општи захтеви – Измена 1
- 3) SRPS EN IEC 61204-3 (en), Нисконапонски прекидачки извори напајања – Део 3: Електромагнетска компатибилност (ЕМС)
- 4) SRPS EN IEC 61204-7 (en), Нисконапонски прекидачки извори напајања – Део 7: Захтеви за безбедност
- 5) SRPS EN IEC 61800-3 (en), Електрични погонски системи са подешавањем брзине – Део 3: Захтеви за електромагнетску компатибилност и посебне методе испитивања
- 6) SRPS EN IEC 62040-2 (en), Енергетски системи непрекидног напајања (UPS) – Део 2: Захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС)
- 7) SRPS EN IEC 62477-2 (en), Захтеви за безбедност система и опреме електронских енергетских претварача – Део 2: Електронски енергетски претварачи од 1 000 V наизменичне или 1 500 V једносмерне струје до 36 kV наизменичне или 54 kV једносмерне струје
- 8) SRPS EN IEC 62909-1 (en), Двосмерни мрежни енергетски претварачи – Део 1: Општи захтеви

## **8. Остале полупроводничке компоненте**

- 1) SRPS EN 60747-16-3:2008/A2 (en), Полупроводничке компоненте – Део 16-3: Микроталасна интегрисана кола – Претварачи фреквенције – Измена 2
- 2) SRPS EN IEC 62969-1 (en), Полупроводничке компоненте – Полупроводнички интерфејси за аутомобилска возила – Део 1: Општи захтеви за енергетски интерфејс за сензоре аутомобилских возила
- 3) SRPS EN IEC 62969-2 (en), Полупроводничке компоненте – Полупроводнички интерфејси за аутомобилска возила – Део 2: Методе процене ефикасности бежичног преноса снаге коришћењем резонанце за сензоре аутомобилских возила
- 4) SRPS EN IEC 62969-3 (en), Полупроводничке компоненте – Полупроводнички интерфејси за аутомобилска возила – Део 3: Прикупљање пијезоелектричне енергије за аутомобилске сензоре, настале под дејством удара (шока)
- 5) SRPS EN IEC 62969-4 (en), Полупроводничке компоненте – Полупроводнички интерфејси за аутомобилска возила – Део 4: Метода процене интерфејса података за сензоре аутомобилских возила

## **9. Интегрисана кола – Микроелектроника**

SRPS EN IEC 62228-1 (en), Интегрисана кола – ЕМС евалуација примопредајника – Део 1: Општи услови и дефиниције

## **10. Електронске компоненте уопште**

SRPS EN IEC 62435-4 (en), Електронске компоненте – Дуготрајно складиштење електронских полупроводничких склопова – Део 4: Складиште

## **11. Магнетни материјали**

- 1) SRPS EN IEC 60404-6 (en), Магнетни материјали – Део 6: Методе мерења магнетних својстава магнетно меких металних или прашкастих материјала на фреквенцијама у опсегу од 20 Hz до 200 kHz употребом прстенастих узорака
- 2) SRPS EN IEC 60404-8-11 (en), Магнетни материјали – Део 8-11: Спецификације за појединачне материјале – Аморфна трака базирана на Fe, испоручена у полупрерађеном стању
- 3) SRPS EN IEC 60404-16 (en), Магнетни материјали – Део 16: Методе мерења магнетних својстава аморфних трака базираних на Fe испитивањем појединачних листова

## **12. Магнетне компоненте**

- 1) SRPS EN IEC 63093-5 (en), Феритна језгра – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 5: EP језгра и повезани делови за употребу у индукторима и трансформаторима
- 2) SRPS EN IEC 63093-6 (en), Феритна језгра – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 6: ETD језгра за употребу у изворима напајања
- 3) SRPS EN IEC 63093-7 (en), Феритна језгра – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 7: EER језгра
- 4) SRPS EN IEC 63093-11 (en), Феритна језгра – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 11: EC језгра за употребу у изворима напајања

## **13. Суперпроводност и проводни материјали**

SRPS EN IEC 61788-24 (en), Суперпроводност – Део 24: Мерење критичних струја – Задржана критична струја код двоструко савијених, сребром обложених Bi-2223 суперпроводних каблова на собној температури

## **14. Даљинско управљање – Даљинско мерење**

- 1) SRPS CEN/TR 17167 (en), Комуникациони систем за мераче – Пратећи TR за EN 13757-2, EN 13577-3 и EN 13757-7, примери и допунске информације
- 2) SRPS EN 13757-7 (en), Комуникациони систем за мераче – Део 7: Услуге преноса и безбедности

## **15. Примена информационе технологије у канцеларијском пословању**

- 1) SRPS CEN/TR 17014-101 (en), Електронска јавна набавка – Интерфејси пословне интероперабилности (BII), е-тендер – Део 101: Преглед
- 2) SRPS CEN/TR 17015-101 (en), Електронска јавна набавка – Интерфејси пословне интероперабилности (BII), е-каталог – Део 101: Преглед
- 3) SRPS CEN/TR 17016-101 (en), Електронска јавна набавка – Интерфејси пословне интероперабилности (BII), е-наручивање – Део 101: Преглед
- 4) SRPS CEN/TR 17017-101 (en), Електронска јавна набавка – Интерфејси пословне интероперабилности (BII), е-испуњавање – Део: Преглед

## **16. Организација компаније и управљање уопште**

- 1) SRPS ISO 12931 (en), Критеријуми за перформансе за потврђивање решења која се користе при спречавању фалсификовања материјалних добара
- 2) SRPS ISO 22316 (en), Безбедност и отпорност – Отпорност организације – Принципи и атрибути
- 3) SRPS ISO 22322 (en), Друштвена безбедност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за јавно узбуњивање
- 4) SRPS ISO 22324 (en), Друштвена безбедност – Менаџмент ванредним ситуацијама – Смернице за означавање нивоа опасности помоћу боја
- 5) SRPS ISO 22398 (en), Друштвена безбедност – Смернице за вежбе
- 6) SRPS ISO 28002 (en), Систем менаџмента обезбеђењем у ланцу снабдевања – Развој отпорности у ланцу снабдевања – Захтеви са смерницама за коришћење

## **17. Заштита од криминала**

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

## **18. Рециклажа**

- 1) SRPS CEN/TS 17188 (en), Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Метода узимања узорака из гранулата или праха који се чувају у великим врећама
- 2) SRPS CEN/TS 17189 (en), Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Одређивање стварне густине гранулата – Метода помоћу пикнометра са водом

## 19. Грађевински материјали уопште

- 1) SRPS CEN/TS 17195 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Анализа неорганских материја у елуатима
- 2) SRPS CEN/TS 17196 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Дигестија са царском водом за накнадну анализу неорганских материја
- 3) SRPS CEN/TS 17197 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Анализа неорганских материја у растворима после дигестије и у елуатима – Анализа помоћу индуковано-купловане плазма оптичке емисионе спектрометрије (ICP-OES)
- 4) SRPS CEN/TS 17200 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Анализа неорганских материја у растворима после дигестије и у елуатима – Анализа помоћу индуковано-купловане плазма масене спектроскопије
- 5) SRPS CEN/TS 17201 (en), Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Садржај неорганских материја – Метода анализе раствора после дигестије царском водом

## 20. Отпад уопште

SRPS EN 16181 (en) Земљиште, третирано биоотпад и муљ – Одређивање полицикличних ароматичних угљоводоника (ПАН) гасном хроматографијом (GC) и течном хроматографијом високе перформансе (HPLC)

## 21. Квалитет земљишта – Педологија

- 1) SRPS EN ISO 17601 (en), Квалитет земљишта – Процена заступљености изабраних секвенци микробиолошких гена квантитативним PCR из ДНК који је директно екстрахован из земљишта
- 2) SRPS EN ISO 18187 (en), Квалитет земљишта – Контакт-тест за чврсте узорке користећи активност дехидрогеназе *Arthrobacter globiformis*
- 3) SRPS EN ISO 18311 (en), Квалитет земљишта – Метода за испитивање ефекта загађивача земљишта на активност хранења животиња организмима у земљишту – „Vait-lamina” тест

## 22. Цевоводи и елементи цевовода

SRPS ISO/TS 16479 (en), Термопластичне цеви за транспорт флуида – Одређивање отпорности на споро ширење пукотине цеви и фитинга помоћу методе прстенастог узорка са зарезом (NRT)

## 23. Лабораторијска медицина

SRPS CEN/TS 16826-3 (en), Молекуларна *in vitro* дијагностичка испитивања – Спецификације за процесе пре испитивања за брзо замрзнуто ткиво – Део 3: Изоловани ДНК

## 24. Опрема за спорт и рекреацију

- 1) SRPS EN 1176-1 (sr), Опрема и потребна површина за дечја игралишта – Део 1: Општи захтеви за безбедност и методе испитивања
- 2) SRPS EN ISO 23537-1:2017/A1 (en), Захтеви за вреће за спавање – Део 1: Захтеви за топлоту и димензије – Измена 1

## 25. Чисте собе и припадајуће контролисано окружење

SRPS EN ISO 14644-15 (en), Чисте собе и припадајуће контролисано окружење – Део 15: Оцењивање подобности за употребу опреме и материјала помоћу концентрације хемикалија у ваздуху

## 26. Менаџмент животном средином

SRPS ISO 14044:2009/A1 (en), Менаџмент животном средином – Оцењивање животног циклуса – Захтеви и смернице за примену – Измена 1

## 27. Заштита шаке и руке

SRPS EN ISO 374-1:2017/A1 (en), Заштитне рукавице које штите од опасних хемикалија и микроорганизама – Део 1: Терминологија и захтеване перформансе за хемијске ризике – Измена 1

## 28. Природни гас

SRPS ISO/TR 29922 (en), Природни гас – Додатне информације за израчунавање физичких својстава према ISO 6976

## 29. Заштитна одећа

SRPS EN 388 (sr), Заштитне рукавице које штите од механичких ризика

## 30. Обућа

SRPS EN ISO 10750 (en), Обућа – Метода испитивања патент-затварача – Јачина додатка који чини завршетак зуба патент-затварача

## 31. Састојци боја

- 1) SRPS EN ISO 18314-1 (en), Аналитичка колориметрија – Део 1: Практично мерење боје
- 2) SRPS EN ISO 18314-2 (en), Аналитичка колориметрија – Део 2: Саундерсонова корекција, решења Кубелка–Мунк једначине, моћ бојења, покривна моћ
- 3) SRPS EN ISO 18314-3 (en), Аналитичка колориметрија – Део 3: Посебни индекси

## 32. Испитивања без разарања

- 1) SRPS EN 25580 (sr), Испитивање без разарања – Илуминатори за индустријску радиографију – Минимум захтева
- 2) SRPS EN ISO 9934-2 (sr), Испитивање без разарања – Испитивање магнетским честицама – Део 2: Испитна средства

## 33. Ваздухопловство

- 1) SRPS EN 2031 (en), Ваздухопловство – Челик 102Cr6 (1.2067) – Каљен и отпуштен – Шипке
- 2) SRPS EN 2319 (en), Ваздухопловство – Легура алуминијума 2024 – T3510 – Вучена шипка –  $a \leq 75 \text{ mm}$
- 3) SRPS EN 2387 (en), Ваздухопловство – Легура алуминијума 2014A- – T6 – Цеви за конструкције –  $0,6 \text{ mm} \leq a \leq 12,5 \text{ mm}$
- 4) SRPS EN 2475 (en), Ваздухопловство – Челик 30CrNiMo8 (1.6580) – Топљен ваздухом – Каљен и отпуштен – Шипка за машинску обраду –  $De \leq 100 \text{ mm}$  –  $1 \text{ 100 MPa} \leq Rm \leq 1 \text{ 300 MPa}$
- 5) SRPS EN 2540 (en), Ваздухопловство – Челик X7CrNiAl17-7 (1.4568) – Топљен ваздухом – Термички растворен и термички таложен – Лим и трака –  $a \leq 6 \text{ mm}$  –  $1 \text{ 240 MPa} \leq Rm \leq 1 \text{ 450 MPa}$
- 6) SRPS EN 2541 (en), Ваздухопловство – Челик FE-PA18 – Каљен и хладновучен – Жица за опруге –  $D \leq 4,0 \text{ mm}$
- 7) SRPS EN 2591-326 (en), Ваздухопловство – Елементи за електрично и оптичко повезивање – Методе испитивања – Део 326: Испитивање пожара
- 8) SRPS EN 2796 (en), Ваздухопловство – Флуороугљенична гума (FKM) – Сет за ниску компресију – Тврдоћа 60 IRHD
- 9) SRPS EN 2899 (en), Ваздухопловство – Вулканизиране гуме – Испитивање осетљивости на корозију у влажној атмосфери метала у контакту са вулканизираним гумама
- 10) SRPS EN 4510 (en), Ваздухопловство – Цевни прикључци, 60°, сферични, од легуре титанијума TI-P64001, адаптери, прави, двострани, са прстеном за осигурање
- 11) SRPS EN 4832 (en), Ваздухопловство – Адаптер, цевни прикључак од 24°, конусни до 35 000 kPa (5 080 psi), прстенасто закључана спојница и прстенасто закључана спојница-редуктор – Серије величина изражених у инчима – Техничка спецификација
- 12) SRPS EN 4833 (en), Ваздухопловство – Цевни прикључак од 24°, конусни до 35 000 kPa (5 080 psi), прстенасто закључана спојница – Са раширеним крајем – Серије величина изражених у инчима – Са екстра финим навојем
- 13) SRPS EN 4834 (en), Ваздухопловство – Адаптер, цевни прикључак од 24°, конусни до 35 000 kPa (5 080 psi), отвор за прстенасто закључану спојницу – Серије величина изражених у инчима – Геометријски распоред (конфигурација)

- 14) SRPS EN 4835 (en), Ваздухопловство – Захтеви за уградњу и скидање за прстенасто закључану спојницу и редуктор, 24°, конусни до 35 000 kPa (5 080 psi) – Серије величина изражених у инчима
- 15) SRPS EN 4838-001 (en), Ваздухопловство – Лучни аутоматски прекидачи, трополни, температурно компензовани, називне струје од 3 А до 25 А, разводног капацитета 65 In – Део 001: Техничка спецификација
- 16) SRPS EN 4838-004 (en), Ваздухопловство – Лучни аутоматски прекидачи, једнополни, температурно компензовани, називне струје од 3 А до 25 А – 115 V а.с. 400 Hz константне фреквенције – Део 004: Са сигналним контактом – Стандард за производ
- 17) SRPS EN 4840-001 (en), Ваздухопловство – Термоскупљајући изливени профили – Део 001: Техничка спецификација
- 18) SRPS EN 4840-101 (en), Ваздухопловство – Термоскупљајући изливени профили – Део 101: Полиолефин, полукрут, ограничене опасности од пожара – Температурни опсег – Од 30 °C до 105 °C – Стандард за производ
- 19) SRPS EN 6059-309 (en), Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 309: Отпорност на пожар када су заштитне навлаке уграђене на кабловском снопу
- 20) SRPS EN 6109 (en), Ваздухопловство – Елементи статичког заптивног еластомера, отпорни на фосфатни естер – Техничка спецификација
- 21) SRPS EN 6126 (en), Ваздухопловство – Завршетак спојног дела, са унутрашњим конусом од 24°, спољашњег навоја, тип без проширења, величине цеви -32, пречника  $D = 2$  инча ( $D = 50,8$  mm) са екстра финим навојем – Серије величина изражених у инчима – Стандард за пројектовање
- 22) SRPS EN 9278 (en), Ваздухопловство – Општи принципи застарелости управљања хемикалијама, материјалима и процесима
- 23) SRPS EN 16603-20-20 (en), Свемирско инжењерство – Захтеви интерфејса за електричну енергију

#### 34. Испитивање метала

SRPS EN ISO 7799 (sr), Метални материјали – Лим и трака дебљине до 3 mm – Испитивање наизменичним савијањем

#### 35. Лаки метали и њихове легуре

SRPS EN 573-1 (sr), Алуминијум и легуре алуминијума – Хемијски састав и облик производа за пластичну прераду – Део 1: Систем бројчаног означавања

#### 36. Бакар и легуре бакра

SRPS EN ISO 2624 (sr), Бакар и легуре бакра – Процена просечне величине зрна

#### 37. Металургија праха

- 1) SRPS EN 24503 (sr), Тврди метали – Одређивање садржаја металних елемената рендгенском флуоресцентном анализом – Метода растапања
- 2) SRPS EN 24883 (sr), Тврди метали – Одређивање садржаја металних елемената рендгенском флуоресцентном анализом – Метода растварања

#### 38. Микробиологија хране

- 1) SRPS EN ISO 6888-1:2009/A2 (en), Микробиологија хране и хране за животиње – Хоризонтална метода за одређивање броја коагулаза-позитивних стафилокока (*Staphylococcus aureus* и друге врсте) – Део 1: Техника употребом агара по Берд-Паркеру – Измена 2: Укључивање алтернативног теста за потврђивање употребом RPFA методе убодом
- 2) SRPS ISO 7251 (en), Микробиологија хране и хране за животиње – Хоризонтална метода за откривање и одређивање броја суспектних *Escherichia coli* – Техника највероватнијег броја

#### 39. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема

SRPS CEN/TR 17236 (en), Електронске цигарете и е-течности – Састојци чији садржај треба мерити у аеросолу

#### **40. Машине за обраду дрвета**

- 1) SRPS EN 16770 (en), Безбедност машина за обраду дрвета – Системи за усисавање струготине и прашине за унутрашњу монтажу – Захтеви за безбедност
- 2) SRPS EN ISO 19085-4 (en), Машине за обраду дрвета – Безбедност – Део 4: Кружне тестере за вертикално кројење плоча

#### **41. Чврста биогорива**

- 1) SRPS EN ISO 18846 (sr), Чврста биогорива – Одређивање садржаја ситних честица у узорцима пелета
- 2) SRPS EN ISO 18847 (sr), Чврста биогорива – Одређивање густине честица пелета и брикета

#### **42. Баштенска опрема**

- 1) SRPS EN ISO 5395-1:2014/A1 (en), Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 1: Терминологија и општа испитивања – Измена 1: Прилог G (Код испитивања вибрација – Вибрације шака–рука и вибрације целог тела)
- 2) SRPS EN ISO 5395-3:2014/A2 (en), Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 3: Косилице за траву са руковаоцем који седи на машини – Измена 2: Затворени заштитници за средства за резање

#### **43. Остале пољопривредне машине и опрема**

SRPS EN 16952 (en), Машине за пољопривреду – Теренске платформе за рад у воћњацима – Безбедност

#### **44. Делови за причвршћивање уопште**

SRPS EN ISO 16228 (en), Делови за причвршћивање – Типови докумената за контролисање

#### **45. Конструкције мостова**

SRPS CEN/TR 17231 (en), Еврокод 1 – Дејства на конструкције – Саобраћајна оптерећења на мостовима – Интеракција колосека и моста

#### **46. Примена информационих технологија у науци**

- 1) SRPS EN ISO 19115-1:2015/A1 (en), Географске информације – Метаподаци – Део 1: Основе – Измена 1
- 2) SRPS EN ISO 19157:2015/A1 (en), Географске информације – Квалитет података – Измена 1: Описивање квалитета података помоћу обухвата

### **III**

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

#### **1. Изолациони материјали уопште**

SRPS EN 60455-2:2011 (en), Смоле на бази реактивних једињења за електричну изолацију – Део 2: Методе испитивања

#### **2. Светиљке**

SRPS EN 60598-2-5:2010 (en), Светиљке – Део 2-5: Посебни захтеви – Рефлектори

#### **3. Остали стандарди који се односе на сијалице**

SRPS EN 62386-201:2012 (en), Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 201: Посебни захтеви за управљачки уређај – Флуоресцентне сијалице (уређај тип 0)

#### **4. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса**

- 1) SRPS EN 61557-8:2010 (en), Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V – Опрема за испитивање, мерење или контролу заштитних мера – Део 8: Уређаји за контролу изолације за ИТ мреже



- 2) SRPS EN 61557-9:2010 (en), Електрична безбедност у нисконапонским дистрибутивним мрежама наизменичног напона до 1 000 V и једносмерног напона до 1 500 V – Опрема за испитивање, мерење или контролу заштитних мера – Део 9: Опрема за детекцију оштећења изолације у ИТ мрежама
- 5. Запаљивост и понашање материјала и производа при горењу**

SRPS EN 60695-11-20:2008 (en), Испитивање опасности од пожара – Део 11-20: Испитни пламенови – Методе испитивања пламеном снаге 500 W
- 6. Исправљачи – Претварачи – Стабилисани извори напајања**
  - 1) SRPS EN 60700-1:2009 (en), Полупроводнички вентили са тиристорима за високонапонски пренос једносмерном струјом (HVDC) – Део 1: Електрично испитивање
  - 2) SRPS EN 60700-1:2009/A2:2009 (en), Полупроводнички вентили са тиристорима за високонапонски пренос једносмерном струјом (HVDC) – Део 1: Електрично испитивање – Измена 2
  - 3) SRPS EN 61800-2:2009 (en), Електрични погонски системи са подешавањем брзине – Део 2: Општи захтеви – Спецификације назначених карактеристика за нисконапонске погонске системе наизменичне струје са подешавањем фреквенције
- 7. Остале полупроводничке компоненте**

SRPS EN 62047-15:2016 (en), Полупроводничке компоненте – Микроелектромеханичке компоненте – Део 15: Метода испитивања јачине споја између PDMS и стакла
- 8. Магнетни материјали**

SRPS EN 60404-5:2012 (en), Магнетни материјали – Део 5: Материјали од сталних магнета (магнетно тврди) – Методе мерења магнетних својстава
- 9. Испитивање без разарања**
  - 1) SRPS ISO 11496:2000 (sr), Бешавне и заварене челичне цеви за рад под притиском – Ултразвучно испитивање крајева цеви ради откривања ламинарних недостатака
  - 2) SRPS ISO 13663:1999 (sr), Заварене челичне цеви за рад под притиском – Ултразвучно испитивање области уз заварени спој ради откривања ламинарних недостатака
- 10. Ваздухопловство**

SRPS ISO/TR 10201:2012 (en), Ваздухопловство – Стандарди за електронске инструменте и системе

#### 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. 6658/51-51-02/2018  
од 31. октобра 2018. године

В. Д. ДИРЕКТОРА

Татјана Бојанић, с. р.