

# ИСС ИНФОРМАЦИЈЕ

СЛУЖБЕНО ГЛАСИЛО ИНСТИТУТА ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ СРБИЈЕ



ИНСТИТУТ ЗА  
СТАНДАРДИЗАЦИЈУ  
СРБИЈЕ

Број 03/2021

ИСС ИНФОРМАЦИЈЕ  
Службено гласило Института за стандардизацију Србије  
Београд, март 2021. године

**Издавач**  
Институт за стандардизацију Србије

**За издавача**  
*Тајана Бојанић, директор*

**Уредник**  
*Виолета Нешковић-Пойовић*

**Језичка обрада**  
*Александра Тенџер*

**Графичка обрада**  
*Ана Лалевић*

**Дизајн**  
*Јасмина Ђођановић*

# САДРЖАЈ

## СРПСКА СТАНДАРДИЗАЦИЈА

### ИСС Институт за стандардизацију Србије (ИСС)

- |  |    |
|--|----|
| ■ Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи | 3  |
| ■ Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи         | 6  |
| ■ Исправке српских стандарда и сродних докумената                  | 25 |
| ■ Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената             | 26 |
| ■ Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде   | —  |

## ЕВРОПСКА СТАНДАРДИЗАЦИЈА

### Европски комитет за стандардизацију (CEN)

- |   |    |
|---|----|
| ■ CEN пројекти стандарда усвојени у марту 2021. године          | 30 |
| ■ CEN нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 38 |
| ■ CEN стандарди објављени у марту 2021. године                  | 45 |

### Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

- |   |    |
|---|----|
| ■ CENELEC пројекти стандарда усвојени у марту 2021. године          | 53 |
| ■ CENELEC нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 57 |
| ■ CENELEC стандарди објављени у марту 2021. године                  | 62 |

### Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

- |   |    |
|---|----|
| ■ ETSI стандарди објављени у марту 2021. године | 67 |
|---|----|

## МЕЂУНАРОДНА СТАНДАРДИЗАЦИЈА

### Међународна организација за стандардизацију (ISO)

- |   |    |
|---|----|
| ■ ISO нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 69 |
| ■ ISO стандарди објављени у марту 2021. године                  | 79 |

### Међународна електротехничка комисија (IEC)

- |   |    |
|---|----|
| ■ IEC нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 94 |
| ■ IEC стандарди објављени у марту 2021. године                  | 97 |

# СРПСКА СТАНДАРДИЗАЦИЈА

## ИСС Институт за стандардизацију Србије (ИСС)

- |  |    |
|--|----|
| ■ Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи | 3  |
| ■ Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи         | 6  |
| ■ Исправке српских стандарда и сродних докумената                  | 25 |
| ■ Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената             | 26 |
| ■ Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде   | —  |

# ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ СРБИЈЕ (ИСС)

## НАЦРТИ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНТА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ

Према Закону о *стандардизацији*, члан 12, обавештење о стављању српског стандарда и сродног документа на јавну расправу објављује се у службеном гласилу Института. Циљ јавне расправе је да се свим заинтересованим странама омогући да доставе примедбе и предлоге на нацрте.

Рок предвиђен за јавну расправу је **60 дана од дана покретања јавне расправе** или, када то налажу разлози безбедности, заштите здравља и животне средине, може бити и краћи, али **не краћи од 30 дана**. Информација о томе, за сваки стандард појединачно, може се видети на интернет страницама Института: [www.iss.rs](http://www.iss.rs).

Комплетне текстове нацрта стандарда можете прочитати на нашем сајту у време трајања јавне расправе, а своје примедбе можете доставити секретару надлежне комисије за стандарде. Да бисте то урадили, неопходно је да се прво региструјете.

Такође, нацрти српских стандарда и сродних докумената могу се бесплатно прегледати у стандардотеци Института или набавити у продавници Института, односно преко наше интернет странице. За нацрте српских стандарда и сродних докумената на српском језику обрачунава се **попуст од 30% накнаде**, а за нацрте на страном језику примењује се редовна накнада.

Следеће ознаке за језике на којима су припремљени нацрти стандарда или сродних докумената могу стајати уз њихове ознаке: (sr) за *српски*, (en) за *енглески*, (fr) за *француски* или (de) за *немачки* језик.

## 1. ИСПИТИВАЊЕ БЕЗ РАЗАРАЊА

### наSRPS EN ISO 10893-5:2012 (sr)

Испитивање челичних цеви методама без разарања – Део 5: Испитивање бешавних и заварених феромагнетских челичних цеви магнетним честицама за радијационо откривање површинских неправилности (ISO 10893-5:2011)

#### Апстракт:

Овим стандардом се специфицирају захтеви за испитивање бешавних и заварених феромагнетских челичних цеви магнетским честицама ради откривања површинских неправилности на телу цеви и коничним крајевима. За тело цеви се дефинишу захтеви за откривање површинских неправилности на целој спољашњој површини или делу спољашње површине цеви. Међутим, на основу договора између купца и производиоца може бити применљив на унутрашњој површини преко ограничене дужине од крајева цеви, у зависности од пречника цеви.

## 2. ОБЛО ДРВО И РЕЗАНА ГРАЂА

### наSRPS EN 975-1:2012 (sr)

Резана грађа – Класирање лишћара по изгледу – Део 1: Храст и буква

#### Апстракт:

Овим европским стандардом се утврђују правила за одређивање квалитета резане грађе класиране према изгледу. У овом стандарду су описане различите класе грубо резане и егализоване резане грађе лишћара умерене зоне, за коју су дате ознаке и дефиниције. Он такође даје правила за састављање и прихватање партија.

У овом стандарду су дати минимални захтеви за сваку класу. Резана грађа која није обухваћена граничним вредностима датим у овом стандарду може се дефинисати, ако је то потребно, уговорним спецификацијама заснованим на овом стандарду.

Овај стандард се примењује на класирање сирове и сушене резане грађе. Карактеристике се примењују у време класирања.

Овај стандард се не примењује на класирање конструкцијског дрвета према чврстоћи или на резану грађу за палете.

Овај стандард се примењује на следеће производе:

a) храстову резану грађу, следећих категорија:

- 1) неокрајчена резана грађа: појединачни изабрани комади и кладарска роба;
- 2) окрајчена резана грађа и фризе (које не прелазе дебљину од 41 mm);
- 3) греде (збир дебљина + ширина  $\geq 200$  mm и дебљина  $\geq 80$  mm);

b) букову резану грађу, следећих категорија:

- 1) неокрајчена резана грађа: појединачни изабрани комади и кладарска роба;
- 2) окрајчена резана грађа и фризе;
- 3) припремљени елементи (сушено дрво).

## 3. СЕНЗОРСКЕ АНАЛИЗЕ

### наSRPS ISO 5496:2014/A1:2020 (sr)

Сензорске анализе – Методологија – Упућивање и обучавање оцењивача за откривање и препознавање мириза – Измена 1

#### Апстракт:

Овом изменом стандарда се утврђује измена табеле A.2.

#### 4. АПАРАТИ ЗА РЕГУЛИСАЊЕ УНИВЕРЗАЛНОГ ТИПА (ХИДРАУЛИКА И ПНЕУМАТИКА)

##### naSRPS ISO 6605:2021 (sr)

Хидраулични флуиди за пренос снаге – Методе испитивања црева и склопова црева

##### Апстракт:

Овим документом се утврђују уједначене методе испитивања за вредновање перформанси црева и склопова црева (црева и прикључни фитинзи црева) који се користе у системима хидрауличног преноса снаге.

Специфична испитивања и критеријуми перформанси за вредновање црева и склопова црева који се користе у хидрауличној примени у складу су са захтевима одговарајућих спецификација производа (црева или фитинга црева).

#### 5. ТИПИЗАЦИЈА ПУТНИХ, САОБРАЋАЈНИХ, ГРАЂЕВИНСКИХ ОБЈЕКАТА И КОНСТРУКЦИЈА – САОБРАЋАЈНИ ЗНАКОВИ

##### naSRPS U.S4.224:2021 (sr)

Ознаке на путу – Уздужне ознаке – Разделне удвојене линије

##### Апстракт:

Овим стандардом се утврђују облик и мере разделих удвојених линија на коловозу и начин њихове примене.

##### naSRPS U.S4.235:2021 (sr)

Ознаке на путу – Ознаке на коловозу за обележавање других саобраћајних површина – Бициклистичке стазе

##### Апстракт:

Овим стандардом се утврђују критеријуми за обележавање бициклистичких стаза, као и врсте, мере и начин њиховог означавања ознакама на путу.

Такође, овим стандардом се утврђују и критеријуми за обележавање укрштања бициклистичких и пешачких стаза, односно пешачких токова.

## ОБЈАВЉЕНИ И ПОВУЧЕНИ СРПСКИ СТАНДАРДИ И СРОДНИ ДОКУМЕНТИ

Решење бр. 1353/52-51-02/2021 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената доносе је директор Института 31. марта 2021. године.

### 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. КОДИРАЊЕ СЕТОВА ЗНАКОВА

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC 10646 (en)**,

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC 10646:2019 (en)**,

Информационе технологије – Универзални сет кодираних знакова (UCS)

Информационе технологије – Универзални сет кодираних знакова (UCS)

### 2. ПРИМЕНА ИТ У ОБРАЗОВАЊУ

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC 20013 (en)**,

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC TS 20013:2018 (en)**,

Информационе технологије за учење, образовање и обуку – Референтни оквир информација за е-портфолио

Информационе технологије за учење, образовање и обуку – Референтни оквир информација за е-портфолио

### 3. СОФТВЕР

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC 33020 (en)**,

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC 33020:2018 (en)**,

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC TS 33060 (en)**,

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC 15504-6:2015 (en)**,

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC/IEEE 16085 (en)**,

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC 16085:2010 (en)**,

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC/IEEE 24748-3 (en)**,

Информационе технологије – Оцењивање процеса – Оквир мерења процеса за оцењивање способности процеса

Информационе технологије – Оцењивање процеса – Оквир мерења процеса за оцењивање способности процеса

Информационе технологије – Оцењивање процеса – Модел за оцењивање процеса животног циклуса система

Информационе технологије – Оцењивање процеса – Део 6: Пример модела за оцењивање процеса животног циклуса система

Системски и софтверски инжењеринг – Процеси животног циклуса – Менаџмент ризиком

Системски и софтверски инжењеринг – Процеси животног циклуса – Управљање ризиком

Системски и софтверски инжењеринг – Менаџмент животним циклусом – Део 3: Упутство за примену ISO/IEC 12207 (Процеси животног циклуса софтвера)

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC TR 24748-3:2015 (en),**

Системски и софтверски инжењеринг – Менаџмент животним циклусом – Део 3: Упутство за примену ISO/IEC 12207 (Процеси животног циклуса софтвера)

Доноси се  
**SRPS ISO/IEC TR 29110-3-1 (en),**

Системски и софтверски инжењеринг – Профили животног циклуса веома малих ентитета (VSE) – Део 3-1: Упутство за оцењивање процеса

повлачи се  
**SRPS ISO/IEC TR 29110-3-1:2016 (en),**

Системски и софтверски инжењеринг – Профили животног циклуса веома малих ентитета (VSE) – Део 3-1: Упутство за оцењивање

#### **4. РЕЦИКЛАЖА**

Доноси се  
**SRPS CEN/TS 17045 (en),**

Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Критеријуми квалитета за избор целих пнеуматика за процесе поновног искоришћења и рециклаже

повлачи се  
**SRPS CEN/TS 17045:2017 (en),**

Материјали произведени од отпадних гума – Критеријуми квалитета за избор целих гума за процесе поновног искоришћења и рециклаже

#### **5. ЧВРСТА ГОРИВА**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 21637 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Речник

повлачи се  
**SRPS EN 15357:2012 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Терминологија, дефиниције и описи

Доноси се  
**SRPS EN ISO 21644 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Методе одређивања садржаја биомасе

повлачи се  
**SRPS EN 15440:2012 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Методе одређивања садржаја биомасе

Доноси се  
**SRPS EN ISO 21663 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Одређивање садржаја угљеника (C), водоника (H), азота (N) и сумпора (S) инструменталном методом

повлачи се  
**SRPS EN 15407:2012 (en),**

Чврста горива добијена из отпада (SRF) – Метода одређивања садржаја угљеника (C), водоника (H) и азота (N)

#### **6. ИСПИТИВАЊЕ ВОДЕ НА ХЕМИЈСКЕ СУПСТАНЦИЈЕ**

Доноси се  
**SRPS CEN/TS 16800 (en),**

Смернице за валидацију физичко-хемијских аналитичких метода

повлачи се  
**SRPS CEN/TS 16800:2015 (en),**

Смернице за валидацију физичко-хемијских аналитичких метода

#### **7. ИНСТАЛАЦИЈЕ И ОПРЕМА ЗА ОДЛАГАЊЕ И ТРЕТМАН ОТПАДА**

Доноси се  
**SRPS EN 13656 (en),**

Земљиште, третирани биоотпад, муль и отпад – Дигестија са смешом хлороводоничне (HCl), азотне (HNO<sub>3</sub>) и тетрафлуороборне (HBF<sub>4</sub>) или флуороводоничне (HF) киселине ради одређивања елемената

повлачи се  
**SRPS EN 13656:2008 (en),**

Каррактеризација отпада – Микроталасна дигестија са смешом флуороводоничне (HF), азотне (HNO<sub>3</sub>) и хлороводоничне (HCl) киселине ради одређивања елемената

**8. МАТЕМАТИКА – ПРИРОДНЕ НАУКЕ (РЕЧНИЦИ)**

Доноси се  
**SRPS CEN ISO/TS 80004-3 (sr),**

повлачи се  
**SRPS CEN ISO/TS 80004-3:2017 (sr),**

Нанотехнологије – Речник – Део 3: Угљенични нано-објекти

Нанотехнологије – Речник – Део 3: Угљенични нано-објекти

**9. БИОЛОШКО ВРЕДНОВАЊЕ МЕДИЦИНСКИХ СРЕДСТАВА**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 22442-1 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 22442-1:2017 (en),**

Медицинска средства за која се користе животињска ткива и њихови деривати – Део 1: Примена менаџмента ризиком

Медицинска средства за која се користе животињска ткива и њихови деривати – Део 1: Примена менаџмента ризицима

Доноси се  
**SRPS EN ISO 22442-2 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 22442-2:2017 (en),**

Медицинска средства за која се користе животињска ткива и њихови деривати – Део 2: Контроле порекла, сакупљања и руковања

Медицинска средства за која се користе животињска ткива и њихови деривати – Део 2: Контроле порекла, сакупљања и руковања

**10. ОПРЕМА ЗА АНЕСТЕЗИЈУ, ЗАШТИТУ ОРГАНА ЗА ДИСАЊЕ И РЕАНИМАЦИЈУ**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 80601-2-67 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 18779:2011 (en),**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 80601-2-69 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 80601-2-69:2015 (en),**

Медицинска електрична опрема – Део 2-67: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе опреме за чување кисеоника

Медицински уређаји за чување кисеоника и мешавину кисеоника – Посебни захтеви

Медицинска електрична опрема – Део 2-69: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе опреме за концентрисање кисеоника

Медицинска електрична опрема – Део 2-69: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе опреме за концентраторе кисеоника

**11. ОФТАЛМОЛОШКА ОПРЕМА**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 15004-1 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 15004-1:2012 (en),**

Офталмоловски инструменти – Основни захтеви и методе испитивања – Део 1: Општи захтеви примењиви на све офталмоловске инструменте

Офталмоловски инструменти – Основни захтеви и методе испитивања – Део 1: Општи захтеви примењиви на све офталмоловске инструменте

**12. БОЈЕ И ЛАКОВИ**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 16474-3 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 16474-3:2014 (en),**

Боје и лакови – Методе излагања лабораторијским изворима светлости – Део 3: Флуоресцентне ултраљубичасте лампе

Боје и лакови – Методе излагања лабораторијским изворима светлости – Део 3: Флуоресцентне ултраљубичасте лампе

### 13. ПОДНЕ ОБЛОГЕ

Доноси се <b>SRPS EN 1081 (en),</b>	Еластичне, ламинатне и модуларне вишеслојне подне облоге – Одређивање електричне отпорности
повлачи се <b>SRPS EN 1081:2019 (en),</b>	Еластичне, ламинатне и модуларне вишеслојне подне облоге – Одређивање електричне отпорности

### 14. СПОЉАШЊИ СИСТЕМИ ЗА ОДВОД ОТПАДНИХ ВОДА

Доносе се <b>SRPS EN 14654-1 (en),</b> <b>SRPS EN 14654-3 (en),</b>	Канализациони системи изван објекта – Управљање и контрола рада система – Део 1: Општи захтеви
повлачи се <b>SRPS EN 14654-1:2016 (en),</b>	Канализациони системи изван објекта – Управљање и контрола рада система – Део 3: Чишћење канализације
Доноси се <b>SRPS EN 14654-2 (en),</b>	Управљање и контрола рада канализационих система изван објекта – Део 1: Чишћење
повлачи се <b>SRPS EN 14654-2:2014 (en),</b>	Канализациони системи изван објекта – Управљање и контрола рада система – Део 2: Рехабилитација
	Управљање и контрола рада канализационих система изван објекта – Део 2: Рехабилитација

### 15. БЕТОН И ПРОИЗВОДИ ОД БЕТОНА

Доноси се <b>SRPS EN 206 (en),</b>	Бетон – Спецификација, перформансе, производња и усаглашеност
повлаче се <b>SRPS EN 206:2017 (sr),</b>	Бетон – Спецификација, перформансе, производња и усаглашеност
<b>SRPS EN 206:2017 (en),</b>	Бетон – Спецификација, перформансе, производња и усаглашеност

### 16. ЗАШТИТА ОД ПОЖАРА

Доноси се <b>SRPS EN 13381-1 (en),</b>	Методе испитивања за одређивање доприноса отпорности на пожар конструкцијских елемената – Део 1: Хоризонталне заштитне мембрane
повлачи се <b>SRPS EN 13381-1:2015 (en),</b>	Методе испитивања за одређивање доприноса отпорности конструкцијских елемената на пожар – Део 1: Хоризонталне заштитне мембрane
Доноси се <b>SRPS EN 13823 (en),</b>	Испитивање реакције на пожар грађевинских производа – Грађевински производи, изузимајући подне облоге, изложени топлотном дејству једног извора горења
повлачи се <b>SRPS EN 13823:2015 (en),</b>	Испитивање реакције грађевинских производа на пожар – Грађевински производи, изузимајући подне облоге, изложени топлотном дејству једног горућег извора
Доноси се <b>SRPS EN 15269-20 (en),</b>	Проширене примена резултата испитивања отпорности на пожар и/или пропуштања дима кроз врата, склопове за затварање и прозоре који се могу отварати, укључујући њихове грађевинске окове – Део 20: Пропуштање дима кроз врата, склопове за затварање, склопове за затварање од тканих материјала и прозоре који се могу отварати
повлачи се <b>SRPS EN 15269-20:2011 (en),</b>	Проширене примена резултата испитивања отпорности на пожар и/или пропуштања дима за врата, роло-врата и прозоре који се могу отварати, укључујући њихове грађевинске окове – Део 20: Пропуштање дима кроз висећа и клизна челична, дрвена и застакљена врата са металним оквиром

Доноси се  
**SRPS EN ISO 1182 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 1182:2011 (en),**

Испитивања реакције на пожар грађевинских производа –  
Испитивање негоривости

Испитивања реакције на пожар грађевинских производа –  
Испитивање негоривости

## **17. ПРИМЕНА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

---

Доноси се  
**SRPS EN ISO 16739-1 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 16739:2017 (en),**

Основне индустријске класе (IFC) за размену података у грађевинској индустрији и делатностима менаџмента одржавањем објекта и опреме – Део 1: Шема података

Основне индустријске класе (IFC) за размену података у грађевинској индустрији и делатностима менаџмента одржавањем објекта и опреме

## **18. ОПРЕМА ЗА ГРАЂЕЊЕ**

---

Доноси се  
**SRPS EN 1004-1 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 1004:2011 (en),**

Покретне платформе и радни торњеви од префабрикованих елемената – Део 1: Материјали, мере, проектна оптерећења, захтеви за безбедност и перформансе

Покретне платформе и радни торњеви од монтажних елемената – Материјали, мере, пројектована оптерећења, сигурност и захтеви за извођење

## **19. ЗГРАДЕ**

---

Доноси се  
**SRPS ISO 9836 (en),**

повлачи се  
**SRPS ISO 9836:1995 (en),**

Стандарди перформанси у грађењу – Дефиниције и прорачуни површинских и запреминских показатеља

Стандарди перформанси у грађењу – Дефиниције и прорачуни површинских и запреминских показатеља

## **20. ЕЛЕМЕНТИ ЗГРАДА**

---

Доноси се  
**SRPS EN 13830 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 13830:2017 (en),**

Зид-завеса – Стандард за производ

Зид-завеса – Стандард за производ

## **21. ПОСУДЕ ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ ФЛУИДА**

---

Доноси се  
**SRPS EN ISO 17871 (en),**

повлаче се:  
**SRPS EN ISO 17871:2016 (en),**

**SRPS EN ISO 17871:2016/A1:2019 (en),**

Боце за гас – Вентили са тренутним дејством на боцама – Спецификација и испитивање типа

Боце за гас – Вентили са тренутним дејством на боцама – Спецификација и испитивање типа

Боце за гас – Вентили са тренутним дејством на боцама – Спецификација и испитивање типа – Измена 1

## **22. СИСТЕМИ ЗА ВЕНТИЛАЦИЈУ И КЛИМАТИЗАЦИЈУ**

---

Доноси се  
**SRPS EN 13141-5 (en),**

Вентилација у зградама – Испитивање карактеристика компонената/производа за вентилацију стамбених зграда – Део 5: Димњачке капе, помоћни уређаји за димњачке капе и кровни излазни уређаји

повлачи се  
**SRPS EN 13141-5:2010 (en),**

Вентилација у зградама – Испитивање карактеристика компонената/производа за вентилацију стамбених зграда – Део 5: Димњачке капе и кровни излазни уређаји

## **23. ТЕХНОЛОГИЈА ХЛАЂЕЊА**

Доноси се  
**SRPS EN 378-1 (en),**

Системи за хлађење и топлотне пумпе – Захтеви за безбедност и заштиту животне средине – Део 1: Основни захтеви, дефиниције, класификација и критеријуми избора

повлачи се  
**SRPS EN 378-1:2017 (en),**

Системи за хлађење и топлотне пумпе – Захтеви за безбедност и заштиту животне средине – Део 1: Основни захтеви, дефиниције, класификација и критеријуми избора

Доноси се  
**SRPS EN 378-3 (en),**

Системи за хлађење и топлотне пумпе – Захтеви за безбедност и заштиту животне средине – Део 3: Место уградње и лична заштита

повлачи се  
**SRPS EN 378-3:2017 (en),**

Системи за хлађење и топлотне пумпе – Захтеви за безбедност и заштиту животне средине – Део 3: Место уградње и лична заштита

## **24. ОПРЕМА ЗА ДИЈАГНОСТИКУ, ОДРЖАВАЊЕ И ИСПИТИВАЊЕ**

Доноси се  
**SRPS EN 1829-1 (en),**

Машине са високим притиском воденог млаза – Захтеви за безбедност – Део 1: Машине

повлачи се  
**SRPS EN 1829-1:2011 (en),**

Машине са високим притиском воденог млаза – Захтеви за безбедност – Део 1: Машине

Доноси се  
**SRPS EN 13423 (en),**

Возила са погоном на природни гас – Захтеви за радионице за возила са погоном на природни гас и управљање возилима са погоном на компримовани природни гас

повлачи се  
**SRPS EN 13423:2009 (en),**

Возила са погоном на компримовани природни гас

## **25. ТЕХНОЛОГИЈЕ ВОДОНИКА**

Доноси се  
**SRPS EN 17127 (en),**

Места на отвореном простору за снадбевање гасовитим водоником и одговарајући протоколи за пуњење

повлачи се  
**SRPS EN 17127:2018 (en),**

Спољашње тачке за пражњење и дистрибуцију водоника и одговарајући протокол за пуњење

## **26. УРЕЂАЈИ ЗА ХЛАЋЕЊЕ**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 22043 (en),**

Фрижидери за сладолед – Класификација, захтеви и услови испитивања

повлачи се  
**SRPS EN 16901:2017 (en),**

Фрижидери за сладолед – Класификација, захтеви и услови испитивања

## **27. ЗАЧИНИ**

Доноси се  
**SRPS ISO 939 (en),**

Зачини и зачинске мешавине – Одређивање садржаја влаге

повлачи се  
**SRPS ISO 939:1997 (sr),**

Зачини – Одређивање садржаја влаге – Метода са преносом

## 28. МИКРОБИОЛОГИЈА ХРАНЕ

Доноси се  
**SRPS EN ISO 21187 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 21187:2008 (en),**

Млеко – Квантитативно одређивање микробиолошког квалитета – Упутство за успостављање и верификовање односа конверзије између резултата алтернативне методе и резултата основне методе

Млеко – Квантитативно одређивање бактериолошког квалитета – Упутство за успостављање и верификовање односа конверзије између резултата рутинске методе и резултата основне методе

## 29. ПЛОЧЕ НА БАЗИ ДРВЕТА УОПШТЕ

Доноси се  
**SRPS EN ISO 12460-3 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 12460-3:2016 (en),**

Плоче на бази дрвета – Одређивање емисије формалдехида – Део 3: Метода анализе гаса

Плоче на бази дрвета – Одређивање емисије формалдехида – Део 3: Метода анализе гаса

## 30. ПЛУТА И ПРОИЗВОДИ ОД ПЛУТЕ

Доноси се  
**SRPS ISO 2067 (en),**

повлачи се  
**SRPS ISO 2067:2014 (en),**

Доноси се  
**SRPS ISO 2385 (en),**

повлачи се  
**SRPS ISO 2385:2016 (en),**

Гранулат плуте, ломљена плута и смрвљена плута – Узорковање за одређивање садржаја влаге

Гранулат плуте – Узорковање

Упакована плута – Девичанска плута, сирова секундарна плута, паљена плута, кувана секундарна плута и сирови отпад од плуте – Узорковање за одређивање садржаја влаге

Упакована плута – Девичанска плута, сирова секундарна плута, сакупљена плута, пабирци плуте, паљена плута, кувана секундарна плута и сиров отпад од плуте – Узорковање за потребе одређивања садржаја влаге

## 31. УЉА И МАСТИ БИЉНОГ И ЖИВОТИЊСКОГ ПОРЕКЛА

Доноси се  
**SRPS EN 14105 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 14105:2013 (en),**

Доноси се  
**SRPS EN 14112 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 14112:2017 (en),**

Деривати масти и уља – Метилестри масних киселина (МЕМК) – Одређивање садржаја слободног и укупног глицерола и моно-, ди- и триглицерида

Деривати масти и уља – Метилестри масних киселина (МЕМК) – Одређивање садржаја слободног и укупног глицерола и моно-, ди- и триглицерида

Деривати уља и масти – Метилестри масних киселина (МЕМК) – Одређивање оксидационе стабилности (тест убрзане оксидације)

Деривати уља и масти – Метилестри масних киселина (МЕМК) – Одређивање оксидационе стабилности (тест убрзане оксидације)

## 32. СЕНЗОРСКЕ АНАЛИЗЕ

Доноси се  
**SRPS ISO 16820 (en),**

повлачи се  
**SRPS ISO 16820:2013 (en),**

Сензорске анализе – Методологија – Секвенцијалне анализе

Сензорске анализе – Методологија – Узастопне анализе

### 33. ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА ЗА ПРЕХРАМБЕНУ ИНДУСТРИЈУ

Доноси се <b>SRPS EN 1672-2 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Основни појмови – Део 2: Хигијенски захтеви и захтеви за чишћење
повлачи се <b>SRPS EN 1672-2:2010 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Основни појмови – Део 2: Хигијенски захтеви
Доноси се <b>SRPS EN 1673 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Ротационе етажне пећи – Захтеви за безбедност и хигијенски захтеви
повлачи се <b>SRPS EN 1673:2011 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Ротирајуће етажне пећи – Безбедносни и хигијенски захтеви
Доноси се <b>SRPS EN 1974 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Машине за резање – Захтеви за безбедност и хигијенски захтеви
повлачи се <b>SRPS EN 1974:2011 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Машине за резање – Безбедносни и хигијенски захтеви
Доноси се <b>SRPS EN 12042 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Аутоматски раздељивачи теста – Захтеви за безбедност и хигијенски захтеви
повлачи се <b>SRPS EN 12042:2015 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Аутоматски раздељивачи теста – Безбедносни и хигијенски захтеви
Доноси се <b>SRPS EN 12463 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Машине за пуњење и помоћне машине – Захтеви за безбедност и хигијенски захтеви
повлачи се <b>SRPS EN 12463:2015 (en)</b> ,	Машине за прехрамбену индустрију – Машине за пуњење и помоћне машине – Захтеви за безбедност и хигијенски захтеви

### 34. ПРИМЕНА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ТРАНСПОРТУ И ТРГОВИНИ

Доноси се <b>SRPS EN ISO 14819-2 (en)</b> ,	Интелигентни транспортни системи – Саобраћајне и путничке информације путем кодирања саобраћајних порука – Део 2: Кодови догађаја и информација за систем радио-података – Канал за саобраћајне поруке (RDS-TMC) помоћу ALERT-C
повлачи се <b>SRPS EN ISO 14819-2:2014 (en)</b> ,	Интелигентни транспортни системи – Саобраћајне и путничке информације путем кодирања саобраћајних порука – Део 2: Кодови догађаја и информација за систем радио-података – Канал за саобраћајне поруке (RDS-TMC) помоћу ALERT-C
Доноси се <b>SRPS EN ISO 14819-3 (en)</b> ,	Интелигентни транспортни системи – Саобраћајне и путничке информације путем кодирања саобраћајних порука – Део 3: Одређивање локације за систем радио- података – Канал за саобраћајне поруке (RDS-TMC) помоћу ALERT-C
повлачи се <b>SRPS EN ISO 14819-3:2014 (en)</b> ,	Интелигентни транспортни системи – Саобраћајне и путничке информације путем кодирања саобраћајних порука – Део 3: Одређивање локације за систем радио- података – Канал за саобраћајне поруке (RDS-TMC) помоћу ALERT-C

### 35. МАТЕРИЈАЛИ И КОМПОНЕНТЕ ЗА ИНЖЕЊЕРСТВО ШИНСКОГ САОБРАЋАЈА

Доноси се <b>SRPS EN 15624 (en)</b> ,	Примене на железници – Кочење – Пребацајвач празно–товарено
--	--

повлачи се  
**SRPS EN 15624:2011 (en),**

Доноси се  
**SRPS EN 15625 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 15625:2011 (en),**

Примене на железници – Кочење – Пребаџивач  
празно–товарено

Примене на железници – Кочење – Уређај за аутоматско  
континуално регистровање промене оптерећења

Примене на железници – Кочење – Уређај за аутоматско  
континуално регистровање промене оптерећења

### **36. ОПРЕМА ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ**

Доноси се  
**SRPS EN 15512 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 15512:2011 (en),**

Челични непокретни системи за складиштење – Подесиви  
системи полица за палете – Правила за пројектовање  
конструкција

Челични непокретни системи за складиштење – Подесиви  
системи полица за палете – Правила за пројектовање  
конструкција

### **37. МЕХАНИЧКО ИСПИТИВАЊЕ МЕТАЛА**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 12004-1 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN ISO 12004-1:2012 (en),**

Метални материјали – Одређивање граничних кривих  
обликовања за лим и траку – Део 1: Мерење и примена  
дијаграма граничних деформација у радионици за  
пресовање

Метални материјали – Лим и трака – Одређивање грани-  
чних кривих обликовања – Део 1: Мерење и примена  
дијаграма граничних деформација у радионици за  
пресовање

### **38. ИСПИТИВАЊЕ БЕЗ РАЗАРАЊА**

Доноси се  
**SRPS EN ISO 23243 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 16018:2013 (en),**

Испитивање без разарања – Ултразвучно испитивање  
помоћу низа таласа – Речник

Испитивање без разарања – Терминологија – Термини  
који се користе при ултразвучном испитивању са матри-  
чним распоредом

### **39. ВАЗДУХОПЛОВСТВО**

Доноси се  
**SRPS EN 2133 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 2133:2013 (en),**

Доноси се  
**SRPS EN 4234 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 4234:2016 (en),**

Доноси се  
**SRPS EN 4687 (en),**

повлачи се  
**SRPS EN 4687:2013 (en),**

Ваздухопловство – Кадмијумске превлаке за челик са  
утврђеном затезном чврстоћом  $\leq 1\,450 \text{ MPa}$ , бакар,  
легуре бакра и легуре никла

Ваздухопловство – Кадмијумске превлаке за челик са  
утврђеном затезном чврстоћом  $\leq 1\,450 \text{ MPa}$ , бакар,  
легуре бакра и легуре никла

Ваздухопловство – Стеге са пужним механизмом –  
Мере и масе

Ваздухопловство – Стеге са пужним механизмом – Мере  
и масе

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентна  
основна боја без хромата (некородирајућа, инхиби-  
рујућа), која се везује на ниским температурама – Дво-  
компонентна основна боја без хромата, за војну употребу

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентна  
основна боја без хромата, некородирајућа, инхиби-  
рујућа, која везује на ниским температурама, за војну  
употребу

Доноси се  
**SRPS EN 4688 (en),**

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентна основна боја отпорна на корозију, која се везује на амбијенталној (собној) температури – Изразито отпорна на корозију, за војну употребу

повлачи се  
**SRPS EN 4688:2013 (en),**

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентна основна боја која везује на ниским температурама и успорава корозију, за војну употребу

Доноси се  
**SRPS EN 4689 (en),**

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентни полиуретански финиш који се везује на амбијенталној (собној) температури – Изразито флексибилан и отпоран на хемијска средства, за војну употребу

повлачи се  
**SRPS EN 4689:2013 (en),**

Ваздухопловство – Боје и лакови – Двокомпонентни полиуретански финиш који везује на ниским температурама – Висока флексибилност и отпорност на хемијска средства, за војну употребу

Доноси се  
**SRPS EN 9131 (en),**

Ваздухопловство – Системи менаџмента квалитетом – Дефинисање и документовање података о неусаглашености

повлачи се  
**SRPS EN 9131:2017 (en),**

Ваздухопловство – Системи менаџмента квалитетом – Дефинисање података и документација о неусаглашености

Доноси се  
**SRPS EN 12312-3 (en),**

Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 3: Возила са тракастим транспортерима

повлачи се  
**SRPS EN 12312-3:2017 (en),**

Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 3: Возила са тракастим транспортерима

Доноси се  
**SRPS EN 16603-20-06 (en),**

Свемирско инжењерство – Наелектрисање свемирске летелице

повлачи се  
**SRPS EN 16603-20-06:2016 (en),**

Свемирско инжењерство – Наелектрисање свемирске летелице

Доноси се  
**SRPS EN 16603-60-20 (en),**

Свемирско инжењерство – Терминологија и спецификација перформанси сензора за звезде

повлачи се  
**SRPS EN 16603-60-20:2016 (en),**

Свемирско инжењерство – Терминологија и спецификација перформанси сензора за звезде

Доноси се  
**SRPS EN 16803-1 (en),**

Свемир – Позиционирање помоћу GNSS-а за интелигентне транспортне системе (ITS) у друмском саобраћају – Део 1: Дефиниције и процедуре системског инжењеринга за одређивање и оцењивање перформанси

повлачи се  
**SRPS EN 16803-1:2017 (en),**

Свемир – Позиционирање помоћу GNSS-а за интелигентне транспортне системе (ITS) у друмском саобраћају – Део 1: Дефиниције и процедуре системског инжењеринга за одређивање и оцењивање перформанси

## II

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

**1. БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ****SRPS ISO/PAS 45005 (sr, en),**

Менаџмент безбедношћу и здрављем на раду – Безбедан рад током пандемије COVID-19 – Опште смернице за организације

**2. ПАПИРНИ И ПЛАСТИЧНИ КОНДЕНЗATORИ****SRPS EN IEC 60384-13 (en),**

Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 13: Спецификација подврсте – Непроменљиви кондензатори за једносмерну струју са метализованим полипропиленским диелектриком

**3. МЕХАНИЧКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ЗА ЕЛЕКТРОНСКУ ОПРЕМУ****SRPS EN IEC 61760-1 (en),**

Технологија површинске монтаже – Део 1: Стандардна метода за спецификацију компонената за површинску монтажу (SMD)

**4. ПИЈЕЗОЕЛЕКТРИЧНЕ КОМПОНЕНТЕ****SRPS EN IEC 61837-2:2019/A1 (en),**

Површински монтиране пијезоелектричне компоненте за контролу и селекцију фреквенција – Стандардне мере за спољне облике и спојеве прикључних извода – Део 2: Керамичка кућишта – Измена 1

**SRPS EN IEC 63041-3 (en),**

Пијезоелектрични сензори – Део 3: Физички сензори

**SRPS EN IEC 63155 (en),**

Смернице за методу мерења трајности уређаја са површинским акустичним таласима (SAW) и запреминским акустичним таласима (BAW) за радио-фреквенцијске (RF) примене

**5. ШТАМПАНА КОЛА И ПЛОЧЕ****SRPS EN IEC 61189-5-504 (en),**

Методе испитивања за електричне материјале, структуре и склопове за међусобно повезивање – Део 5-504: Опште методе испитивања за материјале и склопове – Процес испитивања јонске контаминације (PICT)

**6. ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ПРОИЗВОДА****SRPS EN IEC 62474:2019/A1 (en),**

Декларација материјала за производе електротехничке индустрије и производе за електротехничку индустрију – Измена 1

**7. ПРИМЕНА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У КАНЦЕЛАРИЈСКОМ ПОСЛОВАЊУ****SRPS EN 17419-1 (en),**

Размена дигиталних информација у индустрији осигурања – Пренос електронских докумената – Део 1: Модел процеса и података

## 8. НУКЛЕАРНЕ ЕЛЕКТРАНЕ – БЕЗБЕДНОСТ

SRPS EN IEC 62566-2 (en),

Нуклеарне електране – Системи инструментације и управљања значајни за безбедност – Развој HDL програмираних интегрисаних кола – Део 2: HDL програмирана интегрисана кола за системе који обављају функције В и С категорије

## 9. МАГНЕТНЕ КОМПОНЕНТЕ

SRPS EN IEC 63182-2 (en),

Магнетна језгра у праху – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 2: Прстенаста језгра

## 10. РЕЦИКЛАЖА

SRPS CEN/TS 17510 (en),

Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Одређивање специфичне површине прахова – Метода заснована на адсорцији криптона

## 11. АКУСТИКА И АКУСТИЧКА МЕРЕЊА

SRPS EN ISO 3746 (sr),

Акустика – Одређивање нивоа звучне снаге и нивоа звучне енергије извора буке на основу звучног притиска – Информативна метода са коришћењем мерне површине која обухвата извор изнад рефлексионе равни

## 12. МЕНАЏМЕНТ ЖИВОТНОМ СРЕДИНОМ

SRPS EN ISO 14052 (sr, en),

Менаџмент животном средином – Рачуноводство трошкова материјалног тока – Упутство за практичну примену у ланцу снабдевања

## 13. ЗАГАЂЕЊЕ, КОНТРОЛА ЗАГАЂЕЊА И КОНЗЕРВАЦИЈА

SRPS EN ISO 14090 (sr, en),

Прилагођавање климатским променама – Принципи, захтеви и смернице

## 14. СПОРТСКА ОПРЕМА И ОБЈЕКТИ

SRPS EN 1176-7 (sr),

Опрема и потребна површина за дечја игралишта – Део 7: Упутство за постављање, контролу, одржавање и коришћење

## 15. КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА

SRPS EN ISO 14644-17 (en),

Чисте собе и припадајуће контролисано окружење – Део 17: Примена праћења брзине таложења честица

## 16. ИГРАЛИШТА

SRPS EN 14960-3 (en),

Опрема на надувавање за игру – Део 3: Додатни захтеви за безбедност и методе испитивања штипальки

## 17. ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

SRPS EN 16524 (en),

Машински производи – Методологија смањења утицаја на животну средину при пројектовању и развоју производа

SRPS EN ISO 14091 (en),

Прилагођавање климатским променама – Смернице које се односе на рањивост, утицај и оцењивање ризика

## 18. БИОЛОШКА СВОЈСТВА ЗЕМЉИШТА

SRPS EN ISO 23753-1:2019/A1 (en),

Квалитет земљишта – Одређивање дехидрогеназне активности у земљишту – Део 1: Метода помоћу трифенилтетразолијум-хлорида (TTC) – Измена 1

SRPS EN ISO 23753-2:2019/A1 (en),

Квалитет земљишта – Одређивање дехидрогеназне активности у земљишту – Део 2: Метода помоћу јодотетразолијум-хлорида (INT) – Измена 1

## 19. БЕЗБЕДНОСТ МАШИНА

SRPS EN ISO 11553-1:2020/A11 (en),

Безбедност машина – Ласерске процесне машине – Део 1: Општи захтеви за безбедност ласера – Измена 11

## 20. ТЕЧНА ГОРИВА

SRPS CEN/TR 17544 (en),

Горива за моторна возила – Извештај о спроведеним студијама заснованим на тенденцији блокирања филтера услед хладног натапања (CS-FBT) метилестрима масних киселина (MEMK) као компонената за намешавање дизел-горива, и о дизел-гориву које садржи до 30 % (V/V) MEMK-а

## 21. БОЈЕ И ЛАКОВИ

SRPS EN ISO 20266 (en),

Боје и лакови – Одређивање јасноће слике (степен оштрине рефлексоване или пренесене слике)

SRPS EN ISO 21545 (en),

Боје и лакови – Одређивање таложења

SRPS EN ISO 21546 (en),

Боје и лакови – Одређивање отпорности на трљање коришћењем уређаја за испитивање линеарним хабањем (крокметра)

SRPS EN ISO 22516 (en),

Боје и лакови – Практично одређивање садржаја неиспарљивих и испарљивих материја током наношења

SRPS EN ISO 22518 (en),

Боје и лакови – Одређивање растворача у водоразредивим материјалима за превлаку – Метода помоћу гасне хроматографије

SRPS EN ISO 22553-1 (en),

Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 1: Речник

SRPS EN ISO 22553-2 (en),

Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 2: Покривна моћ

SRPS EN ISO 22553-3 (en),

Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 3: Компабилност електрофоретски таложеног материјала за превлаке са референтним уљем

SRPS EN ISO 22553-4 (en),

Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 4: Компабилност електрофоретски таложеног материјала за превлаке са страним материјалом у течном стању, стању сличном пасти или чврстом стању

SRPS EN ISO 22553-5 (en),

Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 5: Одређивање остатка после просејавања

<b>SRPS EN ISO 22553-6 (en),</b>	Боје и лакови – Електрофоретски таложене превлаке – Део 6: Улазне ознаке
<b>SRPS EN ISO 22557 (en),</b>	Боје и лакови – Испитивање отпорности на гребање помоћу оловке са опругом
<b>SRPS EN ISO 22970 (en),</b>	Боје и лакови – Методе испитивања за процену пријања еластичних адхезива на превлакама испитивањем љуштењем, испитивањем чврстоће на љуштење и испитивањем затезне чврстоће смицањем преклопа са додатним напрезањем, излагањем кондензацији или катаплазми
<b>SRPS EN ISO 23168 (en),</b>	Боје и лакови – Одређивање садржаја воде – Метода помоћу гасне хроматографије
<b>SRPS EN ISO 23321 (en),</b>	Растварачи за боје и лакове – Деминерализована вода за индустријске намене – Спецификација и методе испитивања

## 22. ПРОИЗВОДИ ХЕМИЈСКЕ ИНДУСТРИЈЕ

<b>SRPS CEN/TR 17557 (en),</b>	Површински активне материје – Сурфактанти на биолошкој основи – Преглед сурфактаната на биолошкој основи
--------------------------------	--

## 23. СПОЉАШЊИ СИСТЕМИ ЗА ОДВОД ОТПАДНИХ ВОДА

<b>SRPS EN 14654-4 (en),</b>	Канализациони системи изван објекта – Управљање и контрола рада система – Део 4: Контрола отпадних вода које корисници испуштају у канализациони систем
<b>SRPS EN 14801 (sr),</b>	Услови за класификацију производа за водоводне и канализационе цеви према притиску

## 24. СПОЉАШЊИ СИСТЕМИ ЗА ДОВОД ВОДЕ

<b>SRPS EN 16941-2 (en),</b>	Теренски системи за воду која није за пиће – Део 2: Системи за коришћење прерађене сиве воде
------------------------------	--

## 25. ОТПАДНЕ ВОДЕ

<b>SRPS CEN/TR 17614 (en),</b>	Стандардна метода за оцену и унапређење енергетске ефикасности постројења за пречишћавање отпадних вода
--------------------------------	---

## 26. САВРЕМЕНА КЕРАМИКА

<b>SRPS EN ISO 14705 (en),</b>	Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Метода испитивања чврстоће монолитне керамике на собној температури
<b>SRPS EN ISO 17172 (en),</b>	Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Одређивање својстава збијања керамичких прахова
<b>SRPS EN ISO 18610 (en),</b>	Фина керамика (савремена керамика, савремена техничка керамика) – Механичка својства керамичких композита на температури околине при атмосферском притиску ваздуха – Одређивање еластичних својстава помоћу ултразвучне технике

**27. ЦЕМЕНТ – ГИПС – КРЕЧ – МАЛТЕР**

SRPS CEN/TR 14245 (sr),

Цемент – Смернице за примену EN 197-2, Оцењивање и верификација стапљености јерформанси

**28. БЕТОН И ПРОИЗВОДИ ОД БЕТОНА**

SRPS EN 12390-18 (en),

Испитивање очврслог бетона – Део 18: Одређивање коефицијента миграције хлорида

**29. БЕТООНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ**

SRPS CEN/TR 17086 (en),

Додатно упутство за примену EN 13791:2019 и појашњење одредаба

**30. ЗАШТИТА ОД ПОЖАРА**

SRPS EN 13381-10 (en),

Методе испитивања за одређивање доприноса отпорности на пожар конструкцијских елемената – Део 10: Заштита примењена на пуне затегнуте челичне шипке

SRPS CEN/TR 17524 (en),

Инжењеринг за заштиту од пожара у Европи – Преглед националних захтева и примена

**31. ОРГАНИЗАЦИЈА КОМПАНИЈЕ И УПРАВЉАЊЕ**

SRPS CEN/TS 17385 (en),

Метода за оцењивање стања непокретне изграђене структуре

**32. ПРИМЕНА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

SRPS EN ISO 21597-1 (en),

Информациони контејнер за испоруку повезаних докумената – Спецификација размене – Део 1: Контејнер

SRPS EN ISO 21597-2 (en),

Информациони контејнер за испоруку повезаних докумената – Спецификација размене – Део 2: Типови веза

SRPS CEN/TR 17439 (en),

Смернице за примену EN ISO 19650-1 и EN ISO 19650-2 у Европи

**33. УСЛУГЕ**

SRPS EN ISO 41014 (en),

Менаџмент одржавањем објекта и опреме – Развој стратегије за менаџмент одржавањем објекта и опреме

SRPS CEN ISO/TR 41013 (en),

Менаџмент одржавањем објекта и опреме – Предмет и подручје примене, кључни појмови и предности

**34. УМЕТНИЧКИ И ЗАНАТСКИ ПРОИЗВОДИ**

SRPS EN 17187 (en),

Конзервација културног наслеђа – Карактеризација малтера који се користи у културном наслеђу

SRPS EN 17429 (en),

Конзервација културног наслеђа – Справођење набавки за услуге и рад у конзервацији

**35. ПОСУДЕ ЗА СКЛАДИШТЕЊЕ ФЛУИДА**

SRPS EN ISO 13088:2013/A1 (en),

Боце за гас – Батерије боца за ацетилен – Услови пуњења и контрола током пуњења – Измена 1

### **36. ОСТАЛИ ЕЛЕМЕНТИ ЦЕВОВОДА**

<b>SRPS EN 17414-1 (en),</b>	Цеви за даљинско хлађење – Фабрички произведени системи савитљивих цеви – Део 1: Подела, општи захтеви и методе испитивања
<b>SRPS EN 17414-2 (en),</b>	Цеви за даљинско хлађење – Фабрички произведени системи савитљивих цеви – Део 2: Круто спојени систем са пластичним кућним прикључним цевима; захтеви и методе испитивања
<b>SRPS EN 17414-3 (en),</b>	Цеви за даљинско хлађење – Фабрички произведени системи савитљивих цеви – Део 3: Пластичне кућне прикључне цеви које нису круто спојене са системом; захтеви и методе испитивања
<b>SRPS EN 17415-1 (en),</b>	Цеви за даљинско хлађење – Круто спојени једноцевни системи за директно укопане мреже за хладну воду – Део 1: Фабрички произведени склопови цеви челичних или пластичних кућних прикључних цеви, топлотне изолације од полиуретана и спољашњег омотача од полиетилена

### **37. МЛЕКО И ПРОИЗВОДИ ОД МЛЕКА УОПШТЕ**

<b>SRPS EN ISO 22184 (en),</b>	Млеко и производи од млека – Одређивање садржаја шећера – Метода хроматографије високе перформансе са анјонском изменом и пулсном амперометријском детекцијом (HPAEC-PAD)
--------------------------------	---

### **38. ОПШТЕ МЕТОДЕ ИСПИТИВАЊА И АНАЛИЗЕ ЗА ПРЕХРАМБЕНЕ ПРОИЗВОДЕ**

<b>SRPS EN ISO 22579 (en),</b>	Почетне формуле за одојчад ( <i>infant formulae</i> ) и додаци исхрани за одрасле – Одређивање фруктана – Метода хроматографије високе перформансе са анјонском изменом и пулсном амперометријском детекцијом (HPAEC-PAD) након ензимског третмана
--------------------------------	--

### **39. ПРОИЗВОДИ НА БИОЛОШКОЈ ОСНОВИ**

<b>SRPS CEN/TR 17611 (en),</b>	Алге и производи од алги – Спецификације за примену у козметичком сектору
<b>SRPS CEN/TR 17612 (en),</b>	Алге и производи од алги – Спецификације за примену у фармацеутском сектору

### **40. СЕНЗОРСКЕ АНАЛИЗЕ**

<b>SRPS EN ISO 11136:2017/A1 (en),</b>	Сензорске анализе – Методологија – Опште смернице за спровођење хедонског испитивања са потрошачима у контролисаном простору – Измена 1
--	---

### **41. ПРИМЕНА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ТРАНСПОРТУ И ТРГОВИНИ**

<b>SRPS CEN ISO/TR 21186-2 (en),</b>	Кооперативни интелигентни транспортни системи (C-ITS) – Смернице за употребу стандарда – Део 2: Хибридна комуникација
<b>SRPS CEN ISO/TR 21186-3 (en),</b>	Кооперативни интелигентни транспортни системи (C-ITS) – Смернице за употребу стандарда – Део 3: Сигурност

SRPS CEN/TS 17496 (en),

Кооперативни интелигентни транспортни системи – Комуникациони профили

#### 42. МАТЕРИЈАЛИ И КОМПОНЕНТЕ ЗА ИНЖЕЊЕРСТВО ШИНСКОГ САОБРАЋАЈА

---

SRPS CEN/TS 15427-1-3 (en),

Примене на железници – Трење при додиру точак–шина – Део 1-3: Опрема и примена – Адхезиони материјали

SRPS CEN/TS 15427-2-3 (en),

Примене на железници – Трење при додиру точак–шина – Део 2-3: Особине и карактеристике – Адхезиони материјали

#### 43. ДРУМСКИ ТРАНСПОРТ

---

SRPS ISO 39002 (en),

Безбедност друмског саобраћаја – Добра пракса за спровођење управљања безбедношћу током одласка и повратка са посла

#### 44. МЕХАНИЧКА ИСПИТИВАЊА МЕТАЛА

---

SRPS EN ISO 18265 (sr),

Метални материјали – Конверзија вредности тврдоће

#### 45. ЧЕЛИЧНИ ЦЕВОВОДИ И ЦЕВИ ЗА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ

---

SRPS EN 10219-3 (en),

Хладнообликовани заварени шупљи челични профили – Део 3: Технички захтеви за испоруку за челике високе чврстоће и челике отпорне на временске услове

SRPS EN 10210-3 (en),

Шупљи профили од конструкцијоног челика израђени у топлом стању – Део 3: Технички захтеви за испоруку за челике високе чврстоће и челике отпорне на временске услове

#### 46. РАВНИ ЧЕЛИЧНИ ПРОИЗВОДИ И ПОЛУПРОИЗВОДИ

---

SRPS EN 10372 (en),

Систем праћења квалитета за пљоснате производе од челика код којих се користи бар-код – Штампање, читање и обрада информација

#### 47. ЦЕВИ ОД ГВОЖЂА И ЧЕЛИКА

---

SRPS EN 15655-2 (en),

Цеви, цевни спојни делови (фитинзи) и помоћни делови од нодуларног лива – Захтеви и методе испитивања за органске облоге цеви и фитинге од нодуларног лива – Део 2: Термопластична превлака од полиолефина модификованог киселином (ТМРО)

SRPS EN ISO 10893-9:2012/A1 (en),

Испитивање без разарања челичних цеви – Део 9: Аутоматско ултразвучно испитивање ради откривања ламинарних несавршености траке/лима који се користе за израду заварених челичних цеви – Измена 1: Промена критеријума прихватљивости

SRPS EN ISO 10893-10:2012/A1 (en),

Испитивање без разарања челичних цеви – Део 10: Аутоматско ултразвучно испитивање бешавних и заварених челичних цеви по целом обиму (осим електролучно заварених под прашком) ради откривања уздушних и/или попречних несавршености – Измена 1: Промена фреквенције ултразвучног испитивања; промена критеријума прихватљивости

**SRPS EN ISO 10893-11:2012/A1 (en),** Испитивање без разарања челичних цеви – Део 11: Аутоматско ултразвучно испитивање завареног споја заварених челичних цеви ради откривања уздужних и/или попречних несавршености – Измена 1: Промена фреквенције ултразвучног испитивања; промена критеријума прихватљивости

## 48. ВАЗДУХОПЛОВСТВО

<b>SRPS EN 4861 (en),</b>	Ваздухопловство – Поступак метролошке процене за кинематска поља мерена дигиталном корелацијом слике
<b>SRPS EN 4864 (en),</b>	Ваздухопловство – Испитивање утицаја околине – Испитивање високе динамичке абразије, оштећења, огработина и удараца у унутрашњости кабине
<b>SRPS EN 6057 (en),</b>	Ваздухопловство – Крај шипке са лежајем према EN 4265, од челика отпорног на корозију, са унутрашњим навојем држача – Димензије и оптерећења, величине серија изражене у инчима
<b>SRPS EN 6111 (en),</b>	Ваздухопловство – Етилен-пропиленски еластомер (EPM/EPDM) – Тврдоће 80 IRHD за статичке заптивне елементе у хидрауличким системима за дуготрајну примену – Стандард за материјал
<b>SRPS EN 6139 (en),</b>	Ваздухопловство – Неметални заштитни поклопци за крајеве фитинга према EN 6123
<b>SRPS EN 6140 (en),</b>	Ваздухопловство – Неметални заштитни утикачи за крајеве фитинга према NAS1760 и прикућци према AS33649
<b>SRPS EN 6141 (en),</b>	Ваздухопловство – Неметални заштитни чеп за крајеве фитинга према EN 6123
<b>SRPS EN 9130 (en),</b>	Ваздухопловство – Системи квалитета – Задржавање записа
<b>SRPS EN 16803-2 (en),</b>	Свемир – Позиционирање помоћу GNSS-а за интелигентне транспортне системе (ITS) у друмском саобраћају – Део 2: Оцењивање основних перформанси терминала за позиционирање заснованих на GNSS
<b>SRPS EN 16803-3 (en),</b>	Свемир – Позиционирање помоћу GNSS-а за интелигентне транспортне системе (ITS) у друмском саобраћају – Део 3: Оцењивање сигурносних перформанси терминала за позиционирање заснованих на GNSS
<b>SRPS EN 16603-50-11 (en),</b>	Свемирско инжењерство – „SpaceFibre” – Врло брзи серијски линк

## III

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

## 1. ИЗОЛАЦИОНА УЉА

<b>SRPS EN 61125:2010 (en),</b>	Некоришћене изолационе течности на бази угљоводоника – Методе испитивања за процену оксидационе стабилности
<b>SRPS EN 61125:2010/A1:2010 (en),</b>	Некоришћене изолационе течности на бази угљоводоника – Методе испитивања за процену оксидационе стабилности – Измена 1

**2. КАБЛОВИ****SRPS EN 60230:2010 (en),**

Импулсна испитивања каблова и њихових прибора

**3. СКЛОПКЕ****SRPS EN 60669-1:2010 (en),**

Склопке за фиксне електричне инсталације у домаћинству и сличне инсталације – Део 1: Општи захтеви

**SRPS EN 60669-1:2010/A1:2010 (en),**

Склопке за фиксне електричне инсталације у домаћинству и сличне инсталације – Део 1: Општи захтеви – Измена 1

**SRPS EN 60669-1:2010/A2:2010 (en),**

Склопке за фиксне електричне инсталације у домаћинству и сличне инсталације – Део 1: Општи захтеви – Измена 2

**4. ИНФОРМАЦИОНА ТЕХНОЛОГИЈА (ИТ) УОПШТЕ****SRPS ISO/IEC TR 20000-12:2018 (en),**

Информационе технологије – Менаџмент услугама – Део 12: Упутство о односу између ISO/IEC 20000-1:2011 и оквира менаџмента услугама: CMMI-SVC

**5. ЧВРСТИ ОТПАД****SRPS EN 15308:2017 (en),**

Карактеризација отпада – Одређивање одабраних полихлорованих бифенила (PCB) у чврстом отпаду помоћу гасне хроматографије са детектором захвата електрона или масене спектрометријске детекције

**SRPS EN 16192:2013 (en),**

Карактеризација отпада – Анализа елуата

**SRPS CEN/TS 15864:2016 (en),**

Карактеризација отпада – Испитивање понашања при излуживању за основну карактеризацију – Динамички монолитни тест излуживања са континуираним обнављањем раствора за излуживање, при условима релевантним за одређени сценарио

**6. ЕЛЕМЕНТИ ЗГРАДА****SRPS EN 107:2008 (en),**

Методе испитивања прозора – Механичка испитивања

**7. ПЛУТА И ПРОИЗВОДИ ОД ПЛУТЕ****SRPS ISO 9149:2014 (en),**

Зидне облоге од плуте у ролнама – Спецификације

**SRPS ISO 9986:2015 (en),**

Сложени агломерат плуте за ћонове на обући

## ИСПРАВКЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНТА

Ради отклањања штампарских, језичких и сличних грешака у објављеним српским стандардима и сродним документима, Институт **објављује следеће исправке** српских стандарда и сродних докумената:

### 1. ПАПИРНИ И ПЛАСТИЧНИ КОНДЕНЗATORИ

SRPS EN IEC 60384-16:2020/AC (en),	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 16: Спецификација подврсте – Непроменљиви кондензатори за једносмерну струју са метализованим полипропиленским диелектриком – Исправка
SRPS EN IEC 60384-17:2019/AC (en),	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 17: Спецификација подврсте – Непроменљиви кондензатори за наизменичну струју са метализованим полипропиленским диелектриком и импулсни кондензатори – Исправка

### 2. ИНСТАЛАЦИЈЕ И ОПРЕМА ЗА ОДЛАГАЊЕ И ТРЕТМАН ОТПАДА

SRPS EN 840-1:2020/AC (en),	Покретни контејнери за отпад и рециклабилни отпад – Део 1: Контејнери са два точка капацитета до 400 L који се подижу помоћу чешљастих уређаја за подизање – Димензије и конструкција – Исправка
-----------------------------	--

### 3. БЕТОН И ПРОИЗВОДИ ОД БЕТОНА

SRPS EN 12504-1:2019/AC (en),	Испитивање бетона у конструкцијама – Део 1: Језгревани узорци (кернови) – Узимање, преглед и испитивање при притиску – Исправка
SRPS EN 12390-7:2019/AC (en),	Испитивање очврслог бетона – Део 7: Запреминска маса очврслог бетона – Исправка

### 4. МАТЕРИЈАЛИ И КОМПОНЕНТЕ ЗА ИНЖЕЊЕРСТВО ШИНСКОГ САОБРАЋАЈА

SRPS EN 15595:2019/AC (en),	Примене на железници – Кочење – Противклизна заштита – Исправка
-----------------------------	---

### 5. ЗАШТИТА ОД ЕЛЕКТРИЧНОГ УДАРА – РАД ПОД НАПОНОМ

SRPS HD 60364-5-52:2012/ Ispr. 1 (sr),	Електричне инсталације ниског напона – Део 5-52: Избор и постављање електричне опреме – Електрични развод – Исправка 1
---	--

## ПРЕИСПИТИВАЊЕ СРПСКИХ СТАНДАРДА И СРОДНИХ ДОКУМЕНТА

Комисије за стандарде и сродне документе или надлежни стручни савети Института за стандардизацију Србије покрећу поступак преиспитивања изворних српских стандарда, најкасније пет година после њиховог објављивања, да би се утврдило да ли још увек постоје разлози за њихову примену, односно да ли су њихове одредбе још увек у складу са предвиђеном употребом. Комисије или надлежни стручни савети преиспитују објављене изворне српске стандарде и дају предлоге за њихово повлачење, потврђивање, измену или ревизију.

Преиспитивање српских стандарда насталих преузимањем међународних и европских стандарда обавља се паралелно са динамиком преиспитивања тих стандарда у међународним и европским организацијама.

Своје примедбе на предлоге за повлачење, потврђивање, измену или ревизију следећих стандарда и сродних докумената можете доставити **у року од 30 дана** од дана објављивања ове информације на интернет адресу Информационог центра: [infocentar@iss.rs](mailto:infocentar@iss.rs).

### ПРЕДЛОЗИ ЗА ПРЕИСПИТИВАЊЕ

#### СРПСКИ СТАНДАРДИ ПРЕДЛОЖЕНИ ЗА ПОТВРЂИВАЊЕ

---

##### KS D089, *Плоче на бази дрвета*

1. SRPS D.A1.093:1970, *Испитивање јлоча-влакнаташица – Стишиљивост изолационих и бишуменизираних јлоча*
2. SRPS D.A1.095:1970, *Испитивање бишуменизираних јлоча-влакнаташица – Одређивање садржаја бишумена*
3. SRPS D.C5.020:1982, *Фурнир*
4. SRPS D.C5.023:1970, *Одлемењене јлоче-влакнаташице – Бишуменизиране јлоче-влакнаташице – Технички услови за израду и испоруку*
5. SRPS D.C5.044:1982, *Фурнирске и комбиноване јлоче за врате – Технички услови*
6. SRPS D.C5.045:1982, *Фурнирске јлоче за амбалажу – Технички услови*

#### СРПСКИ СТАНДАРДИ ПРЕДЛОЖЕНИ ЗА ПОВЛАЧЕЊЕ:

---

##### KS D089, *Плоче на бази дрвета*

1. SRPS D.Z0.033:1968, *Числ ександрирани агломераши јлуше – Понашање у води на 100 °C*

## РЕЗУЛТАТИ ПРЕИСПИТИВАЊА

### **СРПСКИ СТАНДАРДИ КОЈИ СЕ ПОТВРЂУЈУ**

#### **KS U182, Геотехника**

1. SRPS U.B0.100:1998 (sr), Геомеханичка исхицивања – Термини, дефиниције, ознаке и јединице
2. SRPS U.B1.001:1990 (sr), Геомеханичка исхицивања – Ошта класификација јла
3. SRPS U.B1.024:1968 (sr), Геомеханичка исхицивања – Одређивање садржаја садржаја садржаја карбоната
4. SRPS U.B1.026:1968 (sr), Геомеханичка исхицивања – Одређивање садржаја карбоната
5. SRPS U.B1.046:1969 (sr), Геомеханичка исхицивања – Одређивање модула стискајивости методом кружне јлоце
6. SRPS U.C5.020:1980 (sr), Пројектовање настичих брана и хидроштичних настича – Технички услови
7. SRPS U.B0.010:1987 (sr), Геомеханика – Речник
8. SRPS U.B1.015:1992 (sr), Геомеханичка исхицивања – Одређивање зајреминске масе материјала јла са јорама методом калибрисаног јеска
9. SRPS U.B1.016:1992 (sr), Геомеханичка исхицивања – Одређивање зајреминске масе материјала јла са јорама методом јомоћу јуменој балона

#### **KS M115, Хидрауличне машине, криоене техника**

1. SRPS L.N1.029:1987, Хидраулика – Геометријске радне зајремине – Ред вредности
2. SRPS L.N1.035:1992, Хидраулички преносници – Пумпе, мотори и компактни преносници – Дефиниције параметара и словне ознаке
3. SRPS M.F1.010:1989, Центрифугалне јуме са аксијалним улазом NP 16 – Означавање, називне вредности радних карактеристика и мере
4. SRPS M.F3.100:1984, Компресори, компресорски алати и машине – Термини и дефиниције – Ошта и појмови
5. SRPS M.F3.120:1984, Компресори – Класификација и дефиниције
6. SRPS M.F3.150:1984, Стабилни ваздушни компресори – Технички услови

#### **KS Z226, Ојрема јуша**

1. SRPS Z.S2.150:2014, Уређаји за заштитаја саобраћаја на прелазу јуша преко железничке јрује – Браници и јолубраници – Облик и мере
2. SRPS Z.S2.322:2014, Саобраћајни знакови на јушевима – Знакови обавештења – Табле за означавање назива улица – Облик и мере

### **СРПСКИ СТАНДАРДИ КОЈИ ЂЕ СЕ ПОВУЋИ**

#### **KS U182, Геотехника**

1. SRPS U.B1.050:1970 (sr), Геомеханичка исхицивања – Исхицивање ошторности цементом стабилизованијом јла јрема мразу

**KS M115, Хидрауличне машине, криоћена техника**

1. SRPS L.N1.043:1991, Хидраулика и пневматика – Цилиндри – Унутрашњи пречници и пречници клијњача
2. SRPS L.N1.044:1991, Хидраулика и пневматика – Цилиндри – Ходови клијова – Ред вредности
3. SRPS M.B5.116:1986, Стожке за цеви и црева – брзосасавне – Женски део стожке за црево – Мека прстенаста заштитна – Облик и мере

**СРПСКИ СТАНДАРДИ КОЈИ СЕ МЕЊАЈУ/РЕВИДИРАЈУ**

---

**KS U182, Геотехника**

1. SRPS U.B1.047:1997 (sr), Геомеханичка испитивања – Одређивање модула деформације помоћу оптерећења кружном плочом

**KS Z226, Опрема йушта**

1. SRPS Z.S2.235:2008, Саобраћајно-техничка опрема јавних џутева – Смерокази
2. SRPS Z.S2.320:2012, Саобраћајни знакови на џутевима – Знакови обавештења – Километража џута – Графичко представљање
3. SRPS Z.S2.321:2012, Саобраћајни знакови на џутевима – Знакови обавештења – Назив насељеној месту, завршетак насељеној месту, џутни објекат, река – Графичко представљање
4. SRPS Z.S2.323:2014, Саобраћајни знакови на џутевима – Знакови за означавање организација – Облик и мере
5. SRPS Z.S2.325:2011, Саобраћајни знакови на џутевима – Знакови обавештења – Табла за означавање одморишта на џутевима – Облик и мере
6. SRPS Z.S2.327:2012, Посебни саобраћајни знакови на џутевима – Знакови обавештења за време извођења радова на џуту – Облик и мере
7. SRPS Z.S2.328:2011, Саобраћајни знакови на џутевима – Знакови обавештења – Назив пошље – Облик и мере
8. SRPS Z.S2.341:2004, Знакови намењени јешацима – Знакови за информисање корисника јавних објеката – Облик и мере

# ЕВРОПСКА СТАНДАРДИЗАЦИЈА



## Европски комитет за стандардизацију (CEN)

- |   |    |
|---|----|
| ■ CEN пројекти стандарда усвојени у марту 2021. године          | 30 |
| ■ CEN нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 38 |
| ■ CEN стандарди објављени у марту 2021. године                  | 45 |



## Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

- |   |    |
|---|----|
| ■ CENELEC пројекти стандарда усвојени у марту 2021. године          | 53 |
| ■ CENELEC нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године | 57 |
| ■ CENELEC стандарди објављени у марту 2021. године                  | 62 |



## Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

- |   |    |
|---|----|
| ■ ETSI стандарди објављени у марту 2021. године | 67 |
|---|----|

# ЕВРОПСКИ КОМИТЕТ ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ (CEN)

## СЕН ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

У циљу обавештавања заинтересоване јавности о пројектима стандарда који су покренути на европском нивоу, Институт за стандардизацију Србије објављује листу пројекта европских стандарда које је регистровао CEN у току марта:

### ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN 2996-006	<b>1. ASD-STAN – Aerospace</b> Aerospace series – Circuit breakers, three-poles, temperature compensated, rated currents 1 A to 25 A – Part 006: 6,3 & 2,8 mm blade terminal with polarized signal contact – Product standard	2021-03-24
prEN 2997-012	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, coupled by threaded ring, fire-resistant or non fire-resistant, operating temperatures – 65 °C to 175 °C continuous, 200 °C continuous, 260 °C peak – Part 012: Jam-nut for jam-nut receptacles – Product standard	2021-03-05
prEN 3155-070	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 070: Contacts, electrical, male, type A, crimp, class S – Product standard	2021-03-01
prEN 3155-071	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 071: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S – Product standard	2021-03-01
prEN 4530-002 rev	Aerospace series – Sealing sleeves used in elements of connection – Part 002: List and utilization of sealing sleeves	2021-03-22
prEN 4604-003 rev	Aerospace series – Cable, electrical, for signal transmission – Part 003 : Cable, coaxial, 50 Ohm, 200 °C, type WZ – Product standard	2021-03-24
prEN 4604-006 rev	Aerospace series – Cable, electrical, for signal transmission – Part 006: Cable, coaxial, 50 Ohms, 200 °C, type WM – Product standard	2021-03-24
prEN 4604-007 rev	Aerospace series – Cable, electrical, for signal transmission – Part 007: Cable, coaxial, 50 Ohms, 200 °C, type WN – Product standard	2021-03-24

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN ISO 80369-20 rev	<b>2. CEN/CLC/JTC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices</b> Small-bore connectors for liquids and gases in health-care applications – Part 20: Common test methods	2021-03-09
prEN ISO 8872 rev	<b>3. CEN/SS S02 – Transfusion equipment</b> Aluminium caps for transfusion, infusion and injection bottles – General requirements and test methods	2021-03-01
EN 80-70:2021/prA	<b>4. CEN/TC 10 – Lifts, escalators and moving walks</b> Safety rules for the construction and installation of lifts – Particular applications for passenger and goods passenger lift – Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability	2021-03-09
prEN ISO 23936-1 rev	<b>5. CEN/TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries</b> Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Non-metallic materials in contact with media related to oil and gas production – Part 1: Thermoplastics	2021-03-11
19616	<b>6. CEN/TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin</b> Automotive fuels for internal combustion engines – Alkylate fuel for small engines – Requirements and test methods	2021-03-22
prEN 16329 rev	Diesel and domestic heating fuels – Determination of cold filter plugging point – Linear cooling bath method	2021-03-04
prEN 16568 rev	Automotive fuels – Blends of Fatty acid methyl ester (FAME) with diesel fuel – Determination of oxidation stability by rapidly accelerated oxidation method at 120 °C	2021-03-22
prEN ISO 23877-2	Petroleum and related products from natural or synthetic sources – Determination of pour point – Part 2: Automated linear cooling method	2021-03-22
prEN 13374 rev	<b>7. CEN/TC 53 – Temporary works equipment</b> Temporary edge protection systems – Product specification – Test methods	2021-03-01

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Датум  
прихватања  
проекта

	<b>8. CEN/TC 55 – Dentistry</b> prEN ISO 3630-1 rev	Dentistry – Endodontic instruments – Part 1: General requirements	2021-03-11
	<b>9. CEN/TC 89 – Thermal performance of buildings and building components</b> prEN 15026 rev	Hygrothermal performance of building components and building elements – Assessment of moisture transfer by numerical simulation	2021-03-11
121894	<b>10. CEN/TC 121 – Welding and allied processes</b> prEN ISO 18496	Gas welding equipment – Manual gas equipment for welding, heating and cutting – Periodic Inspection Brazing – Fluxes for brazing – Classification and technical delivery conditions	2021-03-19 2021-03-14
prEN 1396 rev	<b>11. CEN/TC 132 – Aluminium and aluminium alloys</b> prEN 14499 rev	Aluminium and aluminium alloys – Coil coated sheet and strip for general applications – Specifications Textile floor coverings – Minimum requirements for carpet underlays	2021-03-08 2021-03-02
prEN 914 rev	<b>12. CEN/TC 134 – Resilient, textile and laminate floor coverings</b> prEN 915 rev	Gymnastic equipment – Parallel bars and combination asymmetric/parallel bars – Requirements and test methods including safety Gymnastic equipment – Asymmetric bars – Requirements and test methods including safety	2021-03-01 2021-03-05
prEN 12196 rev	<b>13. CEN/TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment</b> prEN ISO 23537-2 rev	Gymnastic equipment – Horses and bucks – Functional and safety requirements, test methods Requirements for sleeping bags – Part 2: Fabric and material properties	2021-03-05 2021-03-22
prEN ISO 23537-1 rev 136466	Requirements for sleeping bags – Part 1: Thermal and dimensional requirements Inflatable play equipment. – Part 4: Additional safety requirements and test methods for bungee runs	2021-03-22 2021-03-05	

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN ISO 15193 rev	<b>14. CEN/TC 140 – In vitro diagnostic medical devices</b> In vitro diagnostic medical devices – Measurement of quantities in samples of biological origin – Requirements for content and presentation of reference measurement procedures	2021-03-01
prEN ISO 15194 rev	In vitro diagnostic medical devices – Measurement of quantities in samples of biological origin – Requirements for certified reference materials and the content of supporting documentation	2021-03-01
prEN ISO 19085-5 rev	<b>15. CEN/TC 142 – Woodworking machines – Safety</b> Woodworking machines – Safety – Part 5: Dimension saws	2021-03-09
prEN ISO 19085-6 rev	Woodworking machines – Safety – Part 6: Single spindle vertical moulding machines ("toupies")	2021-03-09
prEN ISO 18497-1 rev	<b>16. CEN/TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b> Agricultural machinery and tractors – Safety of highly automated agricultural machines – Part 1: Vocabulary	2021-03-04
prEN ISO 18497-2 rev	Agricultural machinery and tractors – Safety of highly automated agricultural machines – Part 2: Safety	2021-03-04
EN 13870:2015 + A1	<b>17. CEN/TC 153 – Machinery intended for use with foodstuffs and feed</b> Food processing machinery – Portion cutting machines – Safety and hygiene requirements	2021-03-16
155991	<b>18. CEN/TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems</b> Thermoplastics piping systems – Test method for the determination of barrier properties – Part 3: Permeation of model substances based on synthetic petroleum blend through metal barrier layers of PE pipes	2021-03-01
155992	Thermoplastic piping systems – Test methods for the determination of barrier properties of PE piping systems buried in contaminated soils – Part 2: Permeation of model substances through metal barrier layers of PE pipes based on diffusion coefficient	2021-03-01
155993	Thermoplastic piping systems – Test methods for the determination of barrier properties of PE piping systems buried in contaminated soils – Part 1: Permeation of model substances through plastic barrier layers of PE pipes based on diffusion coefficient	2021-03-01

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
EN 16282-3:2016 + A1:2021	<b>19. CEN/TC 156 – Ventilation for buildings</b> Equipment for commercial kitchens – Components for ventilation in commercial kitchens – Part 3: Kitchen ventilation ceilings; design and safety requirements	2021-03-09
EN 16282-7:2017 + A1:2021	Equipment for commercial kitchens – Components for ventilation in commercial kitchens – Part 7: Installation and use of fixed fire suppression systems	2021-03-09
prCEN ISO/TR 20491	<b>20. CEN/TC 185 – Fasteners</b> Fasteners – Fundamentals of hydrogen embrittlement in steel fasteners	2021-03-10
prEN ISO 13577-2	<b>21. CEN/TC 186 – Industrial thermoprocessing – Safety</b> Industrial furnaces and associated processing equipment – Safety – Part 2: Combustion and fuel handling systems	2021-03-01
EN 13565-2:2018 + AC:2019/prAC	<b>22. CEN/TC 191 – Fixed firefighting systems</b> Fixed firefighting systems – Foam systems – Part 2: Design, construction and maintenance	2021-03-10
prEN ISO 10364 rev	<b>23. CEN/TC 193 – Adhesives</b> Structural adhesives – Determination of the pot life (working life) of multi-component adhesives	2021-03-12
prEN ISO 23779	<b>24. CEN/TC 202 – Foundry machinery</b> Shot blasting machinery – safety and environmental requirements	2021-03-03
prEN ISO 80601-2-12 rev	<b>25. CEN/TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment</b> Medical electrical equipment – Part 2-12: Particular requirements for basic safety and essential performance of critical care ventilators	2021-03-08
226258	<b>26. CEN/TC 226 – Road equipment</b> Determination of acoustic properties of road markings	2021-03-18
EN 17075:2018/prA1	<b>27. CEN/TC 230 – Water analysis</b> Water quality – General requirements and performance test procedures for water monitoring equipment – Measuring devices	2021-03-05

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN ISO 16266-2	Water quality – Detection and enumeration of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> – Part 2: Most probable number method	2021-03-11
prEN ISO 20236	Water quality – Determination of total organic carbon (TOC), dissolved organic carbon (DOC), total bound nitrogen (TNb) and dissolved bound nitrogen (DNb) after high temperature catalytic oxidative combustion	2021-03-09
prEN ISO 14644-18	<b>28. CEN/TC 243 – Cleanroom technology</b> Cleanrooms and associated controlled environments – Part 18: Assessment of suitability of consumables	2021-03-12
prEN 15348 rev	<b>29. CEN/TC 249 – Plastics</b> Plastics – Recycled plastics – Characterization of poly(ethylene terephthalate) (PET) recyclates	2021-03-12
prEN ISO 19712-3 rev	Plastics – Decorative solid surfacing materials – Part 3: Determination of properties – Solid surface shapes	2021-03-17
256937	<b>30. CEN/TC 256 – Railway applications</b> Railway applications – Driver's cab – Part 6: Integration of displays, controls and indicators for tram vehicles	2021-03-22
prEN 12896-10	<b>31. CEN/TC 278 – Intelligent transport systems</b> Public transport – Reference data model – Part 10: Alternative Modes	2021-03-17
prEN 16986	Electronic fee collection – Interoperable application profiles for information exchange between Service Provision and Toll Charging	2021-03-07
EN ISO 5459:2011/prA1	<b>32. CEN/TC 290 – Dimensional and geometrical product specification and verification</b> Geometrical product specifications (GPS) – Geometrical tolerancing – Datums and datum systems – Amendment 1	2021-03-11
313005	<b>33. CEN/TC 313 – Centrifuges – Safety requirements</b> Centrifuges – Marine fuel centrifuges – Determination of particle separation performance and certified flow rate (CFR) under defined test conditions	2021-03-04
prEN ISO 7088 rev	<b>34. CEN/TC 327 – Animal feeding stuffs – Methods of sampling and analysis</b> Fish-meal – Vocabulary	2021-03-15

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Датум  
прихватања  
проекта

	<b>35. CEN/TC 332 – Laboratory equipment</b>	
prEN 14470-1 rev	Fire safety storage cabinets – Part 1: Safety storage cabinets for flammable liquids	2021-03-15
	<b>36. CEN/TC 336 – Bituminous binders</b>	
prEN 14769 rev	Bitumen and bituminous binders – Accelerated long-term ageing conditioning by a Pressure Ageing Vessel (PAV)	2021-03-20
prEN 14770 rev	Bitumen and bituminous binders – Determination of complex shear modulus and phase angle – Dynamic Shear Rheometer (DSR)	2021-03-20
prEN 14771 rev	Bitumen and bituminous binders – Determination of the flexural creep stiffness – Bending Beam Rheometer (BBR)	2021-03-20
	<b>37. CEN/TC 348 – Facility Management</b>	
prCEN ISO/TR 41019	The role of FM in sustainability and resilience	2021-03-10
	<b>38. CEN/TC 351 – Construction Products – Assessment of release of dangerous substances</b>	
351054	Construction products: Assessment of release of dangerous substances – Guidance for a broader application of the CEN/TC 351 reference room	2021-03-12
	<b>39. CEN/TC 383 – Sustainably produced biomass for energy applications</b>	
prEN 16214-1 rev	Sustainability criteria for the production of biofuels and bioliquids for energy applications – Principles, criteria, indicators and verifiers – Part 1: Terminology	2021-03-23
prEN 16214-3 rev	Sustainability criteria for the production of biofuels and bioliquids for energy applications – Principles, criteria, indicators and verifiers – Part 3: Biodiversity and environmental aspects related to nature protection purposes	2021-03-16
	<b>40. CEN/TC 396 – Earthworks</b>	
396013	Earthworks – Soil treatment tests – Part 1 : pH-test for determination of the lime requirement of soils for stabilization (Lime Fixation Point LFP, Lime Modification Optimum LMO)	2021-03-22
396014	Earthworks – Soil treatment tests – Part 2: Test of evaluation of the aptitude of a dry material to emit dust	2021-03-22

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Датум  
прихватања  
пројекта

	<b>413014</b>	<b>41. CEN/TC 413 – Insulated means of transport for temperature sensitive goods with or without cooling and/or heating device</b> Requirements and risk analysis process for refrigerating systems for road transport for temperature sensitive goods operated with flammable refrigerants	2021-03-02
	<b>429002</b>	<b>42. CEN/TC 429 – Food hygiene – Commercial warewashing machines – Hygiene requirements and testing</b> Commercial dishwashing machines – Hygiene requirement and testing	2021-03-03
	<b>444240</b>	<b>43. CEN/TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices</b> Environmental characterisation of leachates from waste and soil using reproductive and toxicological gene expression in Daphnia magna	2021-03-17

## СЕН НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

Као пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију (CEN), Институт за стандардизацију Србије има приступ нацртима европских стандарда који су на јавној расправи. Нацрти европских стандарда истовремено су и нацрти српских стандарда. У овом одељку налазе се подаци о најновијим нацртима стандарда и сродних докумената које је објавио CEN.

Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, односно преко наше интернет странице.

Примедбе на нацрте достављају се преко интернет странице Института: [www.iss.rs](http://www.iss.rs), уз обавезу пријаве/регистрације, односно отварања корисничког налога.

### НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

	cen Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	<b>prEN 3524</b>	<b>1. ASD-STAN – Aerospace</b> Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Sheets and strips – 2 mm ≤ a ≤ 6 mm – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 280 MPa	2021-03-18
	<b>prEN 3525</b>	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Plates – 6 mm ≤ a ≤ 20 mm – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 280 MPa	2021-03-18
	<b>prEN 4179</b>	Aerospace series – Qualification and approval of personnel for nondestructive testing	2021-03-18
	<b>prEN ISO 10591</b>	<b>2. CEN/SS B02 – Structures</b> Building and civil engineering sealants – Determination of adhesion/cohesion properties of sealants after immersion in water (ISO/DIS 10591:2021)	2021-03-25
	<b>prEN ISO 11432</b>	Building and civil engineering sealants – Determination of resistance to compression (ISO/DIS 11432:2021)	2021-03-25
	<b>prEN ISO 20126</b>	<b>3. CEN/TC 55 – Dentistry</b> Dentistry – Manual toothbrushes – General requirements and test methods (ISO/DIS 20126:2021)	2021-03-11
	<b>prEN 509</b>	<b>4. CEN/TC 62 – Independent gas-fired space heaters</b> Decorative fuel-effect gas appliances	2021-03-25

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>5. CEN/TC 113 – Heat pumps and air conditioning units</b>		
prEN 14511-1	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 1: Terms and definitions	2021-03-18
prEN 14511-2	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 2: Test conditions	2021-03-18
prEN 14511-3	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 3: Test methods	2021-03-18
prEN 14511-4	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 4: Requirements	2021-03-18
<b>6. CEN/TC 121 – Welding and allied processes</b>		
prEN 14717	Welding and allied processes – Environmental check list	2021-03-25
prEN ISO 10675-2	Non-destructive testing of welds – Acceptance levels for radiographic testing – Part 2: Aluminium and its alloys (ISO/DIS 10675-2:2021)	2021-03-18
EN ISO 13918:2018/prA1	Welding – Studs and ceramic ferrules for arc stud welding – Amendment 1	2021-03-11
<b>7. CEN/TC 127 – Fire safety in buildings</b>		
prEN 15882-2	Extended application of results from fire resistance tests for service installations – Part 2: Fire dampers	2021-03-25
<b>8. CEN/TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents</b>		
prEN ISO 23320	Workplace air – Gases and vapours – Requirements for evaluation of measuring procedures using diffusive samplers (ISO/DIS 23320:2021)	2021-03-25
<b>9. CEN/TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>		
EN ISO 11850:2011/prA2	Machinery for forestry – General safety requirements – Amendment 2: Access to operator's station and maintenance locations (ISO 11850:2011/DAM 2:2021)	2021-03-11
prEN ISO 16119-5	Agricultural and forestry machinery – Environmental requirements for sprayers – Part 5: Aerial spray systems (ISO/DIS 16119-5:2021)	2021-03-11

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

prEN ISO 3691-6	10. CEN/TC 150 – Industrial Trucks – Safety Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 6: Burden and personnel carriers (ISO/FDIS 3691-6:2021)	2021-03-11
prEN 15180	11. CEN/TC 153 – Machinery intended for use with foodstuffs and feed Food processing machinery – Food depositors – Safety and hygiene requirements	2021-03-25
prEN 1097-1	12. CEN/TC 154 – Aggregates Tests for mechanical and physical properties of aggregates – Part 1: Determination of the resistance to wear (micro-Deval)	2021-03-25
prEN ISO 16486-4	13. CEN/TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing – Part 4: Valves (ISO/DIS 16486-4:2021)	2021-03-25
prEN ISO 10942	14. CEN/TC 170 – Ophthalmic optics Ophthalmic instruments – Direct ophthalmoscopes (ISO/DIS 10942:2021)	2021-03-25
prEN ISO 24664	15. CEN/TC 182 – Refrigerating systems, safety and environmental requirements Refrigerating systems and heat pumps – Pressure relief devices and their associated piping – Methods for calculation (ISO/DIS 24664:2021)	2021-03-25
prEN ISO 19630	16. CEN/TC 184 – Advanced technical ceramics Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Methods of test for reinforcements – Determination of tensile properties of filaments at ambient temperature (ISO 19630:2017)	2021-03-18
prEN ISO 19634	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Ceramic composites – Notations and symbols (ISO 19634:2017)	2021-03-18

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 <b>Ознака стандарда</b>	<b>Наслов на енглеском</b>	<b>Почетак јавне расправе</b>
prEN ISO 20323	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure – Determination of tensile properties of tubes (ISO 20323:2018)	2021-03-18
EN 12259-14:2020/prA1	<b>17. CEN/TC 191 – Fixed firefighting systems</b> Fixed firefighting systems – Components for sprinkler and water spray systems – Part 14: Sprinklers for residential applications	2021-03-25
prEN ISO 17664-1	<b>18. CEN/TC 204 – Sterilization of medical devices</b> Processing of health care products – Information to be provided by the medical device manufacturer for the processing of medical devices – Part 1: Critical and semi-critical medical devices (ISO/FDIS 17664-1:2020)	2021-03-04
prEN ISO 21388	<b>19. CEN/TC 211 – Acoustics</b> Acoustics – Hearing aid fitting management (HAFM) (ISO 21388:2020)	2021-03-18
prEN ISO 5361	<b>20. CEN/TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment</b> Anaesthetic and respiratory equipment – Tracheal tubes and connectors (ISO/DIS 5361:2021)	2021-03-25
prEN ISO 10651-5	Lung ventilators for medical use – Particular requirements for basic safety and essential performance – Part 5: Gas-powered emergency resuscitators (ISO 10651-5:2006)	2021-03-25
prEN ISO 27427	Anaesthetic and respiratory equipment – Nebulizing systems and components (ISO/DIS 27427:2021)	2021-03-18
prEN 13483	<b>21. CEN/TC 218 – Rubber and plastics hoses and hose assemblies</b> Rubber and plastic hoses and hose assemblies with internal vapour recovery for measured fuel dispensing systems – Specification	2021-03-25
EN 12831-3:2017/prA1	<b>22. CEN/TC 228 – Heating systems and water based cooling systems in buildings</b> Energy performance of buildings – Method for calculation of the design heat load – Part 3: Domestic hot water systems heat load and characterisation of needs, Module M8-2, M8-3	2021-03-25

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

prEN ISO 10872	<b>23. CEN/TC 230 – Water analysis</b> Water and soil quality – Determination of the toxic effect of sediment and soil samples on growth, fertility and reproduction of <i>Caenorhabditis elegans</i> (Nematoda) (ISO 10872:2020)	2021-03-25	
prEN ISO 21676	Water quality – Determination of the dissolved fraction of selected active pharmaceutical ingredients, transformation products and other organic substances in water and treated waste water – Method using high performance liquid chromatography and mass spectrometric detection (HPLC-MS/MS or -HRMS) after direct injection (ISO 21676:2018)	2021-03-25	
prEN 17649	<b>24. CEN/TC 234 – Gas infrastructure</b> Gas infrastructure – Safety Management System (SMS) and Pipeline Integrity Management System (PIMS) – Functional requirements	2021-03-25	
prEN ISO 11357-7	<b>25. CEN/TC 249 – Plastics</b> Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 7: Determination of crystallization kinetics (ISO/DIS 11357-7:2021)	2021-03-18	
prEN 1993-1-8	<b>26. CEN/TC 250 – Structural Eurocodes</b> Eurocode 3: Design of steel structures – Part 1-8: Design of joints	2021-03-04	
prEN 1999-1-1	Eurocode 9: Design of aluminium structures – Part 1-1: General structural rules	2021-03-04	
prEN 1999-1-2	Eurocode 9 – Design of aluminium structures – Part 1-2: Structural fire design	2021-03-04	
prEN 1999-1-3	Eurocode 9: Design of aluminium structures – Part 1-3: Structures susceptible to fatigue	2021-03-04	
prEN 1999-1-4	Eurocode 9: Design of aluminium structures – Part 1-4: Cold-formed structural sheeting	2021-03-04	
prEN 1999-1-5	Eurocode 9 – Design of aluminium structures – Part 1-5: Shell structures	2021-03-04	
EN 1888-1:2018/prA1	<b>27. CEN/TC 252 – Child use and care articles</b> Child care articles – Wheeled child conveyances – Part 1: Pushchairs and prams	2021-03-18	
EN 12080:2017/prA1	<b>28. CEN/TC 256 – Railway applications</b> Railway applications – Axleboxes – Rolling bearings	2021-03-25	

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>prEN ISO 8611-1</b>	<b>29. CEN/TC 261 – Packaging</b> Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 1: Test methods (ISO/DIS 8611-1:2021)	2021-03-18
<b>prEN ISO 8611-2</b>	Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 2: Performance requirements and selection of tests (ISO/DIS 8611-2:2021)	2021-03-18
	<b>30. CEN/TC 262 – Metallic and other inorganic coatings, including for corrosion protection and corrosion testing of metals and alloys</b>	
<b>prEN ISO 4531</b>	Vitreous and porcelain enamels – Release from enameled articles in contact with food – Methods of test and limits (ISO/DIS 4531:2021)	2021-03-11
<b>prEN ISO 9220</b>	Metallic coatings – Measurement of coating thickness – Scanning electron microscope method (ISO/DIS 9220:2021)	2021-03-25
	<b>31. CEN/TC 263 – Secure storage of cash, valuables and data media</b>	
<b>prEN 17646</b>	Secure storage units – Classification for high security locks according to their resistance to unauthorized opening – distributed systems	2021-03-18
	<b>32. CEN/TC 268 – Cryogenic vessels and specific hydrogen technologies applications</b>	
<b>prEN ISO 21011</b>	Cryogenic vessels – Valves for cryogenic service (ISO/DIS 21011:2021)	2021-03-25
	<b>33. CEN/TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories</b>	
<b>prEN 12252</b>	LPG equipment and accessories – Equipping of LPG road tankers	2021-03-25
<b>prEN 14071</b>	LPG equipment and accessories – Pressure relief valves for LPG pressure vessels – Ancillary equipment	2021-03-11
<b>prEN 14129</b>	LPG Equipment and accessories – Pressure relief valves for LPG pressure vessels	2021-03-11
<b>prEN 14912</b>	LPG equipment and accessories – Inspection and maintenance of LPG cylinder valves at time of periodic inspection of cylinders	2021-03-18
	<b>34. CEN/TC 289 – Leather</b>	
<b>prEN 17651</b>	Leather – Labelling of leather goods products	2021-03-25

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

prEN ISO 21802	<b>35. CEN/TC 293 – Assistive products for persons with disability</b> Assistive products – Guidelines on cognitive accessibility – Daily time management (ISO 21802:2019)	2021-03-25
prEN ISO 24223	<b>36. CEN/TC 302 – Milk and milk products – Methods of sampling and analysis</b> Cheese – Guidance on sample preparation for physical and chemical testing (ISO/DIS 24223:2021)	2021-03-18
prEN 14111	<b>37. CEN/TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis</b> Fat and oil derivatives – Fatty Acid Methyl Esters (FAME) – Determination of iodine value	2021-03-25
prEN 17652	<b>38. CEN/TC 346 – Conservation of Cultural Heritage</b> Cultural heritage – Investigation and monitoring of archaeological deposits for preservation in situ	2021-03-18
prEN 17436	<b>39. CEN/TC 436 – Cabin Air Quality on civil aircraft – Chemical Agents</b> Cabin air quality on civil aircraft – Chemical compounds	2021-03-04
prEN 17632	<b>40. CEN/TC 442 – Building Information Modelling (BIM)</b> Building Information Modelling (BIM) – Semantic Modelling and Linking (SML)	2021-03-18
prEN 17650	<b>41. CEN/TC 457 – Digital preservation of cinematographic works</b> A framework for digital preservation of cinematographic works – The Cinema Preservation Package	2021-03-11
prEN 10169	<b>42. CEN/TC 459 – ECISS - European Committee for Iron and Steel Standardization</b> Continuously organic coated (coil coated) steel flat products – Technical delivery conditions	2021-03-25

## СЕН СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију (CEN) и као такав има обавезу преузимања европских стандарда које је објавила ова организација. У овом одељку налазе се подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавио CEN и који су доступни националним организацијама за стандардизацију за преузимање на националном нивоу (DAV – date of availability).

### СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
<b>1. ASD-STAN – Aerospace</b>		
EN 3475-512:2021	Aerospace series – Cables, electrical, aircraft use – Test methods – Part 512: Flexure endurance	2021-03-10
EN 3639:2021	Aerospace series – Heat resisting alloy X6NiCrTiMoV26-15 (1.4980) – Softened and cold worked – Wires for forged fasteners – D ≤ 15 mm – 900 MPa ≤ Rm ≤ 1 100 MPa	2021-03-10
EN 4035:2021	Aerospace series – Rod end, adjustable, with self-aligning double row ball bearing, in corrosion resisting steel, reduced internal radial clearance and threaded shank in titanium alloy – Dimensions and loads	2021-03-10
EN 4036:2021	Aerospace series – Rod end, adjustable, with self-aligning double row ball bearing and threaded shank, in corrosion resisting steel, reduced internal radial clearance – Dimensions and loads	2021-03-10
EN 6025:2021	Aerospace series – Plates – Aluminium alloy 2024 – Close tolerances flatness – Thickness – 6 mm < a ≤ 55 mm – Dimensions	2021-03-10
<b>2. CEN/CLC/Guides – Group for CEN-CENELEC Guides</b>		
CEN/CLC Guide 34:2021	CEN and CENELEC representation in official meetings	2021-03-17
<b>3. CEN/SS C01 – Food Products</b>		
EN ISO 4120:2021	Sensory analysis – Methodology – Triangle test (ISO 4120:2021)	2021-03-17
<b>4. CEN/SS M11 – Powder metallurgy</b>		
EN ISO 28080:2021	Hardmetals – Abrasion tests for hardmetals (ISO 28080:2021)	2021-03-03

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

DAV

<b>EN ISO 11426:2021</b>	<b>5. CEN/SS M21 – Precious metals – Applications in jewellery and associated products</b> Jewellery and precious metals – Determination of gold – Cupellation method (fire assay) (ISO 11426:2021)	2021-03-24
<b>EN ISO 14091:2021</b>	<b>6. CEN/SS S26 – Environmental management</b> Adaptation to climate change – Guidelines on vulnerability, impacts and risk assessment (ISO 14091:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 15663:2021</b>	<b>7. CEN/TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries</b> Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Life cycle costing (ISO 15663:2021)	2021-03-17
<b>EN 14500:2021</b>	<b>8. CEN/TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling</b> Blinds and shutters – Thermal and visual comfort – Test and calculation methods	2021-03-10
<b>EN 14501:2021</b>	<b>8. CEN/TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling</b> Blinds and shutters – Thermal and visual comfort – Performance characteristics and classification	2021-03-10
<b>EN ISO 4823:2021</b>	<b>9. CEN/TC 55 – Dentistry</b> Dentistry – Elastomeric impression and bite registration materials (ISO 4823:2021)	2021-03-24
<b>EN ISO 19734:2021</b>	<b>10. CEN/TC 85 – Eye protective equipment</b> Eye and face protection – Guidance on selection, use and maintenance (ISO 19734:2021)	2021-03-17
<b>EN 12390-18:2021</b>	<b>11. CEN/TC 104 – Concrete and related products</b> Testing hardened concrete – Part 18: Determination of the chloride migration coefficient	2021-03-17
<b>EN 206:2013 + A2:2021</b>	<b>11. CEN/TC 104 – Concrete and related products</b> Concrete – Specification, performance, production and conformity	2021-03-17
<b>EN ISO 10225:2021</b>	<b>12. CEN/TC 121 – Welding and allied processes</b> Gas welding equipment – Marking for equipment used for gas welding, cutting and allied processes (ISO 10225:2013)	2021-03-03
<b>EN ISO 17279-3:2021</b>	<b>12. CEN/TC 121 – Welding and allied processes</b> Welding – Micro joining of second generation high temperature superconductors – Part 3: Test methods for joints (ISO 17279-3:2021)	2021-03-10

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
EN ISO 17677-1:2021	Resistance welding – Vocabulary – Part 1: Spot, projection and seam welding (ISO 17677-1:2021)	2021-03-10
EN ISO 22826:2021	Destructive tests on welds in metallic materials – Hardness testing of narrow joints welded by laser and electron beam (Vickers and Knoop hardness tests) (ISO 22826:2005)	2021-03-03
	<b>13. CEN/TC 124 – Timber structures</b>	
EN 16351:2021	Timber structures – Cross laminated timber – Requirements	2021-03-03
	<b>14. CEN/TC 129 – Glass in building</b>	
EN 17416:2021	Glass in building – Assessment of release of dangerous substances – Determination of emissions into indoor air from glass products	2021-03-24
	<b>15. CEN/TC 134 – Resilient, textile and laminate floor coverings</b>	
EN ISO 4918:2021	Resilient, textile and laminate floor coverings – Castor chair test (ISO 4918:2016)	2021-03-24
	<b>16. CEN/TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents</b>	
EN 482:2021	Workplace exposure – Procedures for the determination of the concentration of chemical agents – Basic performance requirements	2021-03-17
	<b>17. CEN/TC 147 – Cranes – Safety</b>	
EN 13001-2:2021	Crane safety – General design – Part 2: Load actions	2021-03-17
EN 13852-3:2021	Cranes – Offshore cranes – Part 3: Light offshore cranes	2021-03-24
	<b>18. CEN/TC 149 – Power-operated warehouse equipment</b>	
EN 528:2021	Rail dependent storage and retrieval equipment – Safety requirements for S/R machines	2021-03-10
	<b>19. CEN/TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets</b>	
EN ISO 19918:2017/A1:2021	Protective clothing – Protection against chemicals – Measurement of cumulative permeation of chemicals with low vapour pressure through materials – Amendment 1: Extraction and chemical analysis (ISO 19918:2017/Amd 1:2021)	2021-03-03

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



## Ознака стандарда

## Наслов на енглеском

## DAV

<b>CEN/TS 17606:2021</b>	<b>20. CEN/TC 182 – Refrigerating systems, safety and environmental requirements</b> Installation of refrigeration, air conditioning and heat pump equipment containing flammable refrigerants, complementing existing standards	2021-03-17
<b>CEN/TS 17607:2021</b>	Operation, servicing, maintenance, repair and decommissioning of refrigeration, air conditioning and heat pump equipment containing flammable refrigerants, complementing existing standards	2021-03-17
<b>EN ISO 17562:2021</b>	<b>21. CEN/TC 184 – Advanced technical ceramics</b> Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for linear thermal expansion of monolithic ceramics by push-rod technique (ISO 17562:2016)	2021-03-03
<b>EN ISO 19628:2021</b>	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Thermophysical properties of ceramic composites – Determination of specific heat capacity (ISO 19628:2017)	2021-03-03
<b>CEN/TS 17445:2021</b>	<b>22. CEN/TC 189 – Geosynthetics</b> Geosynthetics – Standard test for the simulation of rainfall-induced erosion on the surface of a slope protected by geosynthetic erosion control products	2021-03-17
<b>EN ISO 25619-1:2021</b>	Geosynthetics – Determination of compression behaviour – Part 1: Compressive creep properties (ISO 25619-1:2021)	2021-03-10
<b>CEN/TS 17551:2021</b>	<b>23. CEN/TC 191 – Fixed firefighting systems</b> Fixed firefighting systems – Automatic sprinkler systems – Guidance for earthquake bracing	2021-03-03
<b>EN 17334:2021</b>	<b>24. CEN/TC 193 – Adhesives</b> Glued-in rods in glued structural timber products – Testing, requirements and bond shear strength classification	2021-03-24
<b>EN 17418:2021</b>	Two-component epoxy and polyurethane adhesives for on-site repair of cracked timber structures – Testing, requirements and repair strength verification	2021-03-24
<b>EN ISO 11904-2:2021</b>	<b>25. CEN/TC 211 – Acoustics</b> Acoustics – Determination of sound immission from sound sources placed close to the ear – Part 2: Technique using a manikin (ISO 11904-2:2021)	2021-03-17

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
<b>EN 1793-6:2018 + A1:2021</b>	<b>26. CEN/TC 226 – Road equipment</b> Road traffic noise reducing devices – Test method for determining the acoustic performance – Part 6: Intrinsic characteristics – In situ values of airborne sound insulation under direct sound field conditions	2021-03-10
<b>CEN/TS 12007-6:2021</b>	<b>27. CEN/TC 234 – Gas infrastructure</b> Gas infrastructure – Pipelines for maximum operating pressure up to and including 16 bar – Part 6: Specific functional recommendations for unplasticized polyamide (PA-U)	2021-03-10
<b>EN 16301:2021</b>	<b>28. CEN/TC 246 – Natural stones</b> Natural stone test methods – Determination of sensitivity to accidental staining	2021-03-24
<b>EN 13321-1:2021</b>	<b>29. CEN/TC 247 – Building Automation, Controls and Building Management</b> Open data communication in building automation, controls and building management – Home and building electronic system – Part 1: Product and system requirements	2021-03-03
<b>EN ISO 1628-1:2021</b>	<b>30. CEN/TC 249 – Plastics</b> Plastics – Determination of the viscosity of polymers in dilute solution using capillary viscometers – Part 1: General principles (ISO 1628-1:2021)	2021-03-17
<b>EN ISO 6721-3:2021</b>	Plastics – Determination of dynamic mechanical properties – Part 3: Flexural vibration – Resonance-curve method (ISO 6721-3:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 11357-8:2021</b>	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 8: Determination of thermal conductivity (ISO 11357-8:2021)	2021-03-03
<b>CEN/TS 15427-1-3:2021</b>	<b>31. CEN/TC 256 – Railway applications</b> Railway applications – Wheel/Rail friction management – Part 1-3: Equipment and Application – Adhesion materials	2021-03-03
<b>CEN/TS 15427-2-3:2021</b>	Railway applications – Wheel/Rail friction management – Part 2-3: Properties and Characteristics – Adhesion materials	2021-03-03
<b>EN 13749:2021</b>	Railway applications – Wheelsets and bogies – Method of specifying the structural requirements of bogie frames	2021-03-24
<b>EN 15807:2021</b>	Railway applications – Pneumatic half couplings	2021-03-10

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

DAV

<b>EN 16429:2021</b>	<b>32. CEN/TC 264 – Air quality</b> Stationary source emissions – Reference method for the determination of the concentration of gaseous hydrogen chloride (HCl) in waste gases emitted by industrial installations into the atmosphere	2021-03-03
<b>EN 13480-3:2017/A1:2021</b>	<b>33. CEN/TC 267 – Industrial piping and pipelines</b> Metallic industrial piping – Part 3: Design and calculation	2021-03-03
<b>EN 12312-5:2021</b>	<b>34. CEN/TC 274 – Aircraft ground support equipment</b> Aircraft ground support equipment – Specific requirements – Part 5: Aircraft fuelling equipment	2021-03-03
<b>EN 16157-4:2021</b>	<b>35. CEN/TC 278 – Intelligent transport systems</b> Intelligent transport systems – DATEX II data exchange specifications for traffic management and information – Part 4: VMS publication	2021-03-17
<b>EN ISO 14819-2:2021</b>	<b>35. CEN/TC 278 – Intelligent transport systems</b> Intelligent transport systems – Traffic and travel information messages via traffic message coding – Part 2: Event and information codes for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C (ISO 14819-2:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 19135-1:2015/A1:2021</b>	<b>36. CEN/TC 287 – Geographic Information</b> Geographic information – Procedures for item registration – Part 1: Fundamentals – Amendment 1 (ISO 19135-1:2015/Amd 1:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 17130:2021</b>	<b>37. CEN/TC 289 – Leather</b> Leather – Physical and mechanical tests – Determination of dimensional change (ISO 17130:2021)	2021-03-24
<b>EN ISO 17226-1:2021</b>	<b>37. CEN/TC 289 – Leather</b> Leather – Chemical determination of formaldehyde content – Part 1: Method using high-performance liquid chromatography (ISO 17226-1:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 27587:2021</b>	<b>37. CEN/TC 289 – Leather</b> Leather – Chemical tests – Determination of free formaldehyde in process auxiliaries (ISO 27587:2021)	2021-03-10
<b>EN ISO 19363:2021</b>	<b>38. CEN/TC 301 – Road vehicles</b> Electrically propelled road vehicles – Magnetic field wireless power transfer – Safety and interoperability requirements (ISO 19363:2020)	2021-03-17

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

DAV

<b>EN ISO 21187:2021</b>	<b>39. CEN/TC 302 – Milk and milk products – Methods of sampling and analysis</b> Milk – Quantitative determination of microbiological quality – Guidance for establishing and verifying a conversion relationship between results of an alternative method and anchor method results (ISO 21187:2021)	2021-03-10
<b>EN ISO 17225-3:2021</b>	<b>40. CEN/TC 335 – Solid biofuels</b> Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 3: Graded wood briquettes (ISO 17225-3:2021)	2021-03-10
<b>EN ISO 17225-4:2021</b>	<b>40. CEN/TC 335 – Solid biofuels</b> Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 4: Graded wood chips (ISO 17225-4:2021)	2021-03-10
<b>EN ISO 6540:2021</b>	<b>41. CEN/TC 338 – Cereal and cereal products</b> Maize – Determination of moisture content (on milled grains and on whole grains) (ISO 6540:2021)	2021-03-03
<b>EN ISO 21656:2021</b>	<b>42. CEN/TC 343 – Solid Recovered Fuels</b> Solid recovered fuels – Determination of ash content (ISO 21656:2021)	2021-03-17
<b>EN ISO 21660-3:2021</b>	<b>42. CEN/TC 343 – Solid Recovered Fuels</b> Solid recovered fuels – Determination of moisture content using the oven dry method – Part 3: Moisture in general analysis sample (ISO 21660-3:2021)	2021-03-17
<b>EN ISO 21912:2021</b>	<b>42. CEN/TC 343 – Solid Recovered Fuels</b> Solid recovered fuels – Safe handling and storage of solid recovered fuels (ISO 21912:2021)	2021-03-10
<b>CEN ISO/TR 41013:2021</b>	<b>43. CEN/TC 348 – Facility Management</b> Facility management – Scope, key concepts and benefits (ISO/TR 41013:2017)	2021-03-03
<b>EN ISO 22300:2021</b>	<b>44. CEN/TC 391 – Societal and Citizen Security</b> Security and resilience – Vocabulary (ISO 22300:2021)	2021-03-10
<b>EN ISO/ASTM 52903-1:2021</b>	<b>45. CEN/TC 438 – Additive Manufacturing</b> Additive manufacturing – Material extrusion-based additive manufacturing of plastic materials – Part 1: Feedstock materials (ISO/ASTM 52903-1:2020)	2021-03-10
<b>EN 16942:2016 + A1:2021</b>	<b>46. CEN/TC 441 – Fuel labelling</b> Fuels – Identification of vehicle compatibility – Graphical expression for consumer information	2021-03-03

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

---



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

DAV

---

**47. CEN/TC 454 – Algae and algae products**

CEN/TR 17559:2021

Algae and algae products – Food and feed applications: General overview of limits, procedures and analytical methods 2021-03-03

**48. CEN/TC 459/SC 1 – Test methods for steel  
(other than chemical analysis)**

EN ISO 12004-2:2021

Metallic materials – Determination of forming-limit curves for sheet and strip – Part 2: Determination of forming-limit curves in the laboratory (ISO 12004-2:2021) 2021-03-03

**49. CEN/TC 464 – Small Craft**

EN ISO 7840:2021

Small craft – Fire-resistant fuel hoses (ISO 7840:2021) 2021-03-17

CWA 17675:2021

Mapping of the mandatory and voluntary carbon management framework in the EU 2021-03-17

---

# ЕВРОПСКИ КОМИТЕТ ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ У ОБЛАСТИ ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ (CENELEC)

## CENELEC ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

У циљу обавештавања заинтересоване јавности о пројектима стандарда који су покренути на европском нивоу, Институт за стандардизацију Србије објављује листу пројекта европских стандарда које је регистровао CENELEC у току марта:

### ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CE	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
	prEN ISO 80369-1 rev	1. <b>CEN/CLC/JTC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices</b> Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications – Part 1: General requirements	2021-03-26
	prEN ISO 80369-20 rev	2. <b>CLC/SR 46F – RF and microwave passive components</b> Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications – Part 20: Common test methods	2021-03-09
	prEN IEC 60153-4	3. <b>CLC/SR 51 – Magnetic components and ferrite materials</b> Hollow metallic waveguides – Part 4: Relevant specifications for circular waveguides	2021-03-08
	prEN IEC 63300	4. <b>CLC/SR 96 – Transformers, reactors, power supply units, and combinations thereof</b> Test methods for electrical and magnetic properties of magnetic powder cores	2021-03-08
	prEN IEC 61558-2-14	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-14: Particular requirements and tests for variable transformers and power supply units incorporating variable transformers for general applications	2021-03-15

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда

## Наслов на енглеском

Датум  
прихватања  
пројекта

prEN IEC 61558-2-15	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-15: Particular requirements and tests for isolating transformers for medical IT systems for the supply of medical locations	2021-03-15
EN 61340-2-1:2015/prA1	<b>5. CLC/SR 101 – Electrostatics</b> Electrostatics – Part 2-1: Measurement methods – Ability of materials and products to dissipate static electric charge (Proposed horizontal standard)	2021-03-01
EN 50367:2020/prA1	<b>6. CLC/TC 9X – Electrical and electronic applications for railways</b> Railway applications – Fixed installations and rolling stock – Criteria to achieve technical compatibility between pantographs and overhead contact line	2021-03-03
prEN IEC 61284	<b>7. CLC/TC 11 – Overhead electrical lines exceeding 1 kV a.c. (1,5 kV d.c.)</b> Overhead lines – Requirements and tests for fittings	2021-03-22
EN IEC 60238:2018/prA11	<b>8. CLC/TC 34 – Lamps and related equipment</b> Edison screw lampholders	2021-03-12
prEN IEC 60598-1 {frag13}	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2021-03-08
prEN IEC 60598-1 {frag14}	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2021-03-08
prEN IEC 60598-1 {frag15}	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2021-03-22
EN IEC 61970-301:2020/prA1	<b>9. CLC/TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b> Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 301: Common information model (CIM) base	2021-03-15
EN IEC 63136:2019/ AC:2021-04	<b>10. CLC/TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances</b> Electric dishwashers for commercial use – Test methods for measuring the performance	2021-03-18
prEN IEC 60335-2-105:202X/ prAA	<b>11. CLC/TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b> Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-105: Particular requirements for multifunctional shower cabinets	2021-03-10

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Датум  
прихватања  
пројекта

<b>HD 60364-5-54:2011/prAB</b>	<b>12. CLC/TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock</b> Low-voltage electrical installations – Part 5-54: Selection and erection of electrical equipment – Earthing arrangements and protective conductors	2021-03-10
<b>prEN IEC 61131-9</b>	<b>13. CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b> Programmable controllers – Part 9: Single-drop digital communication interface for small sensors and actuators (SDCI)	2021-03-22
<b>prEN IEC 62561-2</b>	<b>14. CLC/TC 81X – Lightning protection</b> Lightning protection system components (LPSC) – Part 2: Requirements for conductors and earth electrodes	2021-03-08
<b>FprEN IEC 61215-1-2:2020/prA1</b>	<b>15. CLC/TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b> Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules	2021-03-01
<b>EN 50678:2020/AC:2021-04</b>	<b>16. CLC/TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b> General procedure for verifying the effectiveness of the protective measures of electrical equipment after repair	2021-03-03
<b>EN IEC 60793-2-10:2019/prA1</b>	<b>17. CLC/TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables</b> Optical fibres – Part 2-10: Product specifications – Sectional specification for category A1 multimode fibres	2021-03-15
<b>prEN 61300-2-22</b>	<b>18. CLC/TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components</b> Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-22: Tests – Change of temperature	2021-03-18

## ПРОЈЕКТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN IEC 61753-022-07		Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 022-07: Hardened fibre optic connectors terminated on multimode fibre for category A – Outdoor aerial environment	2021-03-18
prEN IEC 61753-022-13		Fibre optic interconnecting devices and passive components – Performance standard – Part 022-13: Fibre optic connectors terminated on multimode fibre for category OP+HD – Extended outdoor protected environment with additional heat dissipation	2021-03-18
prEN IEC 61400-25-2		<b>19. CLC/TC 88 – Wind turbines</b> Wind turbines – Part 25-2: Communications for monitoring and control of wind power plants – Information models	2021-03-08
EN 62841-4-2:2019/prA1		<b>20. CLC/TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b> Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers	2021-03-15
EN IEC 55015:2019/prA1		<b>21. CLC/TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)</b> Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	2021-03-22

## CENELEC НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

Као пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC), Институт за стандардизацију Србије има приступ нацртима европских стандарда који су на јавној расправи. Нацрти европских стандарда истовремено су и нацрти српских стандарда.

У овом одељку налазе се подаци о најновијим нацртима стандарда и сродних докумената које је објавио CENELEC. Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, односно преко наше интернет странице. Примедбе на нацрте достављају се преко интернет странице Института: [www.iss.rs](http://www.iss.rs), уз обавезу пријаве/регистрације, односно отварања корисничког налога.

### НАЦРТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

**CENELEC** Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

<b>EN 62282-3-201:2017/ prA1:2021</b>	<b>1. CLC/SR 105 – Fuel cell technologies</b> Fuel cell technologies - Part 3-201: Stationary fuel cell power systems - Performance test methods for small fuel cell power systems	2021-03-19
	<b>2. CLC/SR 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems (to be defined)</b> Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 5: Determination of relative temperature index (RTI) of an insulating material	
<b>prEN IEC 60216-5:2021</b>	Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 6: Determination of thermal endurance indices (TI and RTI) of an insulating material using the fixed time frame method	2021-03-05
<b>prEN IEC 60216-6:2021</b>		2021-03-05
<b>prEN IEC 63203-201-1:2021</b>	<b>3. CLC/SR 124 – Wearable Electronic Devices and Technologies</b> Wearable electronic devices and technologies – Part 201-1: Electronic Textile – Measurement methods for basic properties of conductive yarns	2021-03-26
<b>prEN IEC 63203-201-2:2021</b>	Wearable electronic devices and technologies – Part 201-2: Electronic Textile – Measurement methods for basic properties of conductive fabric and insulation materials	2021-03-26

НАЦРТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

<b>prEN IEC 61051-2:2021</b>	<b>4. CLC/SR 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment</b> Varistors for use in electronic equipment – Part 2: Sectional specification for surge suppression varistors	2021-03-19
<b>prEN IEC 60034-1:2021</b>	<b>5. CLC/TC 2 – Rotating machinery</b> Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance	2021-03-12
<b>prEN IEC 60034-33:2021</b>	Rotating electrical machines – Part 33: Specific technical requirements for synchronous hydro-generators including motor-generators	2021-03-05
<b>prEN 50708-3-4</b>	<b>6. CLC/TC 14 – Power transformers</b> Power transformers – Additional European requirements – Part 3-4: Large power transformer – Special tests for corrugated tank and radiators	2021-03-12
<b>prEN 50176</b>	<b>7. CLC/TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres</b> Automatic electrostatic application systems for ignitable coating materials – Safety requirements	2021-03-12
<b>EN 60061-1:1993/prAB</b>	<b>8. CLC/TC 34 – Lamps and related equipment</b> Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamp caps	2021-03-26
<b>EN IEC 63013:2019/ prA1:2021</b>	LED packages – Long-term luminous and radiant flux maintenance projection	2021-03-19
<b>prEN IEC 60598-2-20:2021</b>	Luminaires – Part 2-20: Particular requirements – Lighting chains	2021-03-05
<b>prEN IEC 60598-2-20:2021/ prAA</b>	Luminaires – Part 2-20: Particular requirements – Lighting chains	2021-03-05
<b>prEN IEC 61226:2021</b>	<b>9. CLC/TC 45AX – Instrumentation, control and electrical systems of nuclear facilities</b> Nuclear power plants – Instrumentation, control and electrical power systems important to safety – Categorization of functions and classification of systems	2021-03-05
<b>prEN IEC 62855:2021</b>	Nuclear power plants – Electrical power systems – Electrical power systems analysis	2021-03-05
<b>prEN IEC 62954:2021</b>	Nuclear power plants – Control rooms – Requirements for emergency response facilities	2021-03-05

## НАЦРТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

prEN IEC/IEEE 62582-6:2021	Nuclear power plants – Instrumentation and control important to safety – Electrical equipment condition monitoring methods – Part 6: Insulation resistance	2021-03-05
	<b>10. CLC/TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b>	
prEN IEC 61968-100:2021	Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 100: Implementation profiles	2021-03-19
	<b>11. CLC/TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances</b>	
prEN IEC 60704-2-18:2021	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-18: Particular requirements for electric water heaters	2021-03-12
prEN IEC 63174:2021	Electrically operated toothbrushes – Method for measuring performance	2021-03-26
	<b>12. CLC/TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b>	
prEN IEC 60335-2-7:2020/ prAA:2021	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-7: Particular requirements for washing machine	2021-03-05
prEN IEC 60335-2-11:2020/ prAA:2021	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers	2021-03-05
	<b>13. CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b>	
prEN IEC 62453-2:2021	Field device tool (FDT) interface specification – Part 2: Concepts and detailed description	2021-03-05
	<b>14. CLC/TC 79 – Alarm systems</b>	
prEN IEC 62676-2-33:2021	Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-33: Cloud uplink and remote management system access	2021-03-26
	<b>15. CLC/TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>	
EN IEC 62788-5-1:2020/ prA1:2021	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 5-1: Edge seals – Suggested test methods for use with edge seal materials	2021-03-05

НАЦРТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

**CENELEC** Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

prEN IEC 62093:2021	Power conversion equipment for photovoltaic systems – Design qualification testing	2021-03-05
prEN IEC 62108:2021	Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies – Design qualification and type approval	2021-03-19
	<b>16. CLC/TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables</b>	
prEN IEC 60794-3-40:2021	Optical fibre cables – Part 3-40: Outdoor cables – Family specification for cables for storm and sanitary sewers	2021-03-12
	<b>17. CLC/TC 99X – Power installations exceeding 1 kV a.c. (1,5 kV d.c.)</b>	
prEN 50522	Earthing of power installations exceeding 1 kV a.c.	2021-03-19
	<b>18. CLC/TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b>	
EN 50632-1:2015/prA2	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 1: General requirements	2021-03-26
EN 50632-2-11:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-11: Particular requirements for jig and sabre saws	2021-03-26
EN 50632-2-14:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-14: Particular requirements for planers	2021-03-26
EN 50632-2-17:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-17: Particular requirements for routers and trimmers	2021-03-26
EN 50632-2-19:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-19: Particular requirements for jointers	2021-03-26
EN 50632-2-22:2015/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-22: Particular requirements for cut-off machines and wall chasers	2021-03-26
EN 50632-2-3:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-3: Particular requirements for concrete grinders and disk-type sanders	2021-03-26
EN 50632-2-4:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-4: Particular requirements for sanders other than disk type	2021-03-26
EN 50632-2-5:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-5: Particular requirements for circular saws	2021-03-26

## НАЦРТИ СТАНДАРДА УСВОЈЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

EN 50632-3-1:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws	2021-03-26
EN 50632-3-9:2016/prA1	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws	2021-03-26
prEN IEC 63370:2021	Lithium-Ion Batteries and Charging Systems – Safety	2021-03-19

## СЕНЕЛЕК СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Европског комитета за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC) и као такав има обавезу преузимања европских стандарда које је објавила ова организација.

У овом одељку налазе се подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавио CENELEC и који су доступни националним организацијама за стандардизацију за преузимање на националном нивоу (DAV – *date of availability*).

### СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
		<b>1. CEN/CLC/Guides – Group for CEN-CENELEC Guides</b>	
CEN/CLC Guide 34:2021		CEN and CENELEC representation in official meetings	2021-03-17
		<b>2. CLC/BTF 62-3 – Operation of electrical installations</b>	
EN 50110-2:2021		Operation of electrical installations – Part 2: National annexes	2021-03-26
		<b>3. CLC/SR 23G – Appliance couplers</b>	
EN 60320-1:2015/A1:2021		Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements	2021-03-19
EN 60320-3:2014/A1:2021		Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 3: Standard sheets and gauges	2021-03-19
EN IEC 60320-2-1:2021		Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-1: Sewing machine couplers	2021-03-19
EN IEC 60320-2-3:2021		Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0	2021-03-19
EN IEC 60320-2-4:2021		Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-4: Couplers dependent on appliance weight for engagement	2021-03-19
EN IEC 60799:2021		Electrical accessories – Cord sets and interconnection cord sets	2021-03-19

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
		<b>4. CLC/SR 35 – Primary cells and batteries</b>	
EN IEC 62281:2019/A1:2021		Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport	2021-03-19
		<b>5. CLC/SR 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems</b>	
EN IEC 61924-2:2021		Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Integrated navigation systems (INS) – Part 2: Modular structure for INS – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results	2021-03-26
		<b>6. CLC/SR 86C – Fibre optic systems and active devices</b>	
EN IEC 62149-3:2020/AC:2021-03		Fibre optic active components and devices – Performance standards – Part 3: Modulator-integrated laser diode transmitters for 40-Gbit/s fibre optic transmission systems	2021-03-05
		<b>7. CLC/SR 91 – Electronics assembly technology</b>	
EN IEC 61188-6-2:2021		Circuit boards and circuit board assemblies – Design and use – Part 6-2: Land pattern design – Description of land pattern for the most common surface mounted components (SMD)	2021-03-12
EN IEC 61189-5-501:2021		Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies – Part 5-501: General test methods for materials and assemblies – Surface insulation resistance (SIR) testing of solder fluxes	2021-03-05
EN IEC 61189-5-502:2021		Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies – Part 5-502: General test methods for materials and assemblies – Surface insulation resistance (SIR) testing of assemblies	2021-03-12
EN IEC 61189-5-601:2021		Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies – Part 5-601: General test methods for materials and assemblies – Reflow soldering ability test for solder joint, and reflow heat resistance test for printed boards	2021-03-12
EN IEC 61760-3:2021		Surface mounting technology – Part 3: Standard method for the specification of components for through-hole reflow (THR) soldering	2021-03-12

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC Ознака стандарда

Наслов на енглеском

DAV

	<b>8. CLC/TC 9X – Electrical and electronic applications for railways</b>	
CLC/TS 50459-1:2021	Railway applications – Communication, signalling and processing systems – European Rail Traffic Management System – Driver-Machine Interface – Part 1: General principles for the presentation of ERTMS/ETCS/GSM-R information	2021-03-19
CLC/TS 50459-2:2021	Railway applications – Communication, signalling and processing systems – European Rail Traffic Management System – Part 2: Ergonomic arrangements of GSM-R information	2021-03-19
CLC/TS 50459-3:2021	Railway applications – Communication, signalling and processing systems – European Rail Traffic Management System – Part 3: Ergonomic arrangements of non ETCS information	2021-03-19
	<b>9. CLC/TC 14 – Power transformers</b>	
EN IEC 60076-22-5:2021	Power transformers – Part 22-5: Power transformer and reactor fittings – Electric pumps for transformers	2021-03-05
EN IEC 60076-22-6:2021	Power transformers – Part 22-6: Power transformer and reactor fittings – Electric fans for transformers	2021-03-05
	<b>10. CLC/TC 34 – Lamps and related equipment</b>	
EN IEC 60598-1:2021	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2021-03-19
	<b>11. CLC/TC 62 – Electrical equipment in medical practice</b>	
EN 60601-1-2:2015/A1:2021	Medical electrical equipment – Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Electromagnetic disturbances – Requirements and tests	2021-03-19
EN 60601-1-3:2008/A2:2021	Medical electrical equipment – Part 1-3: General requirements for basic safety and essential performance – Collateral Standard: Radiation protection in diagnostic X-ray equipment	2021-03-05
	<b>12. CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b>	
EN 62591:2016/AC:2021-03	Industrial communication networks – Wireless communication network and communication profiles – WirelessHART™	2021-03-26

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
EN 62601:2016/AC:2021-03		Industrial networks – Wireless communication network and communication profiles – WIA-PA	2021-03-26
EN 62948:2017/AC:2021-03		Industrial networks – Wireless communication network and communication profiles – WIA-FA	2021-03-26
EN IEC 60584-3:2021		Thermocouples – Part 3: Extension and compensating cables – Tolerances and identification system	2021-03-26
EN IEC 61784-3:2021		Industrial communication networks – Profiles – Part 3: Functional safety fieldbuses – General rules and profile definitions	2021-03-26
EN IEC 62769-1:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 1: Overview	2021-03-19
EN IEC 62769-150-1:2021		Field device integration (FDI) – Part 150-1: Profiles – ISA100 WIRELESS	2021-03-12
EN IEC 62769-2:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 2: FDI Client	2021-03-26
EN IEC 62769-3:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 3: Server	2021-03-26
EN IEC 62769-4:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 4: FDI Packages	2021-03-26
EN IEC 62769-5:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 5: Information Model	2021-03-19
EN IEC 62769-6:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 6: Technology Mapping	2021-03-19
EN IEC 62769-7:2021		Field Device Integration (FDI) – Part 7: Communication devices	2021-03-19
<b>13. CLC/TC 72 – Automatic controls for household use</b>			
EN 60730-2-5:2015/A2:2021		Automatic electrical controls – Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems	2021-03-12
<b>14. CLC/TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>			
EN IEC 61215-1-2:2021		Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules	2021-03-19
EN IEC 62787:2021		Concentrator photovoltaic (CPV) solar cells and cell on carrier (CoC) assemblies – Qualification	2021-03-12
<b>15. CLC/TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables</b>			
EN IEC 60793-1-34:2021		Optical fibres – Part 1-34: Measurement methods and test procedures – Fibre curl	2021-03-19

СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

CENELEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
EN IEC 60794-1-211:2021		Optical fibre cables – Part 1-211: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Sheath shrinkage, method F11	2021-03-26
EN IEC 60794-3-12:2021		Optical fibre cables – Part 3-12: Outdoor cables – Detailed specification for duct and directly buried optical telecommunication cables for use in premises cabling	2021-03-05
EN IEC 61300-2-14:2021		<b>16. CLC/TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components</b> Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-14: Tests – High optical power	2021-03-26
EN IEC 60958-5:2021		<b>17. CLC/TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems</b> Digital audio interface – Part 5: Consumer application enhancement	2021-03-12
EN IEC 62680-1-3:2021		Universal serial bus interfaces for data and power – Part 1-3: Common components – USB Type-C® Cable and Connector Specification	2021-03-26
EN IEC 55014-1:2021		<b>18. CLC/TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)</b> Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2021-03-26
EN IEC 55014-2:2021		Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard	2021-03-26
EN IEC 61000-6-3:2021		Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission standard for equipment in residential environments	2021-03-26
CLC/TS 50600-2-10:2021		<b>19. CLC/TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment</b> Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 2-10: Earthquake risk and impact analysis	2021-03-12

## ЕВРОПСКИ ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРДЕ ИЗ ОБЛАСТИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА (ETSI)

### ETSI СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

Институт за стандардизацију Србије има статус националне организације за стандардизацију у Европском институту за стандардизацију из области телекомуникација (ETSI) и као такав има обавезу преузимања европских стандарда које је објавила ова организација.

У овом одељку се налазе подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавио ETSI и који су доступни националним организацијама за стандардизацију за преузимање на националном нивоу.



Најновији стандарди и сродни документи које је објавио ETSI могу се наћи на следећим линковима који су хронолошки поређани по недељама у протеклом периоду:

- 6 објављених докумената  
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20210307/20210307.htm>)
- 5 објављених докумената  
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20210314/20210314.htm>)
- 9 објављених докумената  
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20210321/20210321.htm>)
- 4 објављена документа  
(see <http://webapp.etsi.org/action/pu/20210328/20210328.htm>)

# МЕЂУНАРОДНА СТАНДАРДИЗАЦИЈА



## МЕЂУНАРОДНА ОРГАНИЗАЦИЈА ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ (ISO)

- ISO нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године
- ISO стандарди објављени у марту 2021. године

69

79



## МЕЂУНАРОДНА ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКА КОМИСИЈА (IEC)

- IEC нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2021. године
- IEC стандарди објављени у марту 2021. године

94

97

## МЕЂУНАРОДНА ОРГАНИЗАЦИЈА ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ (ISO)

### ISO НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Међународне организације за стандардизацију (ISO) и у раду техничких комитета ове организације учествује као пуноправни члан или посматрач.

Без обзира на врсту чланства у техничким комитетима ове организације, јавност у нашој земљи може да учествује у јавној расправи о нацртима међународних стандарда. Стога се позивају све заинтересоване стране да у року од 2 месеца, рачунајући од наведеног датума почетка јавне расправе, доставе своје примедбе Институту како би надлежне комисије за стандарде и сродне документе могле да их размотре и уpute ISO-y.

Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, а примедбе се достављају преко веб-сајта Института уз претходну обавезну регистрацију/пријаву.

#### НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

#### 1. ISO/IEC JTC 1/SC 7 – Software and systems engineering

ISO/IEC/IEEE DIS 26514

Systems and software engineering – Design and development of information for users

2021-03-11

ISO/IEC/IEEE DIS 29119-1

Software and systems engineering – Software testing – Part 1: Concepts and definitions

2021-03-15

#### 2. ISO/IEC JTC 1/SC 23 – Digitally Recorded Media for Information Interchange and Storage

ISO/IEC 30193:2020/  
DAmd 1

Information technology – Digitally recorded media for information interchange and storage – 120 mm Triple Layer (100,0 Gbytes per disk) BD Rewritable disk – Amendment 1

2021-03-08

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>ISO/IEC DIS 20897-2</b>	<b>3. ISO/IEC JTC 1/SC 27 – Information security, cybersecurity and privacy protection</b> Information security, cybersecurity and privacy protection – Physically unclonable functions – Part 2: Test and evaluation methods	2021-03-18
<b>ISO/IEC DIS 17367</b>	<b>4. ISO/IEC JTC 1/SC 31 – Automatic identification and data capture techniques</b> Supply chain applications of RFID – Product tagging	2021-03-11
<b>ISO/IEC DIS 23941</b>	Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Rectangular Micro QR Code (rMQR) bar code symbology specification	2021-03-19
<b>ISO/IEC DIS 24458</b>	Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Bar code printer and bar code reader performance testing specification	2021-03-19
<b>ISO/IEC DIS 15944-16</b>	<b>5. ISO/IEC JTC 1/SC 32 – Data management and interchange</b> Information technology – Business operational view – Part 16: Consolidated set of the rules and guidelines identified in ISO/IEC 15944 Business Operational View standards and their IT-enablement	2021-03-08
<b>ISO/DIS 13820</b>	<b>6. ISO/TC 6/SC 2 – Test methods and quality specifications for paper and board</b> Paper, board and corrugated fibreboard – Description and calibration of fixed platen compression-testing equipment	2021-03-23
<b>ISO/DIS 1704</b>	<b>7. ISO/TC 8/SC 4 – Outfitting and deck machinery</b> Ships and marine technology – Stud-link anchor chains	2021-03-11
<b>ISO/DIS 24045</b>	Ships and marine technology – Adjustable roller-type chain stopper	2021-03-08
<b>ISO/DIS 24059</b>	Ships and marine technology – Anchor chain releaser	2021-03-08
<b>ISO/DIS 24061</b>	Ships and marine technology – High holding power balance anchor	2021-03-11
<b>ISO/DIS 24169</b>	<b>8. ISO/TC 8/SC 8 – Ship design</b> Ships and marine technology – Fireproof watertight hatch covers	2021-03-11

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
ISO/DIS 23213	<b>9. ISO/TC 17/SC 17 – Steel wire rod and wire products</b> Carbon steel wire for bedding and seating springs	2021-03-31
ISO/DIS 24071	<b>10. ISO/TC 20/SC 1 – Aerospace electrical requirements</b> Aircraft – Autotransformer Rectifier Units (ATRUs) – General requirements	2021-03-11
ISO/DIS 16457	<b>11. ISO/TC 20/SC 14 – Space systems and operations</b> Space environment (natural and artificial) – The Earth's ionosphere model – International reference ionosphere (IRI) model and extensions to the plasmasphere	2021-03-12
ISO/DIS 21384-2	<b>12. ISO/TC 20/SC 16 – Unmanned aircraft systems</b> Unmanned aircraft systems – Part 2: UAS Components	2021-03-11
ISO/DIS 6183	<b>13. ISO/TC 21/SC 8 – Gaseous media and firefighting systems using gas</b> Fire protection equipment – Carbon dioxide extinguishing systems for use on premises – Design and installation	2021-03-09
ISO/DIS 13209-2	<b>14. ISO/TC 22/SC 31 – Data communication</b> Road vehicles – Open Test sequence eXchange format (OTX) – Part 2: Core data model specification and requirements	2021-03-17
ISO/DIS 13209-3	<b>15. ISO/TC 22/SC 35 – Lighting and visibility</b> Road vehicles – Testing the abrasion resistance of automotive glazing with the windscreen wiper test	2021-03-17
ISO/DIS 5685	<b>16. ISO/TC 23/SC 6 – Equipment for crop protection</b> Agricultural and forestry machinery – Environmental requirements for sprayers – Part 5: Aerial spray systems	2021-03-25
ISO/DIS 16119-5		2021-03-10

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

<b>ISO 11850:2011/DAmd 2.2</b>	<b>17. ISO/TC 23/SC 15 – Machinery for forestry</b> Machinery for forestry – General safety requirements – Amendment 2: Access to operator's station and maintenance locations	2021-03-11
<b>ISO/DIS 13457</b>	<b>18. ISO/TC 23/SC 18 – Irrigation and drainage equipment and systems</b> Agricultural irrigation equipment – Water-driven chemical injector pumps	2021-03-10
<b>ISO 21501-4:2018/DAmd 1</b>	<b>19. ISO/TC 24/SC 4 – Particle characterization</b> Determination of particle size distribution – Single particle light interaction methods – Part 4: Light scattering airborne particle counter for clean spaces – Amendment 1	2021-03-16
<b>ISO/DIS 7507-2</b>	<b>20. ISO/TC 28/SC 2 – Measurement of petroleum and related products</b> Petroleum and liquid petroleum products – Calibration of vertical cylindrical tanks – Part 2: Optical-reference-line method or electro-optical distance-ranging method	2021-03-16
<b>ISO/DIS 24223</b>	<b>21. ISO/TC 34/SC 5 – Milk and milk products</b> Cheese – Guidance on sample preparation for physical and chemical testing	2021-03-16
<b>ISO/DIS 22949-1</b>	<b>22. ISO/TC 34/SC 16 – Horizontal methods for molecular biomarker analysis</b> Molecular biomarker analysis – Methods of analysis for the detection and identification of animal species in foods and food products (nucleotide sequencing-based methods) – Part 1: General requirements	2021-03-30
<b>ISO/DIS 23332-1</b>	<b>23. ISO/TC 38 – Textiles</b> Textiles – Determination of index ingredient from coloured textile – Part 1: Catechu	2021-03-08
<b>ISO/DIS 23332-2</b>	Textiles – Determination of index ingredient from coloured textile – Part 2: Lac	2021-03-08
<b>ISO/DIS 23332-3</b>	Textiles – Determination of index ingredient from coloured textile – Part 3: Punica granatum	2021-03-08

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>ISO/DIS 230-12</b>	<b>24. ISO/TC 39/SC 2 – Test conditions for metal cutting machine tools</b> Test code for machine tools – Part 12: Accuracy of finished test pieces	2021-03-18
<b>ISO/DIS 14548</b>	<b>25. ISO/TC 42 – Photography</b> Photography – Dimensions of glass plates	2021-03-19
<b>ISO/DIS 10675-2</b>	<b>26. ISO/TC 44/SC 5 – Testing and inspection of welds</b> Non-destructive testing of welds – Acceptance levels for radiographic testing – Part 2: Aluminium and its alloys	2021-03-18
<b>ISO 13918:2017/DAmd 1</b>	<b>27. ISO/TC 44/SC 10 – Quality management in the field of welding</b> Welding – Studs and ceramic ferrules for arc stud welding – Amendment 1	2021-03-10
<b>ISO/DIS 18064</b>	<b>28. ISO/TC 45 – Rubber and rubber products</b> Thermoplastic elastomers – Nomenclature and abbreviated terms	2021-03-30
<b>ISO/DIS 23508</b>	<b>29. ISO/TC 45/SC 3 – Raw materials (including latex) for use in the rubber industry</b> Solution-polymerized SBR – Evaluation methods of viscoelastic properties	2021-03-30
<b>ISO/DIS 8611-1</b>	<b>30. ISO/TC 51 – Pallets for unit load method of materials handling</b> Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 1: Test methods	2021-03-16
<b>ISO/DIS 8611-2</b>	Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 2: Performance requirements and selection of tests	2021-03-16
<b>ISO/DIS 23876</b>	<b>31. ISO/TC 58/SC 4 – Operational requirements for gas cylinders</b> Gas cylinders – Cylinders and tubes of composite construction – Acoustic emission examination (AT) for periodic inspection and testing	2021-03-29

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	<b>32. ISO/TC 59/SC 8 – Sealants</b>	
ISO/DIS 10591	Building and civil engineering sealants – Determination of adhesion/cohesion properties of sealants after immersion in water	2021-03-22
ISO/DIS 11432	Building and civil engineering sealants – Determination of resistance to compression	2021-03-22
	<b>33. ISO/TC 59/SC 15 – Framework for the description of housing performance</b>	
ISO/DIS 15928-6	Houses – Description of performance – Part 6: Sustainable development contributions	2021-03-23
	<b>34. ISO/TC 61/SC 11 – Products</b>	
ISO/DIS 15013	Plastics – Extruded sheets of polypropylene (PP) – Requirements and test methods	2021-03-29
ISO/DIS 15527	Plastics – Compression-moulded sheets of polyethylene (PE-UHMW, PE-HD) – Requirements and test methods	2021-03-29
	<b>35. ISO/TC 61/SC 13 – Composites and reinforcement fibres</b>	
ISO/DIS 1888	Textile glass – Staple fibres or filaments – Determination of average diameter	2021-03-29
	<b>36. ISO/TC 61/SC 5 – Physical-chemical properties</b>	
ISO/DIS 11357-7	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 7: Determination of crystallization kinetics	2021-03-15
ISO/DIS 6721-12	Plastics – Determination of dynamic mechanical properties – Part 12: Compressive vibration – Non-resonance method	2021-03-15
	<b>37. ISO/TC 68/SC 8 – Reference data for financial services</b>	
ISO/DIS 24366	Financial services – Natural Person Identifier (NPI)	2021-03-10
	<b>38. ISO/TC 85/SC 2 – Radiological protection</b>	
ISO/DIS 19461-2	Radiological protection – Measurement for the clearance of waste contaminated with radioisotopes for medical application – Part 2: Management of solid radioactive waste in nuclear medicine facilities	2021-03-15

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<a href="#">ISO/DIS 24664</a>	<b>39. ISO/TC 86/SC 1 – Safety and environmental requirements for refrigerating systems</b> Refrigerating systems and heat pumps – Pressure relief devices and their associated piping – Methods for calculation	2021-03-25
<a href="#">ISO/DIS 17584</a>	<b>40. ISO/TC 86/SC 8 – Refrigerants and refrigeration lubricants</b> Refrigerant properties	2021-03-31
<a href="#">ISO/DIS 20126</a>	<b>41. ISO/TC 106/SC 7 – Oral care products</b> Dentistry – Manual toothbrushes – General requirements and test methods	2021-03-08
<a href="#">ISO/DIS 4531</a>	<b>42. ISO/TC 107 – Metallic and other inorganic coatings</b> Vitreous and porcelain enamels – Release from enamelled articles in contact with food – Methods of test and limits	2021-03-08
<a href="#">ISO/DIS 9220</a>	<b>42. ISO/TC 107 – Metallic and other inorganic coatings</b> Metallic coatings – Measurement of coating thickness – Scanning electron microscope method	2021-03-24
<a href="#">ISO/DIS 5361</a>	<b>43. ISO/TC 121/SC 2 – Airways and related equipment</b> Anaesthetic and respiratory equipment – Tracheal tubes and connectors	2021-03-25
<a href="#">ISO/DIS 5367</a>	<b>43. ISO/TC 121/SC 2 – Airways and related equipment</b> Anaesthetic and respiratory equipment – Breathing sets and connectors	2021-03-30
<a href="#">ISO/DIS 27427</a>	<b>43. ISO/TC 121/SC 2 – Airways and related equipment</b> Anaesthetic and respiratory equipment – Nebulizing systems and components	2021-03-19
<a href="#">ISO/DIS 24259</a>	<b>44. ISO/TC 122 – Packaging</b> Steel strapping for packaging	2021-03-15
<a href="#">ISO/DIS 4384-2</a>	<b>45. ISO/TC 123/SC 2 – Materials and lubricants, their properties, characteristics, test methods and testing conditions</b> Plain bearings – Hardness testing of bearing metals – Part 2: Solid materials	2021-03-31

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ



Ознака стандарда

Наслов на енглеском

Почетак  
јавне  
расправе

ISO/DIS 16486-4	<b>46. ISO/TC 138/SC 7 – Valves and auxiliary equipment of plastics materials</b> Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Unplasticized polyamide (PA-U) piping systems with fusion jointing and mechanical jointing – Part 4: Valves	2021-03-23
ISO/DIS 22578	<b>47. ISO/TC 145/SC 2 – Safety identification, signs, shapes, symbols and colours</b> Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Natural disaster safety way guidance system	2021-03-08
ISO/DIS 23320	<b>48. ISO/TC 146/SC 2 – Workplace atmospheres</b> Workplace air – Gases and vapours – Requirements for evaluation of measuring procedures using diffusive samplers	2021-03-24
ISO/DIS 16000-3	<b>49. ISO/TC 146/SC 6 – Indoor air</b> Indoor air – Part 3: Determination of formaldehyde and other carbonyl compounds in indoor and test chamber air – Active sampling method	2021-03-17
ISO/DIS 5667-26	<b>50. ISO/TC 147/SC 6 – Sampling (general methods)</b> Water quality – Sampling – Part 26: Guidance on sampling for the parameters of the oceanic carbon dioxide system	2021-03-30
ISO/DIS 23551-9.2	<b>51. ISO/TC 161 – Controls and protective devices for gas and/or oil</b> Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances – Particular requirements – Part 9: Mechanical gas thermostats	2021-03-18
ISO/DIS 1352	<b>52. ISO/TC 164/SC 4 – Fatigue, fracture and toughness testing</b> Metallic materials – Torque-controlled fatigue testing	2021-03-22
ISO/DIS 10942	<b>53. ISO/TC 172/SC 7 – Ophthalmic optics and instruments</b> Ophthalmic instruments – Direct ophthalmoscopes	2021-03-22

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>ISO/DIS 10303-243</b>	<b>54. ISO/TC 184/SC 4 – Industrial data</b> Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 243: Application protocol: For modelling and simulation information in a collaborative systems engineering context (MoSSEC)	2021-03-30
<b>ISO/DIS 9650-1</b>	<b>55. ISO/TC 188 – Small craft</b> Small craft – Inflatable liferafts – Part 1: Type I and II	2021-03-08
<b>ISO 18362:2016/DAmd 1</b>	<b>56. ISO/TC 198 – Sterilization of health care products</b> Manufacture of cell-based health care products – Control of microbial risks during processing – Amendment 1	2021-03-16
<b>ISO 25424:2018/DAmd 1</b>	<b>56. ISO/TC 198 – Sterilization of health care products</b> Sterilization of health care products – Low temperature steam and formaldehyde – Requirements for development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices – Amendment 1	2021-03-30
<b>ISO/DIS 23703</b>	<b>57. ISO/TC 202 – Microbeam analysis</b> Microbeam analysis – Guideline for misorientation analysis to assess mechanical damage of austenitic stainless steel by electron backscatter diffraction (EBSD)	2021-03-24
<b>ISO/DIS 23795-1</b>	<b>58. ISO/TC 204 – Intelligent transport systems</b> Intelligent transport systems – Extracting trip data via nomadic device for estimating CO <sub>2</sub> emissions – Part 1: Fuel consumption determination for fleet management	2021-03-10
<b>ISO/DIS 10360-11</b>	<b>59. ISO/TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification</b> Geometrical product specifications (GPS) – Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) – Part 11: CMSs using the principle of X-ray computed tomography (CT)	2021-03-30
<b>ISO/DIS 21011</b>	<b>60. ISO/TC 220 – Cryogenic vessels</b> Cryogenic vessels – Valves for cryogenic service	2021-03-22

**НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ**

---

**Ознака стандарда****Наслов на енглеском****Почетак  
јавне  
расправе**

---

**ISO/DIS 22074-8****61. ISO/TC 269/SC 1 – Infrastructure**

Railway infrastructure – Rail fastening systems – Part 8: Determination of stiffness 2021-03-23

**ISO 21709:2020/DAmd 1****62. ISO/TC 276 – Biotechnology**Biotechnology – Biobanking – Process and quality requirements for establishment, maintenance and characterization of mammalian cell lines – Amendment 1 2021-03-19

---

## ISO СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

У овом одељку се налазе подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавила Међународна организација за стандардизацију (ISO). На захтев заинтересованих страна и уколико постоји оправдана потреба, као пуноправни члан ове организације Институт за стандардизацију Србије наведене међународне стандарде може преузети као српске стандарде.

### СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 <b>Ознака стандарда</b>	<b>Наслов на енглеском</b>	<b>Датум објављивања</b>
<b>ISO/IEC 5055:2021</b>	<b>1. ISO/IEC JTC 1 – Information technology</b> Information technology – Software measurement – Software quality measurement – Automated source code quality measures	2021-03-30
<b>ISO/IEC 24824-4:2021</b>	Information technology – Generic applications of ASN.1 – Part 4: Cryptographic message syntax	2021-03-31
<b>ISO/IEC 29110-4-2:2021</b>	<b>2. ISO/IEC JTC 1/SC 7 – Software and systems engineering</b> Systems and software engineering – Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) – Part 4-2: Software engineering: Profile specifications: Organizational management profile group	2021-03-16
<b>ISO/IEC TS 25025:2021</b>	Information technology – Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) – Measurement of IT service quality	2021-03-15
<b>ISO/IEC 14763-4:2021</b>	<b>3. ISO/IEC JTC 1/SC 25 – Interconnection of information technology equipment</b> Information technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 4: Measurement of end-to-end (E2E)-Links	2021-03-25
<b>ISO/IEC TS 11801-9903:2021</b>	Information technology – Generic cabling systems for customer premises – Part 9903: Matrix modelling of channels and links	2021-03-18
<b>ISO/IEC 10118-1:2016/ Amd 1:2021</b>	<b>4. ISO/IEC JTC 1/SC 27 – Information security, cybersecurity and privacy protection</b> Information technology – Security techniques – Hash-functions – Part 1: General – Amendment 1: Padding methods for sponge functions	2021-03-09

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

ISO Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO/IEC 23264-1:2021	Information security – Redaction of authentic data – Part 1: General	2021-03-18
ISO/IEC TS 27022:2021	Information technology – Guidance on information security management system processes	2021-03-11
	<b>5. ISO/IEC JTC 1/SC 34 – Document description and processing languages</b>	
ISO/IEC TS 23078-3:2021	Information technology – Specification of DRM technology for digital publications – Part 3: Device key-based protection	2021-03-30
	<b>6. ISO/IEC JTC 1/SC 37 – Biometrics</b>	
ISO/IEC 39794-6:2021	Information technology – Extensible biometric data interchange formats – Part 6: Iris image data	2021-03-10
	<b>7. ISO/IEC JTC 1/SC 41 – Internet of Things and related technologies</b>	
ISO/IEC 20924:2021	Information technology – Internet of Things (IoT) – Vocabulary	2021-03-18
ISO/IEC 30163:2021	Internet of Things (IoT) – System requirements of IoT/SN technology-based integrated platform for chattel asset monitoring supporting financial services	2021-03-12
	<b>8. ISO/IEC JTC 1/SC 42 – Artificial intelligence</b>	
ISO/IEC TR 24029-1:2021	Artificial Intelligence (AI) – Assessment of the robustness of neural networks – Part 1: Overview	2021-03-10
	<b>9. ISO/TC 6/SC 2 – Test methods and quality specifications for paper and board</b>	
ISO 9932:2021	Paper and board – Determination of water vapour transmission rate of sheet materials – Dynamic sweep and static gas methods	2021-03-01
	<b>10. ISO/TC 8/SC 4 – Outfitting and deck machinery</b>	
ISO 23577:2021	Ships and marine technology – Cargo securing systems on ships – Vocabulary	2021-03-31
	<b>11. ISO/TC 8/SC 3 – Piping and machinery</b>	
ISO 23212:2021	Ships and marine technology – Flange connection for fuel and lubrication oil bunkering – Basic dimensions and technical requirements	2021-03-22

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO 6410-3:2021	<b>12. ISO/TC 10/SC 6 – Mechanical engineering documentation</b> Technical drawings – Screw threads and threaded parts – Part 3: Simplified representation	2021-03-22
ISO 3185:2021	<b>13. ISO/TC 20/SC 4 – Aerospace fastener systems</b> Aerospace – Bolts, normal bihexagonal head, normal shank, short or medium length MJ threads, metallic material, coated or uncoated, strength classes less than or equal to 1 100 MPa – Dimensions	2021-03-30
ISO 16781:2021	<b>14. ISO/TC 20/SC 14 – Space systems and operations</b> Space systems – Simulation requirements for control system	2021-03-15
ISO 21498-2:2021	<b>15. ISO/TC 22/SC 37 – Electrically propelled vehicles</b> Electrically propelled road vehicles – Electrical specifications and tests for voltage class B systems and components – Part 2: Electrical tests for components	2021-03-23
ISO 6727:2021	<b>16. ISO/TC 22/SC 38 – Motorcycles and mopeds</b> Road vehicles – Motorcycles and mopeds – Symbols for controls, indicators and tell-tales	2021-03-09
ISO/TS 16951:2021	<b>17. ISO/TC 22/SC 39 – Ergonomics</b> Road vehicles – Ergonomic aspects of transport information and control systems (TICS) – Procedures for determining priority of on-board messages presented to drivers	2021-03-31
ISO 7915:2021	<b>18. ISO/TC 23/SC 17 – Manually portable forest machinery</b> Forestry machinery – Portable chain-saws – Determination of handle strength	2021-03-04
ISO 15886-3:2021	<b>19. ISO/TC 23/SC 18 – Irrigation and drainage equipment and systems</b> Agricultural irrigation equipment – Sprinklers – Part 3: Characterization of distribution and test methods	2021-03-12

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>ISO 13319-1:2021</b>	<b>20. ISO/TC 24/SC 4 – Particle characterization</b> Determination of particle size distribution – Electrical sensing zone method – Part 1: Aperture/orifice tube method	2021-03-18
<b>ISO 13736:2021</b>	<b>21. ISO/TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources</b> Determination of flash point – Abel closed-cup method	2021-03-31
<b>ISO 2719:2016/Amd 1:2021</b>	<b>21. ISO/TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources</b> Determination of flash point – Pensky-Martens closed cup method – Amendment 1: Thermometers correction	2021-03-15
<b>ISO 11901-5:2021</b>	<b>22. ISO/TC 29/SC 8 – Tools for pressing and moulding</b> Tools for pressing – Gas springs – Part 5: Safety instructions for gas springs	2021-03-04
<b>ISO 18808:2021</b>	<b>23. ISO/TC 31/SC 5 – Agricultural tyres and rims</b> Agricultural tyres for construction machines	2021-03-18
<b>ISO 5775-2:2021</b>	<b>24. ISO/TC 31/SC 10 – Cycle, moped, motorcycle tyres and rims</b> Bicycle tyres and rims – Part 2: Rims	2021-03-11
<b>ISO 23662:2021</b>	<b>25. ISO/TC 34 – Food products</b> Definitions and technical criteria for foods and food ingredients suitable for vegetarians or vegans and for labelling and claims	2021-03-09
<b>ISO 771:2021</b>	<b>26. ISO/TC 34/SC 2 – Oleaginous seeds and fruits and oilseed meals</b> Oilseed meals – Determination of moisture and volatile matter content	2021-03-30
<b>ISO 15216-1:2017/Amd 1:2021</b>	<b>27. ISO/TC 34/SC 9 – Microbiology</b> Microbiology of the food chain – Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus using real-time RT-PCR – Part 1: Method for quantification – Amendment 1	2021-03-31
<b>ISO 20784:2021</b>	<b>28. ISO/TC 34/SC 12 – Sensory analysis</b> Sensory analysis – Guidance on substantiation for sensory and consumer product claims	2021-03-23

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 <b>Ознака стандарда</b>	<b>Наслов на енглеском</b>	<b>Датум објављивања</b>
<b>ISO 4120:2021</b>	Sensory analysis – Methodology – Triangle test	2021-03-03
	<b>29. ISO/TC 34/SC 15 – Coffee</b>	
<b>ISO 22994:2021</b>	Coffee extracts – Determination of the dry matter content of coffee extracts – Sea sand method of liquid or pasty coffee extracts	2021-03-29
	<b>30. ISO/TC 35/SC 9 – General test methods for paints and varnishes</b>	
<b>ISO 22553-13:2021</b>	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 13: Determination of re-solving behaviour	2021-03-09
<b>ISO 22553-14:2021</b>	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 14: Deposition behaviour	2021-03-09
<b>ISO 28199-1:2021</b>	Paints and varnishes – Evaluation of properties of coating systems related to the spray application process – Part 1: Vocabulary and preparation of test panels	2021-03-25
	<b>31. ISO/TC 35/SC 16 – Chemical analysis</b>	
<b>ISO 23322:2021</b>	Paints and varnishes – Determination of solvents in coating materials containing organic solvents only – Gas-chromatographic method	2021-03-19
	<b>32. ISO/TC 37/SC 4 – Language resource management</b>	
<b>ISO 24613-3:2021</b>	Language resource management – Lexical markup framework (LMF) – Part 3: Etymological extension	2021-03-31
<b>ISO 24620-3:2021</b>	Language resource management – Controlled human communication (CHC) – Part 3: Basic principles and methodology for controlled oral communication (COralCom)	2021-03-01
	<b>33. ISO/TC 38 – Textiles</b>	
<b>ISO 22818:2021</b>	Textiles – Determination of short-chain chlorinated paraffins (SCCP) and middle-chain chlorinated paraffins (MCCP) in textile products out of different matrices by use of gas chromatography negative ion chemical ionization mass spectrometry (GC-NCI-MS)	2021-03-10
	<b>34. ISO/TC 39/SC 4 – Woodworking machines</b>	
<b>ISO 19085-1:2021</b>	Woodworking machines – Safety – Part 1: Common requirements	2021-03-04

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO 19085-12:2021	Woodworking machines – Safety – Part 12: Tenoning/profiling machines	2021-03-24
	<b>35. ISO/TC 43 – Acoustics</b>	
ISO 11904-2:2021	Acoustics – Determination of sound immission from sound sources placed close to the ear – Part 2: Technique using a manikin	2021-03-04
	<b>36. ISO/TC 44/SC 6 – Resistance welding and allied mechanical joining</b>	
ISO 8205:2021	Resistance welding equipment – Water-cooled secondary connection cables	2021-03-23
	<b>37. ISO/TC 44/SC 13 – Brazing materials and processes</b>	
ISO 5179:2021	Investigation of brazeability with spreading and gap-filling test	2021-03-08
	<b>38. ISO/TC 45/SC 2 – Testing and analysis</b>	
ISO 1432:2021	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of low-temperature stiffening (Gehman test)	2021-03-19
ISO 23075:2021	Vulcanized rubbers – Determination of antidegradants by high-performance liquid chromatography	2021-03-31
ISO 4664-3:2021	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of dynamic properties – Part 3: Glass transition temperature (Tg)	2021-03-24
	<b>39. ISO/TC 59/SC 8 – Sealants</b>	
ISO 13638:2021	Building and civil engineering sealants – Determination of resistance to prolonged exposure to water	2021-03-10
ISO 6927:2021	Building and civil engineering sealants – Vocabulary	2021-03-30
ISO 9046:2021	Building and civil engineering sealants – Determination of adhesion/cohesion properties at constant temperature	2021-03-22
	<b>40. ISO/TC 61 – Plastics</b>	
ISO 23512:2021	Plastics – Joining of thermoplastic moulded components – Specification of variables for thermal joining processes	2021-03-08
	<b>41. ISO/TC 61/SC 6 – Ageing, chemical and environmental resistance</b>	
ISO 23741:2021	Plastics – Determination of spray water delivery during spray cycles when using a xenon arc weathering test apparatus	2021-03-12

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

ISO Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO 844:2021	<b>42. ISO/TC 61/SC 10 – Cellular plastics</b> Rigid cellular plastics – Determination of compression properties	2021-03-31
ISO 16929:2021	<b>43. ISO/TC 61/SC 14 – Environmental aspects</b> Plastics – Determination of the degree of disintegration of plastic materials under defined composting conditions in a pilot-scale test	2021-03-11
ISO 21857:2021	<b>44. ISO/TC 67/SC 2 – Pipeline transportation systems</b> Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Prevention of corrosion on pipeline systems influenced by stray currents	2021-03-01
ISO 19901-10:2021	<b>45. ISO/TC 67/SC 7 – Offshore structures</b> Petroleum and natural gas industries – Specific requirements for offshore structures – Part 10: Marine geophysical investigations	2021-03-23
ISO 19905-3:2021	Petroleum and natural gas industries – Site-specific assessment of mobile offshore units – Part 3: Floating units	2021-03-03
ISO 23523:2021	<b>46. ISO/TC 71/SC 6 – Non-traditional reinforcing materials for concrete structures</b> Test methods for discrete polymer fibre for fibre-reinforced cementitious composites	2021-03-05
ISO 16711:2021	<b>47. ISO/TC 71/SC 7 – Maintenance and repair of concrete structures</b> Requirements for seismic assessment and retrofit of concrete structures	2021-03-04
ISO 23700:2021	<b>48. ISO/TC 79/SC 5 – Magnesium and alloys of cast or wrought magnesium</b> Wrought magnesium and magnesium alloys – Rolled plates and sheets	2021-03-23
ISO 11665-4:2021	<b>49. ISO/TC 85/SC 2 – Radiological protection</b> Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 4: Integrated measurement method for determining average activity concentration using passive sampling and delayed analysis	2021-03-26

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">ISO 5149-3:2014/Amd 1:2021</a>	<b>50. ISO/TC 86/SC 1 – Safety and environmental requirements for refrigerating systems</b> Refrigerating systems and heat pumps – Safety and environmental requirements – Part 3: Installation site – Amendment 1: Update of the requirements for machinery rooms and emergency mechanical ventilation	2021-03-16
<a href="#">ISO 22042:2021</a>	<b>51. ISO/TC 86/SC 7 – Testing and rating of commercial refrigerated display cabinets</b> Blast chiller and freezer cabinets for professional use – Classification, requirements and test conditions	2021-03-31
<a href="#">ISO/TS 21397:2021</a>	<b>52. ISO/TC 92/SC 1 – Fire initiation and growth</b> FTIR analysis of fire effluents in cone calorimeter tests	2021-03-09
<a href="#">ISO 16321-1:2021</a>	<b>53. ISO/TC 94/SC 6 – Eye and face protection</b> Eye and face protection for occupational use – Part 1: General requirements	2021-03-02
<a href="#">ISO 16321-2:2021</a>	Eye and face protection for occupational use – Part 2: Additional requirements for protectors used during welding and related techniques	2021-03-02
<a href="#">ISO 16321-3:2021</a>	Eye and face protection for occupational use – Part 3: Additional requirements for mesh protectors	2021-03-02
<a href="#">ISO 18527-1:2021</a>	Eye and face protection for sports use – Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles	2021-03-02
<a href="#">ISO 18527-2:2021</a>	Eye and face protection for sports use – Part 2: Requirements for eye protectors for squash and eye protectors for racquetball and squash	2021-03-02
<a href="#">ISO 22608:2021</a>	<b>54. ISO/TC 94/SC 13 – Protective clothing</b> Protective clothing – Protection against liquid chemicals – Measurement of repellency, retention, and penetration of liquid pesticide formulations through protective clothing materials	2021-03-15
<a href="#">ISO 10245-1:2021</a>	<b>55. ISO/TC 96/SC 8 – Jib cranes</b> Cranes – Limiting and indicating devices – Part 1: General	2021-03-24
<a href="#">ISO 23450:2021</a>	<b>56. ISO/TC 106/SC 4 – Dental instruments</b> Dentistry – Intraoral camera	2021-03-26

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO 28399:2021	<b>57. ISO/TC 106/SC 7 – Oral care products</b> Dentistry – External tooth bleaching products	2021-03-22
ISO 24578:2021	<b>58. ISO/TC 113/SC 1 – Velocity area methods</b> Hydrometry – Acoustic Doppler profiler – Method and application for measurement of flow in open channels from a moving boat	2021-03-09
ISO 80601-2-85:2021	<b>59. ISO/TC 121/SC 3 – Respiratory devices and related equipment used for patient care</b> Medical electrical equipment – Part 2-85: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cerebral tissue oximeter equipment	2021-03-26
ISO 22982-1:2021	<b>60. ISO/TC 122 – Packaging</b> Transport packaging – Temperature-controlled transport packages for parcel shipping – Part 1: General requirements	2021-03-09
ISO 22982-2:2021	Transport Packaging – Temperature controlled transport packages for parcel shipping – Part 2: General specifications of testing	2021-03-11
ISO 16287:2021	<b>61. ISO/TC 123/SC 7 – Special types of plain bearings</b> Plain bearings – Thermoplastic bushes – Dimensions and tolerances	2021-03-23
ISO 12511:1997/Amd 1:2021	<b>62. ISO/TC 127/SC 3 – Machine characteristics, electrical and electronic systems, operation and maintenance</b> Earth-moving machinery – Hour meters – Amendment 1	2021-03-15
ISO 19879:2021	<b>63. ISO/TC 131/SC 4 – Connectors and similar products and components</b> Metallic tube connections for fluid power and general use – Test methods for hydraulic fluid power connections	2021-03-15
ISO 10952:2021	<b>64. ISO/TC 138/SC 6 – Reinforced plastics pipes and fittings for all applications</b> Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings – Determination of the resistance to chemical attack for the inside of a section in a deflected condition	2021-03-31

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>ISO/TS 23818-3:2021</b>	<b>65. ISO/TC 138/SC 8 – Rehabilitation of pipeline systems</b> Assessment of conformity of plastics piping systems for the rehabilitation of existing pipelines – Part 3: Unplasticised poly(vinyl chloride) (PVC-U) material	2021-03-22
<b>ISO 23431:2021</b>	<b>66. ISO/TC 146/SC 3 – Ambient atmospheres</b> Measurement of road tunnel air quality	2021-03-19
<b>ISO 16061:2021</b>	<b>67. ISO/TC 150 – Implants for surgery</b> Instruments for use in association with non-active surgical implants – General requirements	2021-03-15
<b>ISO 13779-3:2018/Amd 1:2021</b>	<b>68. ISO/TC 150/SC 1 – Materials</b> Implants for surgery – Hydroxyapatite – Part 3: Chemical analysis and characterization of crystallinity ratio and phase purity – Amendment 1	2021-03-08
<b>ISO 23156:2021</b>	<b>69. ISO/TC 155 – Nickel and nickel alloys</b> Ferronickels – Determination of phosphorus, manganese, chromium, copper and cobalt contents – Inductively coupled plasma optical emission spectrometric method	2021-03-26
<b>ISO 24353:2008/Amd 1:2021</b>	<b>70. ISO/TC 163/SC 1 – Test and measurement methods</b> Hygrothermal performance of building materials and products – Determination of moisture adsorption/desorption properties in response to humidity variation – Amendment 1	2021-03-23
<b>ISO 15368:2021</b>	<b>71. ISO/TC 172/SC 1 – Fundamental standards</b> Optics and photonics – Measurement of reflectance of plane surfaces and transmittance of plane parallel elements	2021-03-26
<b>ISO 14490-3:2021</b>	<b>72. ISO/TC 172/SC 4 – Telescopic systems</b> Optics and photonics – Test methods for telescopic systems – Part 3: Test methods for telescopic sights	2021-03-23

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
ISO 11426:2021	<b>73. ISO/TC 174 – Jewellery and precious metals</b> Jewellery and precious metals – Determination of gold – Cupellation method (fire assay)	2021-03-11
ISO 10013:2021	<b>74. ISO/TC 176/SC 3 – Supporting technologies</b> Quality management systems – Guidance for documented information	2021-03-09
ISO 22282-4:2021	<b>75. ISO/TC 182 – Geotechnics</b> Geotechnical investigation and testing – Geo-hydraulic testing – Part 4: Pumping tests	2021-03-22
ISO 10303-1:2021	<b>76. ISO/TC 184/SC 4 – Industrial data</b> Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 1: Overview and fundamental principles	2021-03-16
ISO/TS 23625:2021	<b>77. ISO/TC 188 – Small craft</b> Small craft – Lithium-ion batteries	2021-03-31
ISO/TS 37137-1:2021	<b>78. ISO/TC 194 – Biological and clinical evaluation of medical devices</b> Biological evaluation of absorbable medical devices – Part 1: General requirements	2021-03-12
ISO/TS 22456:2021	<b>79. ISO/TC 198 – Sterilization of health care products</b> Sterilization of healthcare products – Microbiological methods – Guidance on conducting bioburden determinations and tests of sterility for biologics and tissue-based products	2021-03-19
ISO 22581:2021	<b>80. ISO/TC 201/SC 3 – Data management and treatment</b> Surface chemical analysis – Near real-time information from the X-ray photoelectron spectroscopy survey scan – Rules for identification of, and correction for, surface contamination by carbon-containing compounds	2021-03-12
ISO/TR 15969:2021	<b>81. ISO/TC 201/SC 4 – Depth profiling</b> Surface chemical analysis – Depth profiling – Measurement of sputtered depth	2021-03-17

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>ISO 14707:2021</b>	<b>82. ISO/TC 201/SC 8 – Glow discharge spectroscopy</b> Surface chemical analysis – Glow discharge optical emission spectrometry (GD-OES) – Introduction to use	2021-03-01
<b>ISO/TS 21383:2021</b>	<b>83. ISO/TC 202/SC 4 – Scanning electron microscopy (SEM)</b> Microbeam analysis – Scanning electron microscopy – Qualification of the scanning electron microscope for quantitative measurements	2021-03-12
<b>ISO 14819-1:2021</b>	<b>84. ISO/TC 204 – Intelligent transport systems</b> Intelligent transport systems – Traffic and travel information messages via traffic message coding – Part 1: Coding protocol for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C	2021-03-05
<b>ISO 14907-2:2021</b>	Electronic fee collection – Test procedures for user and fixed equipment – Part 2: Conformance test for the on-board unit application interface	2021-03-16
<b>ISO/TS 21184:2021</b>	Cooperative intelligent transport systems (C-ITS) – Global transport data management (GTDM) framework	2021-03-05
<b>ISO 14031:2021</b>	<b>85. ISO/TC 207/SC 4 – Environmental performance evaluation</b> Environmental management – Environmental performance evaluation – Guidelines	2021-03-23
<b>ISO 17090-1:2021</b>	<b>86. ISO/TC 215 – Health informatics</b> Health informatics – Public key infrastructure – Part 1: Overview of digital certificate services	2021-03-08
<b>ISO 17090-3:2021</b>	Health informatics – Public key infrastructure – Part 3: Policy management of certification authority	2021-03-09
<b>ISO 81001-1:2021</b>	Health software and health IT systems safety, effectiveness and security – Part 1: Principles and concepts	2021-03-31
<b>ISO/TR 21332:2021</b>	Health informatics – Cloud computing considerations for the security and privacy of health information systems	2021-03-31
<b>ISO/TR 24291:2021</b>	Health informatics – Applications of machine learning technologies in imaging and other medical applications	2021-03-26

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>ISO 16181-1:2021</b>	<b>87. ISO/TC 216 – Footwear</b> Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Part 1: Determination of phthalate with solvent extraction	2021-03-26
<b>ISO 24528:2021</b>	<b>88. ISO/TC 224 – Service activities relating to drinking water supply, wastewater and stormwater systems</b> Service activities relating to drinking water supply, wastewater and stormwater systems – Guideline for a water loss investigation of drinking water distribution networks	2021-03-05
<b>ISO 22705-1:2021</b>	<b>89. ISO/TC 227 – Springs</b> Springs – Measurement and test parameters – Part 1: Cold formed cylindrical helical compression springs	2021-03-26
<b>IEC/TR 63258:2021</b>	<b>90. ISO/TC 229 – Nanotechnologies</b> Nanotechnologies – A guideline for ellipsometry application to evaluate the thickness of nanoscale films	2021-03-22
<b>ISO/TS 21346:2021</b>	Nanotechnologies – Characterization of individualized cellulose nanofibril samples	2021-03-15
<b>ISO/TS 21356-1:2021</b>	Nanotechnologies – Structural characterization of graphene – Part 1: Graphene from powders and dispersions	2021-03-12
<b>ISO/TS 80004-6:2021</b>	Nanotechnologies – Vocabulary – Part 6: Nano-object characterization	2021-03-23
<b>ISO 3262-19:2021</b>	<b>91. ISO/TC 256 – Pigments, dyestuffs and extenders</b> Extenders – Specifications and methods of test – Part 19: Precipitated silica	2021-03-15
<b>ISO 3262-20:2021</b>	Extenders – Specifications and methods of test – Part 20: Fumed silica	2021-03-15
<b>ISO 21500:2021</b>	<b>92. ISO/TC 258 – Project, programme and portfolio management</b> Project, programme and portfolio management – Context and concepts	2021-03-16

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>93. ISO/TC 260 – Human resource management</b>		
ISO/TS 24178:2021	Human resource management – Organizational culture metrics cluster	2021-03-23
ISO/TS 30425:2021	Human resource management – Workforce availability metrics cluster	2021-03-23
ISO/TS 30427:2021	Human resource management – Costs metrics cluster	2021-03-23
ISO/TS 30431:2021	Human resource management – Leadership metrics cluster	2021-03-23
ISO/TS 30432:2021	Human resource management – Workforce productivity metrics cluster	2021-03-23
<b>94. ISO/TC 264 – Fireworks</b>		
ISO 22863-4:2021	Fireworks – Test methods for determination of specific chemical substances – Part 4: Analysis of lead and lead compounds by X-ray fluorescence spectrometry (XRF)	2021-03-17
ISO 22863-5:2021	Fireworks – Test methods for determination of specific chemical substances – Part 5: Analysis of lead and lead compounds by inductively coupled plasma spectrometry (ICP)	2021-03-18
<b>95. ISO/TC 269/SC 1 – Infrastructure</b>		
ISO 22074-2:2021	Railway infrastructure – Rail fastening systems – Part 2: Test method for longitudinal rail restraint	2021-03-15
ISO 22074-3:2021	Railway infrastructure – Rail fastening systems – Part 3: Proof load test method for pull-out resistance	2021-03-15
ISO 22074-6:2021	Railway infrastructure – Rail fastening systems – Part 6: Test method for resistance to severe environmental conditions	2021-03-15
<b>96. ISO/TC 282/SC 4 – Industrial water reuse</b>		
ISO 23043:2021	Evaluation methods for industrial wastewater treatment reuse processes	2021-03-17
<b>97. ISO/TC 300 – Solid Recovered Fuels</b>		
ISO 21645:2021	Solid recovered fuels – Methods for sampling	2021-03-16
ISO 21660-3:2021	Solid recovered fuels – Determination of moisture content using the oven dry method – Part 3: Moisture in general analysis sample	2021-03-04
ISO 22167:2021	Solid recovered fuels – Determination of content of volatile matter	2021-03-12

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

ISO	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
	<b>ISO 50009:2021</b>	<b>98. ISO/TC 301 – Energy management and energy savings</b> Energy management systems – Guidance for implementing a common energy management system in multiple organizations	2021-03-02
	<b>IWA 33-3:2021</b>	<b>99. ISO/TMBG – Technical Management Board – groups</b> Technical guidelines for the development of small hydropower plants – Part 3: Design principles and requirements	2021-03-16
	<b>IWA 34:2021</b>	<b>Women's entrepreneurship – Key definitions and general criteria</b>	2021-03-08

## МЕЂУНАРОДНА ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКА КОМИСИЈА (IEC)

### ИЕС НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Међународне електротехничке комисије (IEC) и у раду техничких комитета ове организације учествује као пуноправни члан или посматрач.

Без обзира на врсту чланства у техничким комитетима ове организације, јавност у нашој земљи може да учествује у јавној расправи о нацртима међународних стандарда. Стога се позивају све заинтересоване стране да у року од 5 месеци, рачунајући од наведеног датума почетка јавне расправе, доставе своје примедбе Институту.

Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института, а примедбе се достављају преко веб-сајта Института уз претходну обавезну регистрацију/пријаву.

#### НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

IEC	Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	<b>IEC 60034-1 ED14</b>	Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance	2021-03-12
	<b>IEC 60034-33 ED1</b>	Rotating electrical machines – Part 33: Specific technical requirements for synchronous hydro- generators including motor-generators	2021-03-05
<b>1. TC 2 – Rotating machinery</b>			
	<b>IEC 63013/AMD1 ED1</b>	Amendment 1 – LED packages – Long-term luminous and radiant flux maintenance projection	2021-03-19
<b>2. TC 34/SC 34A – Lamps</b>			
	<b>IEC 60598-2-20 ED5</b>	Luminaires – Part 2-20: Particular requirements – Lighting chains	2021-03-05
<b>3. TC 34/SC 34D – Luminaires</b>			

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>IEC 60747-5-15 ED1</b>	<b>4. TC 34/SC 47E – Discrete semiconductor devices</b> Semiconductor devices – Part 5-15: Optoelectronic devices – Light emitting diodes – Test method of the flat-band voltage based on the electro-reflectance spectroscopy	2021-03-12
<b>IEC 60704-2-18 ED1</b>	<b>5. TC 59/SC 59C – Heating appliances</b> Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-18: Particular requirements for electric water heaters	2021-03-12
<b>IEC 63174 ED1</b>	<b>6. TC 59/SC 59L – Small household appliances</b> Electrically operated toothbrushes – Method for measuring performance	2021-03-26
<b>IEC 62453-2 ED3</b>	<b>7. TC 65/SC 65E – Devices and integration in enterprise systems</b> Field device tool (FDT) interface specification – Part 2: Concepts and detailed description	2021-03-05
<b>IEC 60794-3-40 ED2</b>	<b>8. TC 86/SC 86A – Fibres and cables</b> Optical fibre cables – Part 3-40: Outdoor cables – Family specification for cables for storm and sanitary sewers	2021-03-12
<b>IEC 61051-2 ED2</b>	<b>9. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment</b> Varistors for use in electronic equipment – Part 2: Sectional specification for surge suppression varistors	2021-03-19
<b>IEC 63175 ED1</b>	<b>10. TC 45 – Nuclear instrumentation</b> Fixed energy high intensity proton cyclotron within the energy range of 10 to less than 30 MeV	2021-03-05
<b>IEC 61968-100 ED2</b>	<b>11. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b> Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 100: Implementation profiles	2021-03-19

## НАЦРТИ СТАНДАРДА НА ЈАВНОЈ РАСПРАВИ ОД МАРТА 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
<b>IEC 62676-2-33 ED1</b>	<b>12. TC 79 – Alarm and electronic security systems</b> Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-33: Cloud uplink and remote management system access	2021-03-26
<b>IEC 62093 ED2</b>	<b>13. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b> Power conversion equipment for photovoltaic systems – Design qualification testing	2021-03-05
<b>IEC 62108 ED3</b>	<b>Concentrator photovoltaic (CPV) modules and assemblies – Design qualification and type approval</b>	2021-03-19
<b>IEC 62788-5-1/AMD1 ED1</b>	<b>Amendment 1 – Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 5-1: Edge seals – Suggested test methods for use with edge seal materials</b>	2021-03-05
<b>IEC 62282-3-201/AMD1 ED2</b>	<b>14. TC 105 – Fuel cell technologies</b> Amendment 1 – Fuel cell technologies – Part 3-201: Stationary fuel cell power systems – Performance test methods for small fuel cell power systems	2021-03-19
<b>IEC 60216-5 ED4</b>	<b>15. TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems</b> Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 5: Determination of relative temperature index (RTI) of an insulating material	2021-03-05
<b>IEC 60216-6 ED3</b>	<b>Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 6: Determination of thermal endurance indices (TI and RTI) of an insulating material using the fixed time frame method</b>	2021-03-05
<b>IEC 63370 ED1</b>	<b>16. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b> Lithium-Ion Batteries and Charging Systems – Safety	2021-03-19
<b>IEC 63203-201-1 ED1</b>	<b>17. TC 124 – Wearable electronic devices and technologies</b> Wearable electronic devices and technologies – Part 201-1: Electronic Textile – Measurement methods for basic properties of conductive yarns	2021-03-26
<b>IEC 63203-201-2 ED1</b>	<b>Wearable electronic devices and technologies – Part 201-2: Electronic Textile – Measurement methods for basic properties of conductive fabrics and insulation materials</b>	2021-03-26

## IEC СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

У овом одељку се налазе подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавила Међународна електротехничка комисија (IEC). На захтев заинтересованих страна и уколико постоји оправдана потреба, као пуноправни члан ове организације Институт за стандардизацију Србије наведене међународне стандарде може преузети као српске стандарде.

### СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 <b>Ознака стандарда</b>	<b>Наслов на енглеском</b>	<b>Датум објављивања</b>
<b>ISO/IEC 29110-4-2:2021</b>	<b>1. ISO/IEC JTC 1/SC 7 – Software and systems engineering</b> Systems and software engineering – Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) – Part 4-2: Software engineering: Profile specifications: Organizational management profile group	2021-03-16
<b>ISO/IEC TS 25025:2021</b>	Information technology – Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) – Measurement of IT service quality	2021-03-15
<b>ISO/IEC 14763-4:2021</b>	<b>2. ISO/IEC JTC 1/SC 25 – Interconnection of information technology equipment</b> Information technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 4: Measurement of end-to-end (E2E) links, modular plug terminated links (MPTLs) and direct attach cabling	2021-03-22
<b>ISO/IEC 18598:2016/AMD1:2021</b>	Amendment 1 – Information technology – Automated infrastructure management (AIM) systems – Requirements, data exchange and applications	2021-03-25
<b>ISO/IEC 18598:2016 + AMD1:2021 CSV</b>	Information technology – Automated infrastructure management (AIM) systems – Requirements, data exchange and applications	2021-03-25
<b>ISO/IEC TS 11801-9903:2021</b>	Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 9903: Matrix modelling of channels and links	2021-03-17
<b>ISO/IEC 10118-1:2016/AMD1:2021</b>	<b>3. ISO/IEC JTC 1/SC 27 – IT security techniques</b> Amendment 1 – Information technology – Security techniques – Hash-functions – Part 1: General – Padding methods for sponge functions	2021-03-09

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">ISO/IEC 23264-1:2021</a>	Information security – Redaction of authentic data – Part 1: General	2021-03-18
<a href="#">ISO/IEC TS 27022:2021</a>	Information technology – Guidance on information security management system processes	2021-03-11
<a href="#">ISO/IEC 39794-6:2021</a>	<b>4. ISO/IEC JTC 1/SC 37 – Biometrics</b> Information technology – Extensible biometric data interchange formats – Part 6: Iris image data	2021-03-10
<a href="#">ISO/IEC 20924:2021</a>	<b>5. ISO/IEC JTC 1/SC 41 – Internet of Things and related technologies</b> Internet of Things (IoT) – Vocabulary	2021-03-16
<a href="#">ISO/IEC 20924:2021 RLV</a>	Internet of Things (IoT) – Vocabulary	2021-03-16
<a href="#">ISO/IEC 30163:2021</a>	Internet of Things (IoT) – System requirements of IoT and sensor network technology-based integrated platform for chattel asset monitoring	2021-03-11
<a href="#">ISO/IEC TR 24029-1:2021</a>	<b>6. ISO/IEC JTC 1/SC 42 – Artificial Intelligence</b> Artificial Intelligence (AI) – Assessment of the robustness of neural networks – Part 1: Overview	2021-03-10
<a href="#">IEC GUIDE 115:2021</a>	<b>7. SMB – Standardization Management Board</b> Application of uncertainty of measurement to conformity assessment activities in the electro-technical sector	2021-03-11
<a href="#">IEC GUIDE 115:2021 RLV</a>	Application of uncertainty of measurement to conformity assessment activities in the electro-technical sector	2021-03-11
<a href="#">IEC SRD 63235:2021</a>	<b>8. SyC Smart Cities – Electrotechnical aspects of Smart Cities</b> Smart city system – Methodology for concepts building	2021-03-19
<a href="#">IEC 63245-1:2021</a>	<b>9. TA 15 – Wireless Power Transfer</b> Spatial wireless power transfer based on multiple magnetic resonances – Part 1: Requirements	2021-03-09
<a href="#">IEC 62680-1-2:2021</a>	<b>10. TA 18 – Multimedia home systems and applications for end-user networks</b> Universal serial bus interfaces for data and power – Part 1-2: Common components – USB Power Delivery specification	2021-03-16

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
	<b>11. TA 19 – Environmental and energy aspects for multimedia systems and equipment</b>	
<b>IEC TR 63274:2021</b>	Power consumption of high dynamic range television sets	2021-03-05
	<b>12. TA 20 – Analogue and digital audio</b>	
<b>IEC 61937-15:2021</b>	Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – Part 15: Non-linear PCM bit streams according to Auro-Cx format	2021-03-05
<b>IEC 61937-2:2021</b>	Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – Part 2: Burst-info	2021-03-08
<b>IEC 61937-2:2021 RLV</b>	Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – Part 2: Burst-info	2021-03-08
	<b>13. TC 1 – Terminology</b>	
<b>IEC 60050-102:2007/ AMD3:2021</b>	Amendment 3 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 102: Mathematics – General concepts and linear algebra	2021-03-23
<b>IEC 60050-121:1998/ AMD5:2021</b>	Amendment 5 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 121: Electromagnetism	2021-03-29
<b>IEC 60050-131:2002/ AMD4:2021</b>	Amendment 4 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 131: Circuit theory	2021-03-23
<b>IEC 60050-151:2001/ AMD5:2021</b>	Amendment 5 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 151: Electrical and magnetic devices	2021-03-23
<b>IEC 60050-161:1990/ AMD10:2021</b>	Amendment 10 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 161: Electromagnetic compatibility	2021-03-23
<b>IEC 60050-411:1996/ AMD2:2021</b>	Amendment 2 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 411: Rotating machinery	2021-03-23
<b>IEC 60050-466:1990/ AMD2:2021</b>	Amendment 2 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 466: Overhead lines	2021-03-29
<b>IEC 60050-561:2014/ AMD3:2021</b>	Amendment 3 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 561: Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection	2021-03-29
<b>IEC 60050-702:1992/ AMD6:2021</b>	Amendment 6 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 702: Oscillations, signals and related devices	2021-03-29
<b>IEC 60050-705:1995/ AMD6:2021</b>	Amendment 6 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 705: Radio wave propagation	2021-03-29

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
IEC 60050-713:1998/ AMD5:2021	Amendment 5 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 713: Radiocommunications: transmitters, receivers, networks and operation	2021-03-29
IEC 60050-725:1994/ AMD3:2021	Amendment 3 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 725: Space radiocommunications	2021-03-29
IEC 60034:2021 SER	<b>14. TC 2 – Rotating machinery</b> Rotating electrical machines – ALL PARTS	2021-03-17
IEC TS 60034-31:2021	Rotating electrical machines – Part 31: Selection of energy-efficient motors including variable speed applications – Application guidelines	2021-03-17
IEC 61800-2:2021	<b>15. TC 22/SC 22G – Adjustable speed electric drive systems incorporating semiconductor power converters</b> Adjustable speed electrical power drive systems – Part 2: General requirements – Rating specifications for adjustable speed AC power drive systems	2021-03-03
IEC 60079-10-1:2021 CMV/ COR1:2021	<b>16. TC 31/SC 31J – Classification of hazardous areas and installation requirements</b> Corrigendum 1 – Explosive atmospheres – Part 10-1: Classification of areas – Explosive gas atmospheres	2021-03-29
IEC 63210:2021	<b>17. TC 33 – Power capacitors and their applications</b> Shunt power capacitors of the self-healing type for AC systems having a rated voltage above 1 000 V	2021-03-11
IEC 62061:2021	<b>18. TC 44 – Safety of machinery – Electrotechnical aspects</b> Safety of machinery – Functional safety of safety-related control systems	2021-03-22
IEC 61169-60:2021	<b>19. TC 46/SC 46F – RF and microwave passive components</b> Radio-frequency connectors – Part 60: Sectional specification for RF coaxial connectors with push on mating – Characteristic impedance 50 Ohm (type SMPM)	2021-03-17

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">IEC 62830-7:2021</a>	<b>20. TC 47 – Semiconductor devices</b> Semiconductor devices – Semiconductor devices for energy harvesting and generation – Part 7: Linear sliding mode triboelectric energy harvesting	2021-03-03
<a href="#">IEC 61967-4:2021</a>	<b>21. TC 47/SC 47A – Integrated circuits</b> Integrated circuits – Measurement of electromagnetic emissions – Part 4: Measurement of conducted emissions – 1 ohm/150 ohm direct coupling method	2021-03-16
<a href="#">IEC 61967-4:2021 RLV</a>	<b>21. TC 47/SC 47A – Integrated circuits</b> Integrated circuits – Measurement of electromagnetic emissions – Part 4: Measurement of conducted emissions – 1 ohm/150 ohm direct coupling method	2021-03-16
<a href="#">IEC 60747-14-11:2021</a>	<b>22. TC 47/SC 47E – Discrete semiconductor devices</b> Semiconductor devices – Part 14-11: Semiconductor sensors – Test method of surface acoustic wave-based integrated sensors for measuring ultraviolet, illumination and temperature	2021-03-03
<a href="#">IEC 63171:2021</a>	<b>23. TC 48/SC 48B – Electrical connectors</b> Connectors for electrical and electronic equipment – Shielded or unshielded free and fixed connectors for balanced single-pair data transmission with current-carrying capacity – General requirements and tests	2021-03-11
<a href="#">IEC 61968-13:2021</a>	<b>24. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b> Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 13: Common distribution power system model profiles	2021-03-16
<a href="#">IEC 61970:2021 SER</a>	Energy management system application program interface (EMS-API) – ALL PARTS	2021-03-16
<a href="#">IEC 61970-457:2021</a>	Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 457: Dynamics profile	2021-03-16
<a href="#">IEC 62325-451-7:2021</a>	Framework for energy market communications – Part 451-7: Balancing processes, contextual and assembly models for European style market	2021-03-17
<a href="#">IEC 62351:2021 SER</a>	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – ALL PARTS	2021-03-11

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">IEC TR 62351-90-3:2021</a>	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 90-3: Guidelines for network and system management	2021-03-11
	<b>25. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances</b>	
<a href="#">IEC 60704-1:2021</a>	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 1: General requirements	2021-03-11
<a href="#">IEC 60704-1:2021 RLV</a>	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 1: General requirements	2021-03-11
	<b>26. TC 59/SC 59A – Electric dishwashers</b>	
<a href="#">IEC 63136:2019/COR1:2021</a>	Corrigendum 1 – Electric dishwashers for commercial use – Test methods for measuring the performance	2021-03-09
	<b>27. TC 59/SC 59K – Performance of household and similar electrical cooking appliances</b>	
<a href="#">IEC 60350-1:2016/ISH1:2021</a>	Interpretation sheet 1 – Household electric cooking appliances – Part 1: Ranges, ovens, steam ovens and grills – Methods for measuring performance	2021-03-12
	<b>28. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b>	
<a href="#">IEC 60335-2-115:2021</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-115: Particular requirements for skin beauty care appliances	2021-03-11
<a href="#">IEC 60335-2-30:2009/AMD2:2021</a>	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-30: Particular requirements for room heaters	2021-03-08
<a href="#">IEC 60335-2-30:2009 + AMD1:2016 + AMD2:2021 CSV</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-30: Particular requirements for room heaters	2021-03-08
<a href="#">IEC 60335-2-4:2021</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	2021-03-10
<a href="#">IEC 60335-2-4:2021 RLV</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	2021-03-10
<a href="#">IEC 60335-2-53:2011/AMD2:2021</a>	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-53: Particular requirements for sauna heating appliances and infrared cabins	2021-03-09

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">IEC 60335-2-53:2011 + AMD1:2017 + AMD2:2021 CSV</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-53: Particular requirements for sauna heating appliances and infrared cabins	2021-03-09
	<b>29. TC 61/SC 61C – Safety of refrigeration appliances for household and commercial use</b>	
<a href="#">IEC 60335-2-34:2021</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	2021-03-11
<a href="#">IEC 60335-2-34:2021 RLV</a>	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	2021-03-11
	<b>30. TC 62/SC 62A – Common aspects of electrical equipment used in medical practice</b>	
<a href="#">IEC 60601-1:2005/ AMD1:2012/ISH1:2021</a>	Interpretation Sheet 1 – Amendment 1 – Medical electrical equipment – Part 1: General requirements for basic safety and essential performance	2021-03-12
<a href="#">IEC 60601-1:2021 SER</a>	Medical electrical equipment – ALL PARTS	2021-03-12
	<b>31. TC 62/SC 62D – Electromedical equipment</b>	
<a href="#">ISO 80601-2-85:2021</a>	Medical electrical equipment – Part 2-85: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cerebral tissue oximeter equipment	2021-03-26
	<b>32. TC 65/SC 65C – Industrial networks</b>	
<a href="#">IEC 62591:2016/COR1:2021</a>	Corrigendum 1 – Industrial networks – Wireless communication network and communication profiles – WirelessHART <sup>TM</sup>	2021-03-03
<a href="#">IEC 62601:2015/COR1:2021</a>	Corrigenda 1 – Industrial networks – Wireless communication network and communication profiles – WIA-PA	2021-03-03
<a href="#">IEC 62948:2017/COR1:2021</a>	Corrigendum 1 – Industrial networks – Wireless communication network and communication profiles – WIA-FA	2021-03-03
	<b>33. TC 66 – Safety of measuring, control and laboratory equipment</b>	
<a href="#">IEC 61010-2-130:2021</a>	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Particular requirements for equipment intended to be used in educational establishments by children	2021-03-23

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>34. TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment</b>		
IEC 60825:2021 SER	Safety of laser products – ALL PARTS	2021-03-16
IEC 60825-2:2021	Safety of laser products – Part 2: Safety of optical fibre communication systems (OFCSS)	2021-03-16
<b>35. TC 77/SC 77A – EMC - Low frequency phenomena</b>		
IEC 61000-3:2021 SER	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3: Limit – ALL PARTS	2021-03-25
IEC 61000-3-3:2013/ AMD2:2021	Amendment 2 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection	2021-03-25
IEC 61000-3-3:2013 + AMD1:2017 + AMD2:2021 CSV	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current $\leq 16$ A per phase and not subject to conditional connection	2021-03-25
IEC 61000-4-30:2015/ AMD1:2021	Amendment 1 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods	2021-03-04
IEC 61000-4-30:2015 + AMD1:2021 CSV	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques – Power quality measurement methods	2021-03-04
<b>36. TC 78 – Live working</b>		
IEC 61472-2:2021	Live working – Minimum approach distances – Part 2: Method of determination of the electrical component distance for AC systems from 1,0 kV to 72,5 kV	2021-03-09
<b>37. TC 80 – Maritime navigation and radio-communication equipment and systems</b>		
IEC 63154:2021	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Cybersecurity – General requirements, methods of testing and required test results	2021-03-09
IEC PAS 61174-1:2021	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Part 1: Route plan exchange format (RTZ) – General requirements, methods of testing and required test results	2021-03-03

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<a href="#">IEC TS 63297:2021</a>	<b>38. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b> Sensing devices for non-intrusive load monitoring (NILM) systems	2021-03-05
<a href="#">IEC 61300-2-10:2021</a>	<b>39. TC 86/SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components</b> Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-10: Tests – Crush and load resistance	2021-03-02
<a href="#">IEC 61300-2-10:2021 RLV</a>	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-10: Tests – Crush and load resistance	2021-03-02
<a href="#">IEC 61280-2-8:2021</a>	<b>40. TC 86/SC 86C – Fibre optic systems and active devices</b> Fibre optic communication subsystem test procedures – Part 2-8: Digital systems – Determination of low BER using Q-factor measurements	2021-03-02
<a href="#">IEC 61280-2-8:2021 RLV</a>	Fibre optic communication subsystem test procedures – Part 2-8: Digital systems – Determination of low BER using Q-factor measurements	2021-03-02
<a href="#">IEC 61290-1-3:2021</a>	Optical amplifiers – Test methods – Part 1-3: Power and gain parameters – Optical power meter method	2021-03-01
<a href="#">IEC 61290-1-3:2021 RLV</a>	Optical amplifiers – Test methods – Part 1-3: Power and gain parameters – Optical power meter method	2021-03-01
<a href="#">IEC 62148-15:2021</a>	Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 15: Discrete vertical cavity surface emitting laser packages	2021-03-30
<a href="#">IEC 62148-15:2021 RLV</a>	Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 15: Discrete vertical cavity surface emitting laser packages	2021-03-30
<a href="#">IEC 60068-2-20:2021</a>	<b>41. TC 91 – Electronics assembly technology</b> Environmental testing – Part 2-20: Tests – Test Ta and Tb: Test methods for solderability and resistance to soldering heat of devices with leads	2021-03-30
<a href="#">IEC 60068-2-20:2021 RLV</a>	Environmental testing – Part 2-20: Tests – Test Ta and Tb: Test methods for solderability and resistance to soldering heat of devices with leads	2021-03-30
<a href="#">IEC 61189-5-301:2021</a>	Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies – Part 5-301: General test methods for materials and assemblies – Soldering paste using fine solder particles	2021-03-17

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

IEC Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум објављивања
<b>IEC TR 61191-8:2021</b>	Printed board assemblies – Part 8: Voiding in solder joints of printed board assemblies for use in automotive electronic control units – Best practices	2021-03-19
	<b>42. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment</b>	
<b>IEC 61937:2021 SER</b>	Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – ALL PARTS	2021-03-08
	<b>43. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test</b>	
<b>IEC 60068-2:2021 SER</b>	Environmental testing – Part 2: Tests – ALL PARTS	2021-03-30
<b>IEC 60068-2-11:2021</b>	Environmental testing – Part 2-11: Tests – Test Ka: Salt mist	2021-03-03
<b>IEC 60068-2-13:2021</b>	Environmental testing – Part 2-13: Tests – Test M: Low air pressure	2021-03-03
<b>IEC 60068-2-38:2021</b>	Environmental testing – Part 2-38: Tests – Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	2021-03-25
<b>IEC 60068-2-38:2021 RLV</b>	Environmental testing – Part 2-38: Tests – Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	2021-03-25
	<b>44. TC 110 – Electronic display devices</b>	
<b>IEC TR 62977-5-2:2021</b>	Electronic displays – Part 5-2: Visual assessment – Colour discrimination according to viewing direction	2021-03-11
	<b>45. TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems</b>	
<b>IEC 60216-3:2021</b>	Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 3: Instructions for calculating thermal endurance characteristics	2021-03-16
<b>IEC 60216-3:2021 RLV</b>	Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 3: Instructions for calculating thermal endurance characteristics	2021-03-16
	<b>46. TC 113 – Nanotechnology for electro-technical products and systems</b>	
<b>IEC TR 63258:2021</b>	Nanotechnologies – A guideline for ellipsometry application to evaluate the thickness of nanoscale films	2021-03-19

## СТАНДАРДИ ОБЈАВЉЕНИ У МАРТУ 2021. ГОДИНЕ

 <b>Ознака стандарда</b>	<b>Наслов на енглеском</b>	<b>Датум објављивања</b>
<a href="#">ISO TS 21356-1:2021</a>	Nanotechnologies – Structural characterization of graphene – Part 1: Graphene from powders and dispersions	2021-03-12
<a href="#">ISO TS 80004-6:2021</a>	Nanotechnologies – Vocabulary – Part 6: Nano-object characterization	2021-03-23
	<b>47. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b>	
<a href="#">IEC 62841-3-1:2014/AMD1:2021</a>	Amendment 1 – Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws	2021-03-03
<a href="#">IEC 62841-3-1:2014 + AMD1:2021 CSV</a>	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws	2021-03-03
	<b>48. TC 119 – Printed Electronics</b>	
<a href="#">IEC 62899-202-7:2021</a>	Printed electronics – Part 202-7: Materials – Printed film – Measurement of peel strength for printed layer on flexible substrate by 90° peel method	2021-03-03
	<b>49. TC 121/SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear</b>	
<a href="#">IEC 60947:2021 SER</a>	Low-voltage switchgear and controlgear – ALL PARTS	2021-03-16
<a href="#">IEC 60947-6-1:2021</a>	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 6-1: Multiple function equipment – Transfer switching equipment	2021-03-16



ИНСТИТУТ ЗА  
СТАНДАРДИЗАЦИЈУ  
СРБИЈЕ

## 85<sup>+</sup> ГОДИНА СА ВАМА!



ISSN 0353–8524

---

### ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ СРБИЈЕ

Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105

Телефон: (011) 75-41-256

Телефакс: (011) 75-41-257

[www.iss.rs](http://www.iss.rs)

---

### ИНФОРМАЦИОНИ ЦЕНТАР

Телефон: (011) 34-09-310

[infocentar@iss.rs](mailto:infocentar@iss.rs)

### ПРОДАЈА

Телефон: (011) 34-09-385

[prodaja@iss.rs](mailto:prodaja@iss.rs)

---