

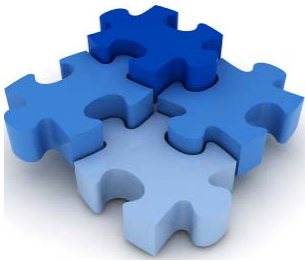
# ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 2



Фебруар 2017.



**ИСС информације**  
**Службено гласило Института за стандардизацију Србије**  
Београд, фебруар 2017. године

**Издавач**  
Институт за стандардизацију Србије

**Главни и одговорни уредник**  
*В. Д. ДИРЕКТОРА Татјана Бојанић*

**Уредник**  
*Виолета Нешковић-Поповић*

**Језичка обрада**  
*Александра Тендјер*

**Графичка обрада**  
*Снежана Трајковић*  
*Ана Лалевић*

**Графичко уређење**  
*Марија Станковић*

**Дизајн**  
*Тања Калинић*

# Садржај

## Српска стандардизација

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи .....	3
Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи .....	21
Исправке српских стандарда и сродних докумената .....	46
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената .....	47
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде .....	—
Актуелности.....	—

## Европска стандардизација

### Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у фебруару 2017. године .....	51
Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. године.....	58

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

Стандарди објављени у фебруару 2017. године .....	65
Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. године.....	69

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

Стандарди објављени у периоду од 30.01.2017. до 26.02.2017. године.....	70
---	----

## Међународна стандардизација

### Међународна организација за стандардизацију (ISO)

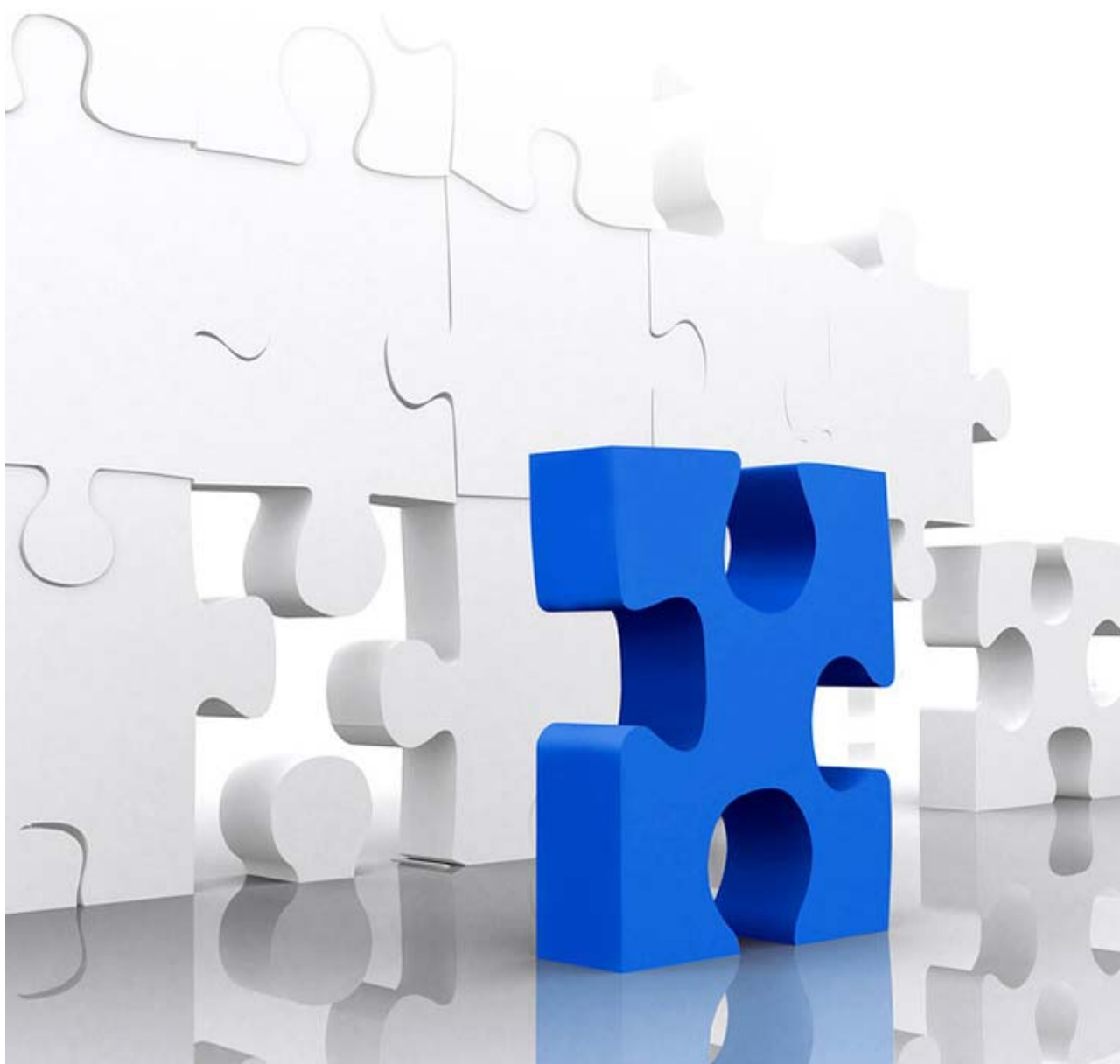
Стандарди објављени у фебруару 2017. године .....	77
Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. године.....	83

### Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у фебруару 2017. године .....	89
Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. године.....	96



# Српска стандардизација



## Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 928/58-51-02/2017 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 28. фебруара 2017. 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:

Доноси се SRPS EN ISO 5667-3 (sr),	<b>1. Испитивање воде, уопште</b> Квалитет воде – Узимање узорака – Део 3: Заштита узорака и руковање узорцима воде
повлачи се SRPS EN ISO 5667-3:2007 (sr),	Квалитет воде – Узимање узорака – Део 3: Смернице за заштиту и руковање узорцима воде
Доноси се SRPS EN ISO 1683 (sr),	<b>2. Акустичка мерења и смањење буке, уопште</b> Акустика – Препоручене референтне вредности за акустичке и вибрационе нивое
повлачи се SRPS EN ISO 1683:2012 (en),	Акустика – Препоручене референтне вредности за акустичне и вибрационе нивое
Доноси се SRPS ISO 4226 (sr),	<b>3. Квалитет ваздуха, уопште</b> Квалитет ваздуха – Општи аспекти – Мерне јединице
повлачи се SRPS ISO 4226:1997 (sr),	Квалитет ваздуха – Општи аспекти – Мерне јединице
Доноси се SRPS EN 458 (en),	<b>4. Лична заштитна опрема</b> Ушни штитници – Препоруке за избор, употребу, чување и одржавање – Упутство
повлачи се SRPS EN 458:2008 (sr),	Ушни штитници – Препоруке за избор, употребу, чување и одржавање – Упутство
Доноси се SRPS EN ISO 11210 (en),	<b>5. Племенити метали</b> Накит – Одређивање платине у легурама платине за накит – Гравиметријска метода након преципитације диамонијум-хексахлороплатината
повлачи се SRPS EN ISO 11210:2012 (en),	Одређивање платине у легурама платине за накит – Гравиметријска метода после таложења диамонијум-хексахлороплатината
Доноси се SRPS EN ISO 11426 (en),	Накит – Одређивање злата у легурама злата за накит – Метода купелације (анализа паљењем)

повлачи се SRPS EN ISO 11426:2012 (en),	Одређивање злата у легурама злата за накит – Купелациона метода (тест паљењем).
Доноси се SRPS EN ISO 11427 (en),	Накит – Одређивање сребра у легурама сребра за накит – Волуметријска (потенциометријска) метода са калијум-бромидом
повлачи се SRPS EN 31427:2012 (en),	Одређивање сребра у легурама сребра за накит – Волуметријска (потенциометријска) метода са калијум-бромидом
Доноси се SRPS EN ISO 11490 (en),	Накит – Одређивање паладијума у легурама паладијума за накит – Гравиметријско одређивање помоћу диметилглиоксима
повлачи се SRPS EN ISO 11490:2012 (en),	Одређивање паладијума у легурама паладијума за накит – Гравиметријска метода са диметилглиоксимом
Доноси се SRPS EN ISO 9202 (en),	Накит – Финоћа легура племенитих метала
повлачи се SRPS EN 29202:2012 (en),	Накит – Финоћа легура племенитих метала
<b>6. Бакар и легуре бакра</b>	
Доноси се SRPS EN 15079 (sr),	Бакар и легуре бакра – Анализа оптичком емисионом спектрометријом помоћу варнице (S-OES)
повлачи се SRPS EN 15079:2014 (sr),	Бакар и легуре бакра – Анализа оптичком емисионом спектрометријом помоћу варнице као извора побуђивања (S-OES)
<b>7. Експлозивни, пиротехника и ватромети</b>	
Доноси се SRPS EN 15947-1 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорија F1, F2 и F3 – Део 1: Терминологија
повлачи се SRPS EN 15947-1:2013 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорије 1, 2 и 3 – Део 1: Терминологија
Доноси се SRPS EN 15947-2 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорија F1, F2 и F3 – Део 2: Категорије и врсте ватромета
повлачи се SRPS EN 15947-2:2013 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорије 1, 2 и 3 – Део 2: Категорије и врсте ватромета
Доноси се SRPS EN 15947-3 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорија F1, F2 и F3 – Део 3: Минимални захтеви за означавање
повлачи се SRPS EN 15947-3:2013 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорије 1, 2 и 3 – Део 3: Минимални захтеви за означавање
Доноси се SRPS EN 15947-4 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорија F1, F2 и F3 – Део 4: Методе испитивања
повлачи се SRPS EN 15947-4:2013 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорије 1, 2 и 3 – Део 4: Методе испитивања

Доноси се SRPS EN 15947-5 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорија F1, F2 и F3 – Део 5: Захтеви за израду и перформансе
повлачи се SRPS EN 15947-5:2013 (en),	Пиротехнички производи – Ватромети категорије 1, 2 и 3 – Део 5: Минимални захтеви за израду и перформансе
<b>8.    Металургија праха</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 3928 (en),	Синтеровани метални материјали, искључујући тврде метале – Узорци за испитивање замора материјала
повлачи се SRPS EN ISO 3928:2011 (en),	Синтеровани метални материјали, искључујући тврде метале – Узорци за испитивање замора материјала
Доноси се SRPS EN ISO 4499-4 (en),	Тврди метали – Металографско одређивање микроструктуре – Део 4: Карактеризација порозности, дефеката угљеника и садржаја ета фазе
повлачи се SRPS EN 24505:2011 (en),	Тврди метали – Металографско одређивање порозности и несједињеног угљеника
<b>9.    Испитивање без разарања</b>	
Доноси се SRPS EN 13018 (sr),	Испитивање без разарања – Визуелно испитивање – Општи принципи
повлачи се SRPS EN 13018:2008 (sr),	Испитивања без разарања – Визуелно испитивање – Општи принципи
<b>10.   Механичко испитивање метала</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 6508-3 (sr),	Метални материјали – Испитивање тврдоће по Роквелу – Део 3: Калибрација референтних блокова
повлачи се SRPS EN ISO 6508-3:2012 (en),	Метални материјали – Испитивање тврдоће по Роквелу – Део 3: Еталонирање референтних плочица (скеале А, В, С, D, Е, F, G, H, K, N, T)
<b>11.   Хемијска средства за заштиту дрвета</b>	
Доноси се SRPS CEN/TS 16663 (en),	Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Одређивање емисија дрвета третираног средствима за заштиту у животну средину – Изложени производи од дрвета класе употребе 3 (који нису покривени, нити су у додиру са земљиштем) – Метода полу-отвореног простора
повлачи се SRPS CEN/TR 16663:2015 (en),	Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Одређивање емисија дрвета третираног средствима за заштиту у животну средину – Изложени производи од дрвета класе употребе 3 (који нису покривени, нити су у додиру са земљиштем) – Метода полу-отвореног простора
<b>12.   Машине за обраду дрвета</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 18217 (en),	Безбедност машина за обраду дрвета – Машине за облагање ивица вођене ланцима



повлачи се SRPS EN 1218-4:2010 (en),	Безбедност машина за обраду дрвета – Машине за израду профила – Део 4: Машине за обраду ивица са ланчаним транспортером (транспортерима)
Доноси се SRPS EN 12779 (en),	Безбедност машина за обраду дрвета – Стабилни системи за усисавање струготине и прашине – Захтеви за безбедност
повлачи се SRPS EN 12779:2010 (en),	Безбедност машина за обраду дрвета – Стабилни системи за одсисавање струготине и прашине – Перформансе у вези са безбедношћу и захтевима за безбедност
<b>13. Остале зграде</b>	
Доноси се SRPS EN 13782 (en),	Привремене структуре – Шатори – Безбедност
повлачи се SRPS EN 13782:2008 (en),	Привремене структуре – Шатори – Безбедност
<b>14. Посуде за складиштење флуида</b>	
Доноси се SRPS EN 13160-1 (en),	Системи за откривање цурења – Део 1: Основни принципи
повлачи се SRPS EN 13160-1:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 1: Основни принципи
Доноси се SRPS EN 13160-2 (en),	Системи за откривање цурења – Део 2: Захтеви и методе испитивања/оцењивања за системе притиска и вакуума
повлачи се SRPS EN 13160-2:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 2: Системи притиска и вакуума
Доноси се SRPS EN 13160-3 (en),	Системи за откривање цурења – Део 3: Захтеви и методе испитивања/оцењивања система течности резервоара
повлачи се SRPS EN 13160-3:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 3: Системи течности за резервоаре
Доноси се SRPS EN 13160-4 (en),	Системи за откривање цурења – Део 4: Захтеви и методе испитивања/оцењивања сензорских система за откривање цурења
повлачи се SRPS EN 13160-4:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 4: Сензорски системи течности и/или паре за употребу у пропуштеном садржају или међупростору
Доноси се SRPS EN 13160-5 (en),	Системи за откривање цурења – Део 5: Захтеви и методе испитивања/оцењивања за системе контролног мерила у резервоару и системе цевовода под притиском
повлачи се SRPS EN 13160-5:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 5: Системи контролног мерила за откривање пропусности резервоара
Доноси се SRPS EN 13160-6 (en),	Системи за откривање цурења – Део 6: Сензори за праћење бушотина
повлачи се SRPS EN 13160-6:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 6: Сензори за праћење бушотина



Доноси се SRPS EN 13160-7 (en),	Системи за откривање цурења – Део 7: Захтеви и методе испитивања/оцењивања међупростора, облога и омотача за откривање цурења
повлачи се SRPS EN 13160-7:2009 (en),	Системи за откривање пропусности – Део 7: Основни захтеви и методе испитивања за међупросторе, облоге и омотаче за заштиту од пропусности
Доносе се: SRPS EN 13616-1 (en),	Уређаји за спречавање препуњавања непокретних резервоара течних горива – Део 1: Уређаји за спречавање препуњавања са уређајем за затварање
SRPS EN 13616-2 (en),	Уређаји за спречавање препуњавања непокретних резервоара течних горива – Део 2: Уређаји за спречавање препуњавања без уређаја за затварање
повлачи се SRPS EN 13616:2009 (en),	Уређаји за спречавање препуњавања непокретних резервоара течним нафтним горивом
<b>15. Лабораторијске посуде и одговарајући апарати</b>	
Доноси се SRPS EN 12547 (en),	Центрифуге – Општи захтеви за безбедност
повлачи се SRPS EN 12547:2010 (en),	Центрифуге – Општи захтеви за безбедност
<b>16. Машине алатке, уопште</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 23125 (en),	Машине алатке – Безбедност – Стругови;
повлаче се: SRPS EN ISO 23125:2011 (en),	Машине алатке – Безбедност – Стругови
SRPS EN ISO 23125:2011/A1:2013 (en),	Машине алатке – Безбедност – Стругови – Измена 1
<b>17. Производи текстилне индустрије</b>	
Доноси се SRPS EN 14065 (en),	Текстил – Процес прања текстила у перионици – Систем биоконтаминацијске контроле
повлачи се SRPS EN 14065:2012 (en),	Текстил – Процес прања текстила у перионици – Систем биоконтаминацијске контроле
Доноси се SRPS EN ISO 2286-1 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својстава ролне – Део 1: Методе за одређивање дужине, ширине и нето масе
повлачи се SRPS EN ISO 2286-1:2008 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својстава ролне – Део 1: Метода за одређивање дужине, ширине и нето масе
Доноси се SRPS EN ISO 2286-2 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својстава ролне – Део 2: Методе за одређивање укупне масе по јединици површине, масе по јединици површине за превлаку и масе по јединици површине за основну текстилну површину

повлачи се SRPS EN ISO 2286-2:2008 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својства ролне – Део 2: Методе за одређивање укупне масе по јединици површине, масе по јединици површине за превлаку и масе по јединици површине за основну текстилну површину
Доноси се SRPS EN ISO 2286-3 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својстава ролне – Део 3: Метода за одређивање дебљине
повлачи се SRPS EN ISO 2286-3:2008 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање својстава ролне – Део 3: Метода за одређивање дебљине
Доноси се SRPS EN ISO 105-X12 (en),	Текстил – Испитивања постојаности обојења – Део X12: Постојаност обојења према трљању
повлачи се SRPS EN ISO 105-X12:2012 (en),	Текстил – Испитивања постојаности обојења – Део X12: Постојаност обојења према трљању
Доноси се SRPS EN ISO 105-G01 (en),	Текстил – Испитивања постојаности обојења – Део G01: Постојаност обојења према оксидима азота
повлачи се SRPS EN ISO 105- G01:2012 (en),	Текстил – Испитивање постојаности обојења – Део G01: Постојаност обојења према азот-оксидима
<b>18. Текстил у домаћинству</b>	
Доноси се SRPS EN 1102 (en),	Текстил и текстилни производи – Понашање при горењу – Завесе и драперије – Детаљна процедура за одређивање брзине ширења пламена у случају вертикално оријентисаних епрувета
повлачи се SRPS EN 1102:2009 (en),	Текстил и текстилни производи – Понашање при горењу – Завесе и драперије – Детаљна процедура за одређивање брзине ширења пламена вертикално оријентисаних епрувета
<b>19. Неорганске хемикалије</b>	
Доноси се SRPS ISO 759 (sr),	Испарљиве органске течности за индустријску употребу – Одређивање сувог остатка после упаравања на воденом купатилу – Општа метода
повлачи се SRPS H.B8.031:1984 (sr),	Испарљиве органске течности, техничке – Одређивање остатка после упаравања
Доноси се SRPS ISO 760 (sr),	Одређивање воде – Метода по Карлу Фишеру (општа метода)
повлачи се SRPS H.B8.032:1984 (sr),	Одређивање воде у хемијским производима по методи Карла Фишера
<b>20. Везива, материјали за заптивање</b>	
Доноси се SRPS EN 12039 (en),	Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке за кровну хидроизолацију – Одређивање приањања посипа
повлачи се SRPS EN 12039:2011 (en),	Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке за кровну хидроизолацију – Одређивање приањања посипа

Доноси се SRPS EN 12593 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање тачке лома по Фрасу
SRPS EN 12593:2012 (en), Доноси се	Битумен и битуменска везива – Одређивање тачке лома по Фрасу
SRPS EN 12606-1 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање садржаја парафина – Део 1: Метода дестилације
SRPS EN 12606-1:2012 (en), Доноси се	Битумен и битуменска везива – Одређивање садржаја парафина – Део 1: Метода дестилације
SRPS EN 13075-1 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање понашања при распадању – Део 1: Одређивање вредности распада катјонских битуменских емулзија, метода са минералним пунилом
SRPS EN 13075-1:2013 (en), Доноси се	Битумен и битуменска везива – Одређивање понашања при распадању – Део 1: Одређивање вредности распада катјонских битуменских емулзија, метода са минералним пунилом
SRPS EN 13075-2 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање понашања при распадању – Део 2: Одређивање времена умешавања пунила у катјонске битуменске емулзије
SRPS EN 13075-2:2013 (en), Доноси се	Битумен и битуменска везива – Одређивање понашања при распадању – Део 2: Одређивање времена умешавања пунила у катјонске битуменске емулзије
SRPS EN 1426 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање пенетрације иглом
SRPS EN 1426:2012 (en), Доноси се	Битумен и битуменска везива – Одређивање пенетрације иглом
SRPS EN 1427 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Одређивање тачке размекшања – Метода са прстеном и куглицом
SRPS EN 1427:2012 (en),  <b>21. Материјали за изградњу путева</b>	Битумен и битуменска везива – Одређивање тачке размекшања – Метода прстена и куглице
Доноси се SRPS EN 13924-1 (en), повлачи се	Битумен и битуменска везива – Спецификација за посебне битумене за путеве – Део 1: Тврди битумени за путеве
SRPS EN 13924:2013 (en),  <b>22. Природни гас</b>	Битумен и битуменска везива – Спецификације за тврде битумене за путеве
Доноси се SRPS ISO/TR 16922 (sr), повлачи се	Природни гас – Одоризација
SRPS ISO/TR 16922:2007 (sr),	Природни гас – Смернице за одоризацију гасова

<p>Доноси се SRPS ISO 699 (sr),</p> <p>повлачи се SRPS ISO 699:1993 (sr),</p>	<p><b>23. Целулоза</b></p> <p>Целулоза – Одређивање отпорности на растворе база</p> <p>Целулоза – Одређивање отпорности према алкалијама</p>
<p>Доноси се SRPS H.Z8.051 (sr),</p> <p>повлачи се SRPS H.Z8.051:1984 (sr),</p>	<p><b>24. Мазива, индустријска уља и сродни производи</b></p> <p>Стандардна метода испитивања за одређивање воде у концентрованим средствима за хлађење мотора методом у којој се користи Фишеров реагенс</p> <p>Испитивање антифриза – Одређивање количине воде по методи Карла Фишера (Karl Fischer)</p>
<p>Доноси се SRPS EN ISO 8030 (sr),</p> <p>повлачи се SRPS ISO 8030:2004 (sr),</p>	<p><b>25. Цевоводи и елементи цевовода</b></p> <p>Гумена и пластична црева – Метода испитивања запаљивости</p> <p>Гумена и пластична црева – Метода испитивања запаљивости</p>
<p>Доноси се SRPS ISO 8784-1 (sr),</p> <p>повлачи се SRPS ISO 8784-1:2011 (sr),</p>	<p><b>26. Остали стандарди који се односе на микробиологију</b></p> <p>Целулоза, папир и картон – Микробиолошко испитивање – Део 1: Одређивање броја бактерија и бактеријских спора засновано на развлакњивању</p> <p>Целулоза, папир и картон – Микробиолошка испитивања – Део 1: Укупан број бактерија, гљивица и плесни чије се одређивање заснива на развлакњивању</p>
<p>Доноси се SRPS EN 13310 (sr),</p> <p>повлачи се SRPS EN 13310:2011 (sr),</p>	<p><b>27. Кухињски намештај</b></p> <p>Кухињске судопере – Функционални захтеви и методе испитивања</p> <p>Кухињске судопере – Функционални захтеви и методе испитивања</p>
<p>Доноси се SRPS EN ISO 12572 (en),</p> <p>повлачи се SRPS EN ISO 12572:2009 (en),</p>	<p><b>28. Топлотна изолација зграда</b></p> <p>Хигротоплотне перформансе грађевинских материјала и производа – Одређивање својстава пролаза водене паре – Метода са посудом</p> <p>Хигротоплотне перформансе грађевинских материјала и производа – Одређивање својстава провођења водене паре</p>
<p>Доноси се SRPS EN 13163 (en),</p> <p>повлачи се SRPS EN 13163:2015 (en),</p>	<p><b>29. Грађевински материјали</b></p> <p>Производи за топлотну изолацију зграда – Фабрички израђени производи од експандираног полистирена (EPS) – Спецификација</p> <p>Производи за топлотну изолацију зграда – Фабрички израђени производи од експандираног полистирена (EPS) – Спецификација</p>

<b>30. Заштита од пожара</b>	
Доноси се SRPS EN 13501-2 (en),  повлачи се SRPS EN 13501-2:2010 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 2: Класификација на основу података добијених испитивањем отпорности на пожар, изузимајући опрему за вентилацију
Доноси се SRPS EN 13501-4 (en),  повлачи се SRPS EN 13501-4:2014 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и грађевинских елемената – Део 2: Класификација на основу резултата испитивања отпорности на пожар, искључујући опрему за вентилацију
Доноси се SRPS EN 13501-5 (en),  повлачи се SRPS EN 13501-5:2014 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 4: Класификација на основу података добијених испитивањем отпорности на пожар на компонентама система за контролу дима
Доноси се SRPS EN 13501-5 (en),  повлачи се SRPS EN 13501-5:2014 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 5: Класификација на основу података добијених испитивањем кровова који се излажу дејству пожара споља
Доноси се SRPS EN 15269-5 (en),  повлачи се SRPS EN 15269-5:2015 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и грађевинских елемената – Део 5: Класификација помоћу података добијених на основу излагања кровова дејству пожара споља
Доноси се SRPS EN 15269-5 (en),  повлачи се SRPS EN 15269-5:2015 (en),	Проширена 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 5: Отпорност на пожар застакљених металних окретних врата и прозора који се могу отварати
Доноси се SRPS EN 15269-5 (en),  повлачи се SRPS EN 15269-5:2015 (en),	Проширена 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 5: Отпорност на пожар застакљених металних окретних врата и прозора који се могу отварати

## II

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

<b>1. Каблови</b>	
SRPS EN 50399:2011/A1 (en),	Опште методе испитивања каблова у условима пожара – Мерење ослобођене топлоте и створеног дима на кабловима за време испитивања ширења пламена – Испитна апаратура, процедуре, резултати – Измена 1
SRPS EN 60332-1-2:2009/A11 (en),	Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара – Део 1-2: Испитивање вертикалног ширења пламена на појединачном изолованом проводнику или каблу – Поступак за претходно подешени пламен од 1 kW – Измена 11
SRPS EN 60702-3 (en),	Каблови са минералном изолацијом и њихови завршни прикључци за назначени напон који не прелази 750 V – Део 3: Смернице за употребу

SRPS HD 632 S3 (en),	Енергетски каблови са екструдованом изолацијом и њихов прибор за назначени напон изнад 36 kV ( $U_m = 42$ kV) до 150 kV ( $U_m = 170$ kV)
SRPS CLC/TS 50576 (en),	Електрични каблови – Проширена примена резултата испитивања реаговања на пожар
SRPS EN 60851-4 (en),	<b>2. Жице</b> Жице за намотаје – Методе испитивања – Део 4: Хемијске особине
SRPS EN 50122-1:2011/A2 (en),	<b>3. Електрична опрема за вучу</b> Примене на железници – Стабилна постројења – Електрична безбедност, уземљење и повратни вод – Део 1: Мере заштите од електричног удара – Измена 2
SRPS EN 50122-1:2011/A3 (en),	Примене на железници – Стабилна постројења – Електрична безбедност, уземљење и повратни вод – Део 1: Мере заштите од електричног удара – Измена 3
SRPS EN 50367:2014/A1 (en),	Примене на железници – Системи за одузимање струје – Технички критеријуми за узајамно дејство пантографа и контактне вода (за постизање слободног приступа) – Измена 1
SRPS EN 50405 (en),	Примене на железници – Системи за одузимање струје – Пантографи, методе испитивања графитних контактних уложака
SRPS EN 50405:2017/A1 (en),	Примене на железници – Системи за одузимање струје – Пантографи, методе испитивања графитних контактних уложака – Измена 1
SRPS EN 50592 (en),	Примене на железници – Испитивање возних средстава у погледу електромагнетске компатибилности са бројачима осовина
SRPS EN 50633 (en),	Примене на железници – Стабилна постројења – Принципи заштите за системе електричне вуче наизменичном (AC) и једносмерном (DC) струјом
SRPS EN 62625-2 (en),	<b>4. Шинска возила</b> Електронска опрема на железници – Систем за бележење података о возњи воза – Део 2: Испитивање усаглашености
SRPS EN 60384-1 (en),	<b>5. Електрични филтри</b> Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 1: Општа спецификација
SRPS EN 60384-14-1 (en),	<b>6. Непроменљиви кондензатори</b> Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 14-1: Образац за појединачну спецификацију – Непроменљиви кондензатори за потискивање електромагнетских сметњи и прикључивање на мрежу за напајање – Ниво оцењивања DZ
SRPS EN 60384-14-2 (en),	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 14-2: Образац за појединачну спецификацију – Непроменљиви кондензатори за потискивање електромагнетских сметњи и прикључивање на мрежу за напајање – Испитивања безбедности
SRPS EN 62391-1 (en),	Непроменљиви електрични двослојни кондензатори за употребу у електричним и електронским уређајима – Део 1: Општа спецификација
SRPS EN 60384-18 (en),	<b>7. Алуминијумски електролитички кондензатори</b> Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 18: Спецификација подврсте – Непроменљиви алуминијумски електролитски кондензатори за површинску монтажу са чврстим ( $MnO_2$ ) и течним електролитом



SRPS EN 60384-3 (en),	<b>8. Електролитички кондензатори са танталом</b> Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 3: Спецификација подврсте – Непроменљиви тантал-електролитски кондензатори са манган-диоксидним чврстим електролитом за површинску монтажу
SRPS EN 60539-1 (en),	<b>9. Термистори</b> Директно загревани термистори са негативним температурним коефицијентом – Део 1: Општа спецификација
SRPS EN 62321-6 (en),	<b>10. Електрична и електронска опрема</b> Одређивање неких супстанци у електротехничким производима – Део 6: Полибромовани бифенили и полибромовани дифенил-етри у полимерима помоћу гасне хроматографије са масеном спектрометријом (GC-MS) – Масена спектрометрија са везивањем јона (IAMS) и течна хроматографија високе перформансе – Ултраљубичаста детекција (HPLC-UV)
SRPS EN 50625-2-2 (en),	<b>11. Остали стандарди који се односе на отпад</b> Захтеви за сакупљање, логистику и поступање са WEEE – Део 2-2: Захтеви за поступање са WEEE који садржи CRT-ове и равне панел-дисплеје
SRPS EN 60195 (en),	<b>12. Непроменљиви отпорници</b> Методе мерења струјног шума непроменљивих отпорника
SRPS EN 60393-2 (en),	<b>13. Потенциометри, променљиви отпорници</b> Потенциометри за електронске уређаје – Део 2: Спецификација подврсте – Потенциометри подешавани вијком и обртни тример-потенциометри
SRPS EN 60393-5 (en),	Потенциометри за електронске уређаје – Део 5: Спецификација подврсте – Једнообртни жичани и нежичани потенциометри мале снаге
SRPS EN 60393-6 (en),	Потенциометри за електронске уређаје – Део 6: Спецификација подврсте – Тример-потенциометри за површинску монтажу
SRPS EN 60086-1 (en),	<b>14. Примарне ћелије и акумулатори</b> Примарне батерије – Део 1: Опште
SRPS EN 60086-2 (en),	Примарне батерије – Део 2: Спецификације физичких и електричних карактеристика
SRPS EN 60086-3 (en),	Примарне батерије – Део 3: Батерије за сатове
SRPS EN 60086-5 (en),	Примарне батерије – Део 5: Безбедност батерија са воденим електролитом
SRPS EN 50604-1 (en),	<b>15. Секундарне ћелије и акумулатори са базом</b> Секундарне литијумске батерије за лака електрична возила (EV) – Део 1: Општи захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 60398 (en),	<b>16. Електричне пећи</b> Постројења за електротермију и електромагнетску обраду – Перформансе за опште методе испитивања
SRPS EN 60519-1 (en),	Безбедност у постројењима за електротермију и електромагнетску обраду – Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 62798 (en),	Опрема у индустријској електротермији – Методе испитивања инфрацрвених емитера



SRPS EN 62282-3-200 (en),	<b>17. Горивне ћелије</b> Технологије горивних ћелија – Део 3-200: Стационарни енергетски системи горивних ћелија – Методе испитивања перформанси
SRPS CLC/TR 60079-32-1 (en), SRPS CLC/TR 60079-33 (en),	<b>18. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама</b> Експлозивне атмосфере – Део 32-1: Опасност од електростатичког наелектрисања – Смернице Експлозивне атмосфере – Део 33: Опрема заштићена специјалном заштитом „S”
SRPS IEC 60050-701 (sr),	<b>19. Телекомуникације – аудио и видео-техника (речници)</b> Међународни електротехнички речник – Поглавље 701: Телекомуникације, канали и мреже
SRPS EN 50310 (en),	<b>20. Системи напајања електричном енергијом</b> Изједначавање потенцијала телекомуникационих мрежа за зграде и друге објекте
SRPS EN 50090-5-3 (en),	<b>21. Аутоматски регулатори за употребу у домаћинству</b> Електронски системи за куће и зграде (HBES) – Део 5-3: Медијуми и слојеви зависни од медијума – Радио-фреквенције за HBES класе 1
SRPS EN 55020:2011/A12 (en),	<b>22. Имуност</b> Радио и телевизијски пријемници и придружени уређаји – Карактеристике имуности – Границе и методе мерења – Измена 12
SRPS EN 61000-4-13:2008/A2 (en),	Електромагнетска компатибилност (ЕМС) – Део 4-13: Технике испитивања и мерења – Испитивање имуности ниских фреквенција на хармонике и међухармонике, укључујући и мрежну сигнализацију на приступном месту наизменичног напајања – Измена 2
SRPS EN 61000-4-16 (en),	Електромагнетска компатибилност (ЕМС) – Део 4-16: Технике испитивања и мерења – Испитивање имуности на зрачене, асиметричне сметње у фреквенцијском опсегу од 0 Hz до 150 kHz.
SRPS EN 50600-2-5 (en),	<b>23. Микропроцесорски системи</b> Информациона технологија – Објекти и инфраструктура у центрима за прикупљање података – Део 2-5: Безбедносни системи
SRPS EN 50600-3-1 (en),	Информациона технологија – Објекти и инфраструктура у центрима за прикупљање података – Део 3-1: Информације о управљању и функционисању
SRPS EN 50561-3 (en),	<b>24. Енергетски водови за телекомуникације</b> Уређаји за комуникацију преко енергетских водова који се користе у нисконапонским инсталацијама – Карактеристике радио-сметњи – Границе и методе мерења – Део 3: Уређаји који раде изнад 30 MHz
SRPS EN 55011 (en),	<b>25. Емисија</b> Индустијски, научни и медицински уређаји – Карактеристике радиофреквенцијских сметњи – Границе и методе мерења
SRPS EN 55013:2014/A1 (en),	Радио и телевизијски пријемници и придружени уређаји – Карактеристике радио-сметњи – Границе и методе мерења – Измена 1
SRPS EN 55016-1-3:2011/A1 (en),	Спецификација апарата и метода за мерење радио-сметњи и имуности – Део 1-3: Апарати за мерење радио-сметњи и имуности – Помоћна опрема – Снага сметњи – Измена 1

	<b>26. Ваздух амбијента</b>
SRPS CEN/TS 16817-1 (en),	Ваздух амбијента – Мониторинг утицаја генетски модификованих организама (GMO) – Мониторинг полена – Део 1: Техничко узорковање полена коришћењем масеног филтера полена (PMF) и сигма-2 узоркивача
SRPS CEN/TS 16817-2 (en),	Ваздух амбијента – Мониторинг утицаја генетски модификованих организама (GMO) – Мониторинг полена – Део 2: Биолошко узорковање полена из колонија пчела
SRPS CEN/TS 16868 (en),	Ваздух амбијента – Узорковање и анализа лебдећих честица полена у ваздуху и гљивичних спора за алергијске мреже – Запреминска метода по Хирсту
	<b>27. Племенити метали</b>
SRPS EN ISO 11494 (en),	Накит – Одређивање платине у легурама платине за накит – Метода ICP-OES са употребом итријума као елемента за интерни стандард
SRPS EN ISO 11495 (en),	Накит – Одређивање паладијума у легурама паладијума за накит – Метода ICP-OES са употребом итријума као елемента за интерни стандард
SRPS EN ISO 18323 (en),	Накит – Поверење потрошача у индустрију дијаманата
	<b>28. Минерали метала и њихови концентрати</b>
SRPS ISO 10469 (sr),	Сулфидни концентрати бакра – Одређивање садржаја бакра – Електрогравиметријска метода
	<b>29. Бакар и легуре бакра</b>
SRPS EN 723 (sr),	Бакар и легуре бакра – Метода сагоревања за одређивање садржаја угљеника на унутрашњој површини бакарних цеви или фитинга
	<b>30. Експлозиви, пиротехника и ватромети</b>
SRPS EN 16701 (en),	Енергетски материјали за одбрану – Безбедност, осетљивост – Отпорност на мрвљење
	<b>31. Металургија праха</b>
SRPS EN ISO 4499-3 (en),	Тврди метал – Металографско одређивање микроструктуре – Део 3: Мерење микроструктурних карактеристика у тврдим металима на бази Ti (C, N) и WC/кубних карбида
	<b>32. Одливци од гвожђа и челика</b>
SRPS EN 1371-1 (sr),	Ливарство – Испитивање одливака течним пенетрантима – Део 1: Одливци ливени у пешчане калупе, гравитационо ливени и ливени под ниским притиском
	<b>33. Испитивање без разарања</b>
SRPS EN 1369 (sr),	Ливарство – Испитивање магнетским честицама
	<b>34. Механичко испитивање метала</b>
SRPS EN ISO 6892-2 (sr),	Метални материјали – Испитивање затезањем – Део 2: Метода испитивања на повишеној температури
SRPS EN ISO 8492 (sr),	Метални материјали – Цев – Испитивање спљоштавањем
SRPS EN ISO 8493 (sr),	Метални материјали – Цев – Испитивање проширивањем конусним трном
SRPS EN ISO 8495 (sr),	Метални материјали – Цев – Испитивање проширивањем прстена
SRPS EN ISO 8496 (sr),	Метални материјали – Цев – Испитивање развлачењем прстена

SRPS EN ISO 4833-2 (sr),	<b>35. Микробиологија хране</b> Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за одређивање броја микроорганизама – Део 2: Бројање колонија на 30 °С техником инокулације на површини
SRPS ISO 4121 (sr),	<b>36. Сензорске анализе</b> Сензорске анализе – Смернице за коришћење квантитативних скала са одговорима
SRPS EN ISO 5167-5 (en),	<b>37. Протицање у затвореним цевоводима</b> Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском, уграђених у цевоводе кружног попречног пресека – Део 5: Конусна мерила
SRPS EN 13203-4 (en),	<b>38. Опрема за загревање воде</b> Гасни апарати за домаћинство који производе топлу воду – Део 4: Оцењивање потрошње енергије гасних апарата за комбиновану производњу топлоте и електричне енергије (mCHP) при производњи топле воде и електричне енергије
SRPS EN ISO 24504 (en),	<b>39. Ергономија</b> Ергономија – Прихватљив дизајн – Нивои звучног притиска говорних саопштења за производе и системе разгласа
SRPS EN ISO 9241-161 (en),	Ергономија интеракције човек–систем – Део 161: Упутство за визуелне елементе корисник–интерфејс;
SRPS EN ISO 9241-391 (en),	Ергономија интеракције човек–систем – Део 391: Захтеви, анализе и методе испитивања усаглашености за смањење фотосензитивних напада
SRPS EN ISO 9241-920 (en),	Ергономија интеракције човек–систем – Део 920: Упутство за тактилну и хаптичку интеракцију
SRPS EN ISO 13482 (en),	<b>40. Машине алатке, уопште</b> Роботи и роботски уређаји – Захтеви за безбедност за роботе за личну негу
SRPS EN ISO 16089 (en),	Машине алатке – Безбедност – Стационарне брусилице
SRPS EN 16812 (en),	<b>41. Производи текстилне индустрије</b> Текстил и текстилни производи – Електрично проводљив текстил – Одређивање линеарне електричне отпорности проводљиве стазе
SRPS EN ISO 18254-1 (en),	Текстил – Метода утврђивања и одређивања алкилфенол-етоксилата (APEO) – Део 1: Метода помоћу HPLC-MS
SRPS EN 15626 (en),	<b>42. Материјали за изградњу путева</b> Битумен и битуменска везива – Одређивање прионљивости разређених и омекшаних битуменских везива потапањем у воду – Метода са агрегатом
SRPS EN 16659 (en),	<b>43. Везива, материјали за заптивање</b> Битумен и битуменска везива – Испитивање опоравка везива при течењу услед вишеструког оптерећења и растерећења (MSCRT)
SRPS EN 16849 (en),	Битумен и битуменска везива – Одређивање садржаја воде у битуменским емулзијама – Метода са вагом за сушење

SRPS EN 16723-1 (en),	<b>44. Биолошки и алтернативни извори енергије</b> Природни гас и биометан за коришћење у транспорту и биометан за инјектовање природног гаса у гасовод – Део 1: Спецификације за биометан за инјектовање природног гаса у гасовод
SRPS EN 16807 (en),	<b>45. Мазива, индустријска уља и сродни производи</b> Течни нафтни производи – Биомазива – Критеријуми и захтеви за биомазива и мазива на биолошкој основи
SRPS EN 16896 (en),	<b>46. Течна горива</b> Нафтни и сродни производи – Одређивање кинематичке вискозности – Метода са Стабингеровим вискозиметром
SRPS EN 16382 (en),	<b>47. Грађевински материјали</b> Производи за топлотну изолацију за примену у зградарству – Одређивање отпорности на извлачење плочастих анкера кроз производе за топлотну изолацију
SRPS EN 16383 (en),	Производи за топлотну изолацију за примену у зградарству – Одређивање хигротоплотног понашања спољашњих топлотноизолационих композитних система са малтерима (ETICS)
SRPS EN ISO 15148:2009/A1 (en),	Хигротоплотне перформансе грађевинских материјала и производа – Одређивање коефицијента апсорпције воде делимичним потапањем – Измена 1
SRPS CEN/TR 16915 (sr),	<b>48. Поштанске услуге</b> Поштанске услуге – Квалитет услуга – Оштећење поштанских пошиљака

### III

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

	<b>1. Жице</b>
SRPS EN 60317-20:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 20: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, класе 155
SRPS EN 60317-20:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 20: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, класе 155 – Измена 1
SRPS EN 60317-20:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 20: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, класе 155 – Измена 2
SRPS EN 60317-21:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 21: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, прекривена полиамидом, класе 155
SRPS EN 60317-21:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 21: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, прекривена полиамидом, класе 155 – Измена 1
SRPS EN 60317-21:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 21: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица, прекривена полиамидом, класе 155 – Измена 2
SRPS EN 60317-23:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 23: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица класе 180

SRPS EN 60317-23:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 23: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица класе 180 – Измена 1
SRPS EN 60317-23:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 23: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица класе 180 – Измена 2
SRPS EN 60317-27:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 27: Правоугаона бакарна жица прекривена папирном траком
SRPS EN 60317-27:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 27: Правоугаона бакарна жица прекривена папирном траком – Измена 1
SRPS EN 60317-28:2010 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 28: Полиестеримидом лакирана правоугаона бакарна жица, класа 180
SRPS EN 60317-28:2010/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 28: Полиестеримидом лакирана правоугаона бакарна жица, класа 180 – Измена 1
SRPS EN 60317-28:2010/A2:2010 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 28: Полиестеримидом лакирана правоугаона бакарна жица, класа 180 – Измена 2
SRPS EN 60317-35:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 35: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 155
SRPS EN 60317-35:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 35: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 155 – Измена 1
SRPS EN 60317-35:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 35: Полиуретаном лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 155 – Измена 2
SRPS EN 60317-36:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 36: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 180
SRPS EN 60317-36:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 36: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 180 – Измена 1
SRPS EN 60317-36:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 36: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица са везивним слојем, класе 180 – Измена 2
SRPS EN 60317-37:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 37: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица, са везивним слојем, класе 180
SRPS EN 60317-37:2011/A1:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 37: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица, са везивним слојем, класе 180 – Измена 1
SRPS EN 60317-37:2011/A2:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 37: Полиестеримидом лакирана лемљива округла бакарна жица, са везивним слојем, класе 180 – Измена 2
SRPS EN 60317-38:2012 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 38: Полиестер или полиестеримидом лакирана округла бакарна жица, прекривена полиамид имидом, с везивним слојем, класе 200
SRPS EN 60317-38:2012/A1:2012 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 38: Полиестер или полиестеримидом лакирана округла бакарна жица, прекривена полиамид имидом, с везивним слојем, класе 200 – Измена 1



SRPS EN 60317-38:2012/A2:2012 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 38: Полиестер или полиестеримидом лакирана округла бакарна жица, прекривена полиамид имидом, с везивним слојем, класе 200 – Измена
SRPS EN 60317-46:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 46: Ароматичним полиимидом лакирана округла бакарна жица, класе 240
SRPS EN 60317-47:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 47: Ароматичним полиимидом лакирана правоугаона бакарна жица, класе 240
SRPS EN 60317-55:2010 (en),	Спецификације за појединачне типове жица за намотаје – Део 55: Лемљива полиуретанска округла бакарна жица обложена полиамидом, класе 180
SRPS EN 60317-0-1:2010 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 0-1: Општи захтеви – Округла бакарна лакирана жица
SRPS EN 60317-0-2:2010 (en),	Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Део 0: Општи захтеви – Одељак 2 – Лакирана правоугаона бакарна жица
SRPS EN 60317-0-2:2010/A1:2010 (en),	Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Део 0: Општи захтеви – Одељак 2 – Лакирана правоугаона бакарна жица – Измена 1
SRPS EN 60317-0-2:2010/A2:2010 (en),	Спецификације за одређене типове жица за намотаје – Део 0: Општи захтеви – Одељак 2 – Лакирана правоугаона бакарна жица – Измена 2
<b>2. Секундарне ћелије и акумулатори са базом</b>	
SRPS EN 61951-1:2010 (en),	Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне и друге некиселе електролите – Преносне, затворене појединачне ћелије које се могу поново пунити – Део 1: Никл-кадмијум
SRPS EN 61951-1:2010/A1:2010 (en),	Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне и друге некиселе електролите – Преносне, затворене појединачне ћелије које се могу поново пунити – Део 1: Никл-кадмијум – Измена 1
<b>3. Електрична друмска возила</b>	
SRPS CLC/TS 50457-1:2011 (en),	Проводно напајање електричних возила – Део 1: Напајање станице једносмерном струјом
SRPS CLC/TS 50457-2:2011 (en),	Проводно напајање електричних возила – Део 2: Комуникацијски протокол између пуњача изван возила и електричног возила
<b>4. Каблови</b>	
SRPS EN 50267-1:2009 (en),	Опште методе испитивања каблова у условима горења – Испитивање гасова који се развијају за време горења материјала кабла – Део 1: Апаратура
SRPS EN 50267-2-1:2009 (en),	Опште методе испитивања каблова у условима горења – Испитивање гасова који се развијају за време горења материјала кабла – Део 2-1: Процедуре – Одређивање количине киселог халогеног гаса
SRPS EN 50267-2-2:2009 (en),	Опште методе испитивања каблова у условима горења – Испитивање гасова који се развијају за време горења материјала кабла – Део 2-2: Процедуре – Одређивање степена киселости гасова за материјале мерењем рН вредности и специфичне проводности
SRPS EN 50267-2-3:2009 (en),	Опште методе испитивања каблова у условима горења – Испитивање гасова који се развијају за време горења материјала кабла – Део 2-3: Процедуре – Одређивање степена киселости гасова за каблове одређивањем пондерисане средње рН вредности и специфичне проводности
SRPS N.CO.006/1:1997 (sr),	Електроенергетика – Означивање изолованих проводника и каблова – Измене и допуне

SRPS EN 50343:2011 (en),	<b>5. Шинска возила, уопште</b> Примене на железници – Возна средства – Правила за каблирање
SRPS EN 60601-2-32:2008 (en),	<b>6. Дијагностичка опрема</b> Електроmedizinски уређаји – Део 2: Посебни захтеви за безбедност уређаја који припадају рендген-апаратима
SRPS IEC 60601-2-7:2004 (en),	<b>7. Радиографска опрема</b> Електрични уређаји у медицини – Део 2-7: Посебни захтеви за безбедност генератора високог напона дијагностичких рендген-апарата
SRPS IEC 60601-2-22:1999 (en),	Електрични уређаји и опрема у медицини – Део 2: Посебни захтеви за безбедност ласерске опреме за дијагностику и терапију
SRPS EN 61674:2010 (en),	Електроmedizinски уређаји – Дозиметри са јонизационим коморама и/или полупроводничким детекторима какви се користе у рендгенској радиолошкој дијагностици
SRPS IEC 61223-3-1:2002 (en),	Вредновање и редовна испитивања у медицинским одељењима за визуелизацију слике – Део 3-1: Пријемна испитивања – Перформансе визуелизације слике система рендген-апарата за снимање и просветљавање
SRPS EN 61161:2009 (en),	<b>8. Електроакустика</b> Ултразвук – Мерење снаге – Баланси силе зрачења и захтеви за перформансе
SRPS EN 62359:2009 (en),	Ултразвук – Опис карактеристика поља – Методе испитивања за одређивање термичких и механичких показатеља који се односе на ултразвучна поља за дијагностику у медицини
SRPS EN 60601-2-13:2009 (en),	<b>9. Опрема за анестезију, заштиту органа за дисање и реанимацију</b> Електроmedizinски уређаји – Део 2-13: Посебни захтеви за безбедност и основне перформансе анестетичких система
SRPS EN 60601-2-13:2009/A1:2009 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-13: Посебни захтеви за безбедност и основне перформансе анестетичких система – Измена 1
SRPS EN 61689:2009 (en),	<b>10. Терапијска опрема</b> Ултразвук – Системи за физиотерапију – Спецификације поља и методе мерења у фреквенцијском опсегу од 0,5 MHz до 5 MHz
SRPS EN 60601-1:2012/A11:2012 (en),	<b>11. Медицинска опрема</b> Електроmedizinски уређаји – Део 1: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Измена 11
SRPS H.B8.850:1991 (sr),	<b>12. Неорганске хемикалије</b> Општа метода за одређивање садржаја арсена – Фотометријска метода са сребро-диетилдитиокарбаматом
SRPS EN 124:2011 (en),	<b>13. Опрема и инсталације за путеве</b> Поклопци на сливнику и поклопци ревизионих окана за области моторног и пешачког саобраћаја – Захтеви за пројектовање, испитивање типа, означавање и контролу квалитета
SRPS EN 14600:2008 (en),	<b>14. Врата и прозори</b> Врата, индустријска врата и прозори са карактеристикама отпорности на пожар и/или пропуштање дима – Захтеви и класификација



## Нацрти српских стандарда и сродних докумената 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 страници Института: [www.iss.rs](http://www.iss.rs).

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.

Примедбе на нацрте достављају се преко интернет странице Института, уз обавезу пријаве/регистрације, односно отварања корисничког налога. Све примедбе биће достављене на разматрање комисијама за стандарде и сродне документе или надлежним стручним саветима који су припремили нацрте.

naSRPS EN 60598-2-13:2010/ A2:2017 (en)	<p><b>1. Осветљење и унутрашње електрично осветљење</b></p> <p>Светиљке – Део 2-13: Посебни захтеви – Светиљке за уградњу у подлогу – Измена 2</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај део 2 стандарда IEC 60598 дефинише захтеве за светиљке за уградњу у подлогу, у које су уграђени електрични извори светлости за рад са напоном до 1 000 V, за унутрашњу и спољашњу употребу, на пример у баштама, двориштима, на коловозима, паркинг просторима, тротоарима, пешачким површинама, базенима за пливање изван подручја зоне за SELV, расадницима и за слично.</p>
naSRPS EN 61076-3-120:2017 (en)	<p><b>2. Електроакустика</b></p> <p>Конектори за електронску опрему – Захтеви за производ – Део 3-120: Правоугаони конектори – Појединачна спецификација за раставне конекторе за напајање, са забрављивањем копчом, за назначени напон од 250 V једносмерне струје и назначену струју од 30 A</p> <p><b>Апстракт:</b> IEC 61076-3-120: 2016 описује дводелне правоугаоне конекторе за 30 A, за напајање са забрављивањем копчом (у даљем тексту конектором), укључујући габарите, димензије интерфејса, техничке карактеристике, захтеве за перформансе и методе испитивања.</p>
naSRPS EN 61669:2016 (en)	<p>Електроакустика – Уређаји за мерење акустичких карактеристика слушних помагала на стварном уху</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се специфицирају општи захтеви за уређаје и опрему за испитивање, пројектовану за мерење акустичких карактеристика слушних помагала на стварном уху и описује примењену терминологију. Сврха овог стандарда је да осигура да мерења акустичких карактеристика једног слушног помагала на људском уху, уколико су изведена различитом испитном опремом која је усаглашена са овим стандардом и применом метода описаних у ISO 12124, дају у суштини исте резултате.</p>
naSRPS EN 61260-2:2016 (en)	<p><b>3. Делови електроакустичког система</b></p> <p>Електроакустика – Филтри са опсегом од једне октаве и дела једне октаве – Део 2: Испитивање типа</p>

	<p><b>Апстракт:</b> IEC 61260-2:2016 пружа податке о потребним испитивањима како би верификовао усаглашеност са свим обавезним спецификацијама датим у IEC 61260-1:2014 за филтре са опсегом од једне октаве и дела једне октаве. Ово прво издање IEC 61260-2 (заједно са IEC 61260-1:2014 и IEC 61260-3:2016) укида и замењује прво издање IEC 61260, објављено 1995. године, и његову Измену 1 објављену 2001. године. Ово издање представља техничку ревизију.</p>
naSRPS EN 60601-2-1:2016 (en)	<p><b>4. Електромедицински апарати</b></p> <p>Електромедицински уређаји – Део 2-1: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе акцелератора електрона у опсегу од 1 MeV до 50 MeV</p>
naSRPS EN 60601-2-5:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-1:2009 се односи на основну безбедност и перформансе акцелератора електрона у опсегу од 1 MeV до 50 MeV, који се користи за лечење пацијената. Овај посебан стандард уводи услове које треба да поштује произвођач у пројектовању и изградњи акцелератора за употребу у радиотерапији; не покушава да дефинише њихове оптималне услове перформанси. Његова сврха је да се идентификују оне карактеристике пројекта које су од суштинског значаја за сигуран рад такве медицинске електричне опреме. Овима се постављају ограничења за деградацију перформанси медицинске опреме, онда када се може претпоставити да постоји грешка и када блокада онда реагује обустављањем рада медицинске опреме. Ово треће издање поништава и замењује друго издање стандарда објављено 1998. године и његову измену из 2002. године и представља техничку ревизију. Ово треће издање се односи на следећа питања која нису обухваћена:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– усклађивање са новим релевантним стандардима,</li> <li>– нове технологије у радио-терапији.</li> </ul>
naSRPS EN 60601-2-6:2016 (en)	<p>Електромедицински уређаји – Део 2-5: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе ултразвучних уређаја за физиотерапију</p> <p><b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-5:2009 се односи на основну безбедност и перформансе ултразвучне опреме за физикалну терапију која упошљава једну сонду по третираној глави, производећи статичке зраке вертикално по лицу пацијента. Овај стандард може да се примени и на ултразвучну опрему за физикалну терапију која се користи за компензацију или ублажавање болести, повреде или инвалидитета. Ово треће издање поништава и замењује друго издање објављено 2000. године. Садржи једну техничку ревизију. Ревидована је нумерација да би се сложила са IEC 60601-1:2005 (треће издање) стандардом. Осим тога, битне карактеристике су дефинисане у 201.4.3.101, упутство о одржавању је додато у 201.7.9.2.1, нови услов у вези са истрајношћу изолације је додато у 201.8.8.3. Клаузула о порасту температуре трансформатора, 201.11, модификована је како би важила и у симултаним условима коришћења. Мерења ултразвучних параметара се сада ослањају на IEC 61689:2007 (друго издање) стандард. Најважнија промена у вези са ултразвучним параметрима је дефиниција ефективног простора зрачења, у тачки 201.3.207.</p>
	<p>Електромедицински уређаји – Део 2-6: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе уређаја за микроталасну терапију</p> <p><b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-6:2012 одређује минималне захтеве који обезбеђују практичан степен сигурности у раду уређаја за микроталасну терапију. Овај посебни стандард мења и допуњује IEC 60601-1 (треће издање из 2005. и Измена 1 из 2012). Ово друго издање повлачи и замењује прво издање IEC 60601-2-6, објављено 1984. године. Ово издање представља техничку ревизију и усклађено је са трећим издањем IEC 60601-1:2005 + A1:2012.</p>

naSRPS EN 60601-2-8:2016/ A1:2016 (en)	Електромедицински уређаји – Део 2-8: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе терапеутских рендген-апарата који раде у опсегу од 10 kV до 1 MV – Измена 1
	<b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за основну безбедност и перформансе терапијских рендген-апарата, са номиналим напоном рендгенске цеви опсега од 10 kV до 1 MV онда када је повезана на напајање наизменичне струје. Укључује захтеве за тачност и репродуктивност перформанси до нивоа до којег су ове особине повезане са квалитетом зрачења и количином произведеног зрачења и стога морају да се сматрају аспектама безбедности. Ово издање повлачи и замењује претходно издање и представља његову техничку ревизију.
naSRPS EN 60601-2-18:2016 (en)	Електромедицински уређаји – Део 2-18: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе уређаја за ендоскопију
	<b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-18:2009 успоставља посебне захтеве за основне безбедности и перформансе уређаја за ендоскопију. Минимални захтеви за безбедност наведени у овом стандарду треба да обезбеде практичан степен сигурности у раду ендоскопске опреме. IEC 60601-2-18:2009 мења и допуњава IEC 60601-1:2005. Ово треће издање поништава и замењује друго издање објављено 1996. године и Измену 1 из 2000. године. Ово издање представља техничку ревизију и усклађено је са IEC 60601-1:2005. Главне измене у односу на претходну верзију укључују: <ul style="list-style-type: none"> <li>– усклађивање услова са IEC 60601-1:2005;</li> <li>– укључивање битних услова одржавања;</li> <li>– укључивање побуђених ендоскопа и ендотерапских уређаја</li> </ul>
naSRPS EN 60601-2-23:2016 (en)	Електромедицински уређаји – Део 2-23: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе мониторинских уређаја за транскутани парцијални притисак
	<b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-23:2011 се односи на основну безбедност и перформансе опреме за праћење транскутног притиска. Односи се на транскутно надгледање код одраслих, деце и новорођенчади и укључује коришћење ових уређаја током развоја фетуса у трудноћи. IEC 60601-2-23:2011 се не односи на засићење хемоглобина оксиметрима или на уређаје који се примењују на површинама тела, осим коже. Ово треће издање поништава и замењује друго издање објављено 1999. године и представља техничку ревизију. Ово издање IEC 60601-2-23 ревидовано је ради усклађивања са IEC 60601-1 стандардом из 2005. године.
naSRPS EN 60601-2-25:2016 (en)	Електромедицински уређаји – Део-2-25: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе електрокардиографа
	<b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-25:2011 се односи на основну безбедност и перформансе електрокардиографа ради производње електрокардиографских извештаја за дијагнозу. Опрема која је намењена за употребу под екстремним или неконтролисаним условима животне средине, као што су услови изван болнице или у амбулантним колима и ваздушном саобраћају, морају да буду у складу са овим стандардом. <p>Додатни стандарди се могу примењивати на медицинску опрему у оваквим окружењима. Нису укључени у оквиру овог конкретног стандарда:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) део медицинске опреме која обезбеђује електрокардиографске петље;</li> <li>б) амбулантна електрокардиографска медицинска опрема у IEC 60601-2-47 која није намењена за издавање електрокардиографских извештаја за дијагностичке сврхе;</li> <li>в) кардио надгледања обухваћена у IEC 60601-2-27 која није намењена за издавање електрокардиографских извештаја за дијагностичке сврхе.</li> </ul>

	<p>Ово друго издање поништава и замењује прво издање IEC 60601-2-25 објављено 1993. године и прво издање IEC 60601-2-51 објављено 2003. Ажурирањем ових стандарда стекла се могућност спајања ова два стандарда у један. Ово друго издање IEC 60601-2-25 представља техничку ревизију оба ова стандарда.</p>
<p>naSRPS EN 60601-2-44:2012/A2:2016 (en)</p>	<p>Електроmedizinски уређаји – Део 2-44: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе рендген-апарата за компјутеризовану томографију – Измена 2</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује на основну безбедност и перформансе СТ скенера. Предмет и подручје примене стандарда је ограничен на СТ скенере који се користе за преглед главе и тела помоћу кућишта извора рендгенског зрачења и детектора имицинга у заједничком заштитном заклону у облику тороиде. Стандард обухвата захтеве за безбедност за генераторе рендгенског зрачења који се користе у СТ скенерима, укључујући оне чији су генератори високог напона интегрисани са зрачницима.</p>
<p>naSRPS EN 60601-2-49:2016 (en)</p>	<p>Електроmedizinски уређаји – Део 2-49: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе вишефункцијских уређаја за мониторинг пацијента</p>
	<p><b>Апстракт:</b> IEC 60601-2-49:2011 се односи на основну безбедност и перформансе вишефункцијских уређаја за мониторинг пацијента. Односи се на медицинску опрему која се користи у болничком окружењу и изван њега, нпр. у амбулантним колима и ваздушном саобраћају. Медицинска опрема намењена за употребу у екстремним или неконтролисаним условима животне средине изван болнице, као што су амбулантна кола и ваздушни саобраћај, морају бити у складу са овим стандардом. Додатни стандарди се могу примењивати на медицинску опрему у овим околностима. Обим овог стандарда је ограничен на медицинску електричну опрему која је намењена за једног пацијента. Ово друго издање поништава и замењује прво издање IEC 60601-2-49 из 2001. године. Ово издање представља техничку ревизију IEC 60601-1:2005 (треће издање) стандарда.</p>
<p>naSRPS EN 62563-1:2011/A1:2016 (en)</p>	<p>Електроmedizinски уређаји – Медицински системи за приказивање слике – Део 1: Методе вредновања – Измена 1</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се описују методе вредновања за испитивање медицинских система за приказивање слике. Стандард је усмерен на практична испитивања која се могу визуелно вредновати или вршити мерења коришћењем основних испитних уређаја.</p>
<p>naSRPS EN 50129:2017 (en)</p>	<p><b>5. Електрична опрема и системи на железници</b>          Примене на железници – Системи за комуникацију, сигнализацију и обраду – Безбедност електронских система за сигнализацију</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује на електронске системе који се односе на безбедност и који се примењују у сигнализацији на железници. Овај стандард је предвиђен да се примењује на све системе за сигнализацију (укључујући подсистеме и опрему) на железници који се односе на безбедност.</p>
<p>naSRPS ISO 55001:2016 (sr)</p>	<p><b>6. Стандарди у области обезбеђења квалитета</b>          Менаџмент имовином – Системи менаџмента – Захтеви</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај међународни стандард специфицира захтеве за систем менаџмента имовином у оквиру контекста организације. Овај међународни стандард може да се примени на све врсте имовине у организацијама свих врста и величина.          НАПОМЕНА 1 Овај међународни стандард посебно је намењен да се користи за управљање физичком имовином, али се такође може применити на друге врсте имовине.</p>

naSRPS ISO 14004:2016 (sr)	<p>НАПОМЕНА 2 У овом међународном стандарду не специфицирају се финансијски, рачуноводствени и технички захтеви за управљање специфичним врстама имовине.</p> <p>НАПОМЕНА 3 За потребе стандарда ISO 55000, ISO 55002 и овог стандарда, термин „систем менаџмента имовином” се користи онда када се односи на систем менаџмента за менаџмент имовином.</p> <p><b>7. Управљање заштитом животне средине</b></p> <p>Системи менаџмента животном средином – Опште смернице за принципе, системе и технике подршке</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај међународни стандард обезбеђује упутство организацији за успостављање, примену, одржавање и побољшавање снажног, веродостојног и поузданог система менаџмента животном средином. Упутство које је дато намењено је организацији која тежи да управља својим одговорностима везаним за животну средину на систематичан начин који доприноси стубу животне средине одрживог развоја. Овај међународни стандард помаже организацији да постигне предвиђене исходе свог система менаџмента животном средином који обезбеђују вредност за животну средину, саму организацију и заинтересоване стране. Конзистентно са политиком животне средине организације, предвиђени исходи система менаџмента животном средином укључују:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– унапређивање перформанси животне средине;</li> <li>– испуњавање обавеза за усклађеност;</li> <li>– постизање циљева животне средине (у вези са животном средином).</li> </ul> <p>Упутство у овом међународном стандарду може да помогне организацији да унапреди своје перформансе животне средине и омогући да елементи система менаџмента животном средином буду интегрисани у њен кључни пословни процес.</p>
naSRPS EN ISO 4210-1:2017 (en)	<p><b>8. Спортски реквизити</b></p> <p>Бицикли – Захтеви за безбедност бицикала – Део 1: Термини и дефиниције</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај део ISO 4210 утврђује термине и дефиниције повезане са захтевима за безбедност и перформансе за производњу, склапање и испитивање бицикала и подсклопова.</p>
naSRPS EN 1176-11:2016 (sr)	<p><b>9. Спортски објекти</b></p> <p>Опрема и потребна површина за дечја игралишта – Део 11: Додатни специфични безбедносни захтеви и методе испитивања за просторне мреже</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај део SRPS EN 1176 утврђује додатне безбедносне захтеве за просторне мреже за децу које се трајно уграђују на дечја игралишта. Стандард се не може применити на вештачке конструкције за пењање које се користе за спортске тренинге, односно алпинизам.</p>
naSRPS EN 12954:2017 (en)	<p><b>10. Испитивање отпорности према дејству корозије</b></p> <p>Катодна заштита укопаних или потопљених металних конструкција – Општи принципи и примена на цевоводе</p> <p><b>Апстракт:</b> Стандардом се описују општи принципи за уградњу система катодне заштите против „напада” корозије за укопане и потопљене металне конструкције у свежим површинским водама или подземним водама, са или без утицаја спољашњих извора струје. Утврђује критеријуме заштите које треба достићи да би се показала ефективност катодне заштите. За тзв. комплексне конструкције које не могу да се изолују електрично од суседних утицајних конструкција, може бити немогуће користити критеријуме који су дефинисани у стандарду. У том случају се користи EN 14305. За помоћ у одлучивању да ли треба или не треба применити катодну заштиту на неке укопане конструкције, користи се процена на основу Прилога А који обједињује захтеве EN 12501-1 [2] и EN 12501-2 [3].</p>



naSRPS EN ISO 11130:2017 (en)	Корозија метала и легура – Испитивање наизменичним потапањем у раствор соли
	<p><b>Апстракт:</b> Стандардом се утврђује метода за оцењивање отпорности према корозији метала наизменичним потапањем у раствор соли, са или без примене напона. Испитивање је посебно погодно за контролу квалитета током производње метала, укључујући легуре алуминијума и материјала на бази железа, а такође и за оцењивање намене током развоја легуре. У зависности од хемијског састава раствора за испитивање, испитивање може да се користи за симулацију ефеката корозије на зоне прскања, течности за одмрзавање и средину киселих соли. Испитивање наизменичним потапањем се примењује на метале и њихове легуре, неке металне превлаке (анодне и катодне у односу на подлогу), неке конверзионе превлаке, неке анодне оксидне превлаке и органске превлаке на металима. Стандард се не односи на нерђајући челик.</p> <p><b>11. Заштита од корозије</b></p>
naSRPS EN ISO 14918:2017 (en)	Термичко распршивање – Услови за прихватљивост (квалификација) извршилаца за термичко распршивање
	<p><b>Апстракт:</b> Стандард садржи процедуралне инструкције за испитивања прихватљивости извршилаца који обављају распршивање. Стандардом се дефинишу основни захтеви, нивои прихватљивости, услови испитивања, захтеви за прихватања и сертификација за испитивање прихватљивости перформансе термичког распршивања. Током испитивања прихватљивости извршилаца који обављају распршивање, они треба да покажу одговарајуће практично искуство и пословно познавање поступака термичког распршивања, материјала и захтева за безбедност за које ће бити одговорни, а информација о томе је дата у Прилогу А.</p>
naSRPS EN ISO 17836:2017 (en)	Термичко распршивање – Одређивање ефикасности наношења приликом термичког распршивања
	<p><b>Апстракт:</b> Стандардом се дефинишу поступак за одређивање ефикасности процеса термичког распршивања у вези са материјалом који се распршује и одговарајућа опрема и помоћни материјал. Примењује се на све термичке процесе распршивања (видети EN 657) и све жице, шипке, плетене жице и прахове за распршивање.</p> <p><b>12. Физикална испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса</b></p>
naSRPS EN ISO 10927:2017 (en)	Пластичне масе – Одређивање моларне масе и расподеле моларне масе по врсти полимера помоћу MALDI-TOF масене спектрометрије (MALDI-TOF – MS)
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује општа метода за одређивање просечне моларне масе и расподеле моларне масе полимера од 2 000 g/mol до 20 000 g/mol помоћу MALDI-TOF масене спектрометрије (MALDI-TOF-MS). Просечне моларне масе и дистрибуције моларних маса се израчунавају из калибрационе криве, направљене коришћењем стандарда синтетичких полимера и/или биополимера. Ова метода је због тога увршћена у релативне методе. Метода није применљива за полиолефине или за полимере са полидисперзитетом већим од 1,2.</p> <p><b>13. Амбалажа од пластичних маса и гуме</b></p>
naSRPS EN 13592:2017 (en)	Пластичне вреће за сакупљање отпада у домаћинству – Врсте, захтеви и методе испитивања

	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују опште карактеристике, методе испитивања и захтеви за вреће и кесе направљене од пластичних филмова које се користе за сакупљање отпада у домаћинству, или за селективно сакупљање отпада у домаћинству, укључујући и сакупљање биоразградивог отпада за органску рециклажу (биодеградација и компостирање). За потребе овог европског стандарда су биоразградиве вреће и вреће за компостирање, укључујући и узице ако их има, оне које су у складу са EN 13432. Овај стандард се примењује само на вреће и кесе које се првенствено користе за сакупљање отпада у домаћинству или за селективно сакупљање отпада у домаћинству.</p> <p>НАПОМЕНА Из редакторских разлога су термини „sack” и „bag” у овом документу синоними.</p>
<p>naSRPS EN 15384-1:2017 (en)</p>	<p><b>14. Метална амбалажа и тубе</b></p> <p>Амбалажа – Метода испитивања за одређивање порозности унутрашње превлаке флексибилних алуминијумских туба – Део 1: Испитивање натријум-хлоридом</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује на унутрашње превлаке цилиндричних и коничних алуминијумских туба које се користе као амбалажа за фармацевтске производе, козметику, производе за хигијену, прехранбене и друге производе за употребу у домаћинству. Унутрашња превлака се користи као баријерни слој у случају да треба избећи контакт алуминијума са садржајем у амбалажи. Овим стандардом се дефинише метода са натријум-хлоридом за детекцију електролитичке проводљивости као једног од критеријума квалитета унутрашње превлаке.</p> <p>НАПОМЕНА Електролитичка проводљивост унутрашње превлаке је само један од критеријума за вредновање квалитета унутрашње превлаке. Не даје никакву информацију о количини или величини било које поре, или површина без превлаке, нити било какав наговештај о могућим реакцијама између алуминијумске тубе и производа. Електролитичка проводљивост се никада не примењује као једини критеријум за вредновање квалитета унутрашње превлаке, али увек са другим параметрима, нпр. дебљином филма, отпорношћу на ацетон и/или амонијак и, наравно, са резултатима истраживања побољшане стабилности.</p>
<p>naSRPS EN 15384-2:2017 (en)</p>	<p>Амбалажа – Метода испитивања за одређивање порозности унутрашње превлаке флексибилних алуминијумских туба – Део 2: Испитивање бакар-сулфатом</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује на унутрашње превлаке цилиндричних алуминијумских туба које се користе као амбалажа за фармацевтске производе, козметику, производе за хигијену, прехранбене и друге производе за употребу у домаћинству. Унутрашња превлака се користи као баријерни слој у случају да треба избећи контакт алуминијума са садржајем у амбалажи. Овим стандардом се дефинише метода са бакар-сулфатом за детекцију електролитичке проводљивости као једног од критеријума квалитета унутрашње превлаке.</p> <p>НАПОМЕНА Електролитичка проводљивост унутрашње превлаке је само један од критеријума за вредновање квалитета унутрашње превлаке. Не даје никакву информацију о количини или величини било које поре, или површина без превлаке, нити било какав наговештај о могућим реакцијама између алуминијумске тубе и производа. Електролитичка проводљивост се никада не примењује као једини критеријум за вредновање квалитета унутрашње превлаке, али увек са другим параметрима, нпр. дебљином филма, отпорношћу на ацетон и/или амонијак и, наравно, са резултатима истраживања побољшане стабилности.</p>
<p>naSRPS EN ISO 20623:2017 (en)</p>	<p><b>15. Методе испитивања производа чврстих минералних горива, нафте, битумена, земног гаса и воска</b></p> <p>Нафта и сродни производи – Одређивање подношења екстремних притисака и антихабајућих својстава флуида — Метода са четири лопте (европски услови)</p>



	<p><b>Апстракт:</b> Овим међународним стандардом се утврђује поступак за мерење екстремних притисака (ЕР) и антихабајућих својстава мазивих уља и флуида помоћу машине са четири куглице. Услови испитивања су такви да се примењује у Европи и другим областима које имају сличне карактеристике извора електричних напајања (од 200 V до 250 V, 50 Hz). У Јужној Америци су услови испитивања нешто другачији, али омогућавају слично рангирање карактеристика мазивости флуида. Услови испитивања не треба да симулирају услове рада, али треба да обезбеде информацију о рангу при стандардним условима за сврху истраживања, развоја, контроле квалитета и рангирања флуида. Као излаз се користе спецификације мазива.</p>
<p>naSRPS EN 353-1:2014/ prA1:2017 (en)</p>	<p><b>16. Лична заштитна средства</b></p> <p>Опрема за личну заштиту против падова са висине – Зауостављачи пада са вођицом и сидриштем – Део 1: Зауостављачи пада са вођицом и крутим сидриштем</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се утврђују захтеви, методе испитивања, обележавања, информације добијене од произвођача и паковање за зауостављаче пада са вођицом и крутим сидриштем. Ово сидриште је обично у склопу мердевина или се причвршћује за мердевине или пречке и адекватно је причвршћено за погодну конструкцију. Зауостављачи пада са вођицом и крутим сидриштем усаглашени са овим европским стандардом представљају део једног од система за зауостављање пада обухваћених у EN 363. Овај европски стандард се примењује на крута сидришта са вођицом која треба да се инсталирају вертикално и/или са комбинацијом напред нагнута под углом и/или бочно нагнута под углом између стварно вертикалног и вертикалног + 15° (видети слику 2). Вођица са крутим сидриштем коју може истовремено да користи више корисника није обухваћена овим документом.</p>
<p>naSRPS EN 13158:2017 (en)</p>	<p>Заштитна одећа – Заштитне јакне, штитници тела и рамена који се употребљавају у коњичком спорту за јахаче и остале који раде око коња и возаче запрега – Захтеви и методе испитивања</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви и методе испитивања за покривност, величине, прилагодљивост и подесивост, ограничења, ергономију, дизајн и перформансе које треба да испуне заштитне јанке и штитници тела и рамена које носе деца, млади и одрасли, без обзира на пол, приликом јахања коња, рада са коњима, вожње кочија или као путници у кочији. Такви штитници су намењени да пруже заштиту против удара услед падова са коња или возила, као и удара који се могу десити на земљи или док раде са коњима. Удари могу да буду о земљу или о објекат, као што су дрвеће или возила, а могу бити и последица удараца, гажења или прикљештења. Штитници обухваћени овим стандардом нису намењени за потпуну заштиту против повреда у случају незгода, које укључују значајно увијање, савијање, ширење или прикљештење тела.</p>
<p>naSRPS U.N2.011:2016 (sr)</p>	<p><b>17. Гипсани, цементни и азбестно-цементни производи</b></p> <p>Гипсане плоче у грађевинским конструкцијама – Примена</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује за обраду гипсаних плоча према SRPS EN 520 и DIN 18180, гипсаних спојних елемената за топлотну и звучну изолацију према SRPS EN 13950 и производа гипсаних плоча за даљу обраду на месту уградње према SRPS EN 14190.</p> <p>Преградни зидови и зидне облоге са металном потконструкцијом – Део 1: Облагање гипсаним плочама</p>
<p>naSRPS U.N2.012:2016 (sr)</p>	

	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује код преградних зидова од гипсаних плоча према DIN 18180/DIN EN 520, са потконструкцијама од профила од челичног лима према DIN 18182-1/SRPS EN 14195 које се монтирају као неносећи преградни зидови на грађевини. Овај стандард се примењује код слободностојећих зидних облога без међуослонца, са потконструкцијама од профила од челичног лима према DIN 18182-1/SRPS EN 14195. Зидне облоге са међуослонцем нису предмет овог стандарда и за њих су могући виши зидови од наведених. Приликом монтаже зидова и зидних облога треба обратити пажњу на DIN 18181. Међусобно дејство облога од гипсаних плоча и потконструкције и изолационог слоја који се по потреби уграђује у шупљине зида одређује статичка својства и својства грађевинске физике зидова. Овим стандардом се утврђују услови под којима се примењују захтеви дати у DIN 4103-1. За неносеће унутрашње преградне зидове са дрвеном потконструкцијом важи DIN 4103-4.</p>
	<p><b>18. Општи стандарди за чврста минерална горива, нафту, битумен, земни гас и восак и њихове производе</b></p>
<p>naSRPS B.H0.001:2016 (sr)</p>	<p>Угаљ – Општа класификација домаћих угљева</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује општа класификација домаћих угљева према врстама.</p>
	<p><b>19. Угаљ, кокс и брикет</b></p>
<p>naSRPS B.H1.001:2016 (sr)</p>	<p>Чврста минерална горива – Угљеви за употребу у домаћинству</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују класификација, захтеви, испитивања, транспорт и складиштење угљева који се користе као чврста минерална горива у домаћинствима.</p>
<p>naSRPS B.H1.002:2016 (sr)</p>	<p>Чврста минерална горива – Угљеви за употребу у индустрији</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују класификација, захтеви, испитивања, транспорт и складиштење угљева за употребу у индустријским котловским постројењима као чврстих минералних горива.</p>
<p>naSRPS B.H1.003:2016 (sr)</p>	<p>Чврста минерална горива – Угљеви за употребу у термоелектранама</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују класификација, захтеви, испитивање угљева за употребу у термоелектранама као чврстих минералних горива.</p>
	<p><b>20. Хемијска испитивања метала</b></p>
<p>naSRPS EN ISO 4946:2016 (sr)</p>	<p>Челик и ливено гвожђе – Одређивање бакра – Спектрофотометријска метода са 2,2'-бихинолином</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује спектрофотометријска метода са 2,2'-бихинолином за одређивање бакра у челику и ливеном гвожђу. Метода се примењује за одређивање бакра са масеним уделом бакра у границама од 0,02 % до 5 %.</p>
	<p><b>21. Методе испитивања основних грађевинских материјала</b></p>
<p>naSRPS EN 772-5:2016 (sr)</p>	<p>Методe испитивања елемената за зидање – Део 5: Одређивање садржаја активних растворљивих соли у елементима за зидање од глине</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује метода за одређивање садржаја активних растворљивих соли у елементима за зидање од глине.</p>

<p>naSRPS EN 15269-1:2017 (en)</p>	<p><b>22. Ватростални грађевински радови</b></p> <p>Проширена примена резултата испитивања отпорности на пожар и/или пропуштања дима кроз врата, склопове за затварање и прозоре који се могу отворати, укључујући њихове грађевинске окове – Део 1: Општи захтеви</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се успостављају општи принципи за проширену примену резултата испитивања отпорности на пожар и пропуштање дима кроз врата, укључујући елементе грађевинског окова, тј. типове пешачких и индустријских врата и прозора који могу да се отварају, а који су наведени у уводу, онда када се испитују у складу са SRPS EN 1634-1 и/или SRPS EN 1634-3. Овај документ обезбеђује опште принципе за које је предвиђено да се користе заједно са релевантним делом SRPS EN 15269, у зависности од специфичног типа производа који треба да се вреднује.</p>
<p>naSRPS EN 17101:2017 (en)</p>	<p><b>23. Топлотна техника у грађевинарству</b></p> <p>Производи за топлотну изолацију зграда – Адхезивне PU пене за спољашње топлотноизолационе композитне системе (ETICS)</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују методе за идентификацију и методе испитивања за вредновање перформанси једнокомпонентних PU пена које се користе као адхезив према спецификацији ETICS. Друге пене нису обухваћене овим стандардом.</p>
<p>naSRPS EN 492:2016/prA2:2017 (en)</p>	<p><b>24. Испитивање изведених грађевинских материјала</b></p> <p>Влакнастоцементне плоче и фазонски комади – Спецификација производа и методе испитивања – Измена 2</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују технички захтеви и успостављају методе контроле и испитивања, као и услови за прихватање влакнастоцементних плоча и њених фазонских комада, за једну или више наведених употреба:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– покривање кровова;</li> <li>– унутрашња завршна обрада зида;</li> <li>– спољашња завршна обрада зида и таванице.</li> </ul> <p>Овај стандард се примењује за влакнастоцементне плоче за преклопни склоп са висином <math>h</math> (видети тачку 4) од највише 850 mm. За потребе овог стандарда, влакнастоцементне плоче су класификоване према њиховим моментима савијања. Овај стандард обухвата влакнастоцементне плоче ојачане влакнима различитих типова, онако како је то утврђено у 5.1.1. Овај стандард не укључује прорачун у погледу радова, пројектних захтева, техника уградње, одизања услед ветра или пропуштања кише за уграђене плоче.</p>
<p>naSRPS EN 12467:2016/prA2:2017 (en)</p>	<p>Влакнастоцементне равне плоче – Спецификација производа и методе испитивања – Измена 2</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују технички захтеви и успостављају методе контроле и испитивања, као и услови за прихватање влакнастоцементних равних плоча, за једну или више наведених употреба:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– унутрашња завршна обрада зида и таванице;</li> <li>– спољна завршна обрада зида и таванице.</li> </ul> <p>Производи обухваћени овим стандардом могу да се користе у друге сврхе, под условом да су у складу са одговарајућим стандардом за примену, нпр. круте подлоге. Овај стандард обухвата плоче ојачане влакнима различитих типова, као што је утврђено у 5.1.1. Овај стандард не обухвата плоче чија је намена заштита од пожара. Овај стандард не укључује прорачун у погледу радова, пројектних захтева, техника уградње, одизања услед ветра или пропуштања кише за уграђене плоче.</p>

naSRPS EN ISO 148-1:2017(en)	<b>25. Механичка и технолошка испитивања метала</b> Метални материјали – Испитивање ударом Шарпијевим клатном – Део 1: Метода испитивања
	<b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује методу испитивања ударом Шарпијевим клатном (V-зарез и U-зарез) за одређивање апсорбоване енергије приликом испитивања ударом металних материјала.
naSRPS EN ISO 148-2:2017(en)	Метални материјали – Испитивање ударом Шарпијевим клатном – Део 2: Верификација уређаја за испитивање
	<b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 148 обухвата се проверавање конструкционих елемената уређаја за испитивање ударом клатном. Примењује се на уређаје са ударним иглама од 2 mm или 8 mm који се користе за испитивање ударом клатном, на пример у складу са ISO 148-1. Аналогно се може применити на уређаје за испитивање ударом клатном различитих капацитета и другачијих конструкција.
naSRPS EN ISO 148-3:2017(en)	Метални материјали – Испитивање ударом Шарпијевим клатном – Део 3: Припрема и карактеризација епрувета са V-зарезом за индиректну верификацију уређаја са клатном за испитивање ударом
	<b>Апстракт:</b> Овај део ISO 148 обухвата захтеве, припрему и методе за квалификацију епрувета које се користе за индиректну проверу уређаја са клатном за испитивање ударом у складу са ISO 148-2. Утврђују се епрувете са зарезом са називним мерама које су идентичне онима које су утврђене у ISO 148-1, међутим, строжије толеранција.
naSRPS EN ISO 377:2017 (en)	Челик и производи од челика – Место узимања узорака и припремање узорака и епрувета за механичка испитивања
	<b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за идентификацију, место узимања узорака и припремање узорака и епрувета који су предвиђени за механичка испитивања челичних профила, шипки, жице, равних производа и производа у облику цеви, онако како је то дефинисано у ISO 6929. Ако је тако договорено приликом наручивања, онда се овај стандард може такође применити и на остале металне производе. Ови узорци и епрувете служе за испитивања која се изводе према методама утврђеним у стандарду за производ или материјал, а ако нема ових стандарда, онда у стандарду за методу испитивања. Када се захтеви у наруџбини или стандарду за производ разликују од захтева у овом међународном стандарду, онда се примењују захтеви из наруџбине или стандарда за производ.
naSRPS EN ISO 14577-4:2017(en)	Метални материјали – Инструментално испитивање утискивањем ради одређивања тврдоће и параметара материјала – Део 4: Метода испитивања за металне и неметалне превлаке
	<b>Апстракт:</b> ISO 14577-4:2007 утврђује методу за испитивање превлака која је посебно погодна за испитивање у нано/микроопсеги примењеном на танким превлакама. Ова метода испитивања је ограничена на испитивање појединачних слојева онда када се утискивање одвија нормално на површину узорка за испитивање, али се вишеслојне превлаке могу мерити у попречном пресеку ако је дебљина појединих слојева или градација већа од просторне резолуције процеса утискивања. Метода испитивања није ограничена ни на коју врсту материјала. Металне, неметалне и органске превлаке су укључене у предмет и подручје примене стандарда ISO 14577-4:2007. Примена ISO 14577-4:2007 у погледу мерења тврдоће је могућа само ако је утискивач у облику пирамиде или конуса, са врхом полупречника кривине довољно малим за појаву пластичне деформације у оквиру превлаке. Тврдоћа високоеластичних материјала или материјала који показују значајно пузање под снажним је утицајем времена потребног за извођење испитивања.
naSRPS EN ISO 3452-1:2016 (sr)	<b>26. Испитивање без разарања</b> Испитивања без разарања – Пенетрантско испитивање – Део 1: Општи принципи

	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује метода испитивања пенетрантима која се користи за откривање дисконтинуитета, на пример прлина, превоја, набора, порозности и недовољног стапања, који излазе на површину испитиваног материјала. Углавном се примењује на металне материјале, али се може применити и на неке друге, уз услов да су отпорни на утицај испитних средстава и да нису превише порозни (одливци, отковци, заварени спојеви, керамички материјали итд). Такође укључује захтеве за поступак и контролна испитивања, али није намењен да се користи за одређивање критеријума прихватљивости и не даје информације које се односе на погодност појединих испитних система за специфичне намене, нити захтеве за испитну опрему.</p>
naSRPS EN ISO 15797:2017 (en)	<p><b>27. Физикална испитивања текстилног материјала</b></p> <p>Текстил – Процедура индустријског прања и финалне обраде за испитивање радне одеће</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим међународним стандардом се утврђују процедура испитивања и опрема која се може користити у вредновању радне одеће од памука, мешавине памук/полиестер и обрнуто, која је намењена за индустријско прање. Служи као основа за испитивање релевантних својстава, као што су стабилност мера, постојаност обојења, гужвање и набирање шавова. Овај стандард не обезбеђује инструкције и спецификације за процедуру и опрему која се користи за индустријско прање.</p>
naSRPS F.A1.012:2017 (sr)	<p>Текстил – Отпорност и испитивање отпорности према дејству воде</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују нивои квалитета посебно дорађиваних текстилних површина (тканине, плетенине итд) и текстилних конфекционираних производа (одеће, подних облога, шатора, церада, кишобрана итд) у односу на отпорност према дејству воде. Утврђује се начин означавања појединих нивоа квалитета производа, као и методе испитивања отпорности према дејству воде.</p>
naSRPS F.S2.022:2017 (sr)	<p>Физичко испитивање текстила – Одређивање отпорности текстилних површина према пуцању</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује метода којом се одређује отпорност текстилних површина према пуцању под притиском челичне куглице. Овај стандард се примењује на све текстилне производе, без обзира на њихов сировински састав, начин израде и облик.</p>
naSRPS EN 415-1:2016 (sr)	<p><b>28. Безбедност машина</b></p> <p>Безбедност машина за паковање – Део 1: Терминологија и подела машина за паковање и пратеће опреме</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинише област машина за паковање. Машине које се дефинишу спадају у следеће опште групе машина за:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пуњење;</li> <li>- затварање;</li> <li>- стављање етикета, украшавање и кодирање;</li> <li>- чишћење, стерилизацију, хлађење и сушење;</li> <li>- пуњење и заптивање;</li> <li>- контролисање;</li> <li>- руковање амбалажом и компонентама;</li> <li>- обликовање, пуњење и заптивање;</li> <li>- склапање, затварање и прављење картонских кутија;</li> <li>- умотавање;</li> <li>- групно и секундарно паковање;</li> <li>- умотавање палета;</li> <li>- везивање и</li> <li>- палетизери, депалетизери и помоћна опрема.</li> </ul>



<p>naSRPS ISO 2982-1:2016 (sr)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p><b>29. Елементи за вођење и ношење: лежишта, чауре, сворњаци и сл.</b></p> <p>Котрљајни лежаји – Помоћни прибор – Део 1: Димензије склопова чаура за навлачење и чаура за свлачење</p> <p>Овај део ISO 2982 утврђује:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- габаритне димензије чаура за навлачење, коничности 1:12, и чаура за свлачење, коничности 1:12 и 1:30, за котрљајне лежаје ознака димензионе серије утврђених у ISO 15;</li> <li>- спољашњи пречник одговарајућих навртки за блокаду;</li> <li>- растојање од чеоне површине лежаја на страни мањег пречника проврта до спољне чеоне површине навртке за блокаду;</li> <li>- растојање од чеоне површине лежаја на страни мањег пречника проврта до спољне чеоне површине главе завртња;</li> <li>- укупну дужину чауре за свлачење са уграђеним прстеном лежаја.</li> </ul>
<p>naSRPS ISO 2982-2:2016 (sr)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Котрљајни лежаји – Помоћни прибор – Део 2: Димензије навртки и уређаја за учвршћивање</p> <p>Овај део ISO 2982 утврђује:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- димензије навртки за учвршћивање;</li> <li>- толеранцију бацања належуће чеоне површине навртке за учвршћивање у односу на називни пречник навоја;</li> <li>- димензије подлошки за учвршћивање са правим унутрашњим језичком за употребу са навтком за учвршћивање са 4 жлеба;</li> <li>- димензије склопова плочица за учвршћивање за употребу са навтком за учвршћивање са 8 жлебова.</li> </ul>
<p><b>30. Мотори са унутрашњим сагоревањем</b></p>	
<p>naSRPS ISO 8528-8:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Електрични генератори наизменичне струје погоњени клипним мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 8: Захтеви и испитивања за електричне генераторе мале снаге</p> <p>Овим делом ISO 8528 дефинишу се захтеви за пројектовање, минималне перформансе и типска испитивања за електричне генераторе мале снаге, погоњене клипним моторима са унутрашњим сагоревањем.</p>
<p>naSRPS ISO 8528-12:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Електрични генератори наизменичне струје погоњени клипним мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 12: Напајање безбедносних сервиса у хитним ситуацијама</p> <p>Овај део ISO 8528 се примењује на електричне генераторе погоњене клипним моторима са унутрашњим сагоревањем за напајање безбедносних сервиса у хитним ситуацијама.</p>
<p>naSRPS EN ISO 8528-13:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Електрични генератори наизменичне струје погоњени клипним мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 13: Безбедност</p> <p>Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност за електричне генераторе погоњене клипним мотором са унутрашњим сагоревањем до 1 000 V, који се састоје од мотора и генератора наизменичне струје, укључујући додатну опрему потребну за рад.</p>
<p>naSRPS ISO 4548-4:2017 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Методe испитивања пречистача уља пуног протока, за подмазивање мотора са унутрашњим сагоревањем – Део 4: Почетна ефикасност задржавања честица, век трајања и укупна ефикасност (масена метода)</p> <p>Овим делом ISO 4548 утврђују се почетна ефикасност задржавања честица, век трајања и укупна ефикасност (масена метода), за пречистаче уља пуног протока, за подмазивање мотора са унутрашњим сагоревањем.</p>

naSRPS ISO 4548-9:2017 (en)	<p>Методe испитивања пречистача уља пуног протока, за подмазивање мотора са унутрашњим сагоревањем – Део 9: Испитивања доводног и одводног вентила за спречавање пражњења</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 4548 утврђује се испитивање доводног и одводног вентила за спречавање пражњења за пречистаче уља пуног протока, за подмазивање мотора са унутрашњим сагоревањем.</p>
naSRPS ISO 7967-10:2017 (en)	<p>Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Речник назива делова и система – Део 10: Системи за паљење</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 7967 утврђују се термини који се односе на системе за паљење код клипних мотора са унутрашњим сагоревањем.</p>
naSRPS ISO 7967-11:2017 (en)	<p>Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Речник назива делова и система – Део 11: Системи за гориво</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 7967 утврђују се термини који се односе на системе за гориво код клипних мотора са унутрашњим сагоревањем.</p>
naSRPS ISO 7967-12:2017 (en)	<p>Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Речник назива делова и система – Део 12: Системи за контролу емисије издувних гасова</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 7967 утврђују се термини који се односе на системе за контролу емисије издувних гасова код клипних мотора са унутрашњим сагоревањем.</p>
<b>31. Машине за обраду дрвета</b>	
naSRPS EN 609-1:2017 (en)	<p>Машине за пољопривреду и шумарство – Безбедност цепача трупаца – Део 1: Клинасти цепачи</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и израду хоризонталних и вертикалних клинастих цепача за цепање дрвета, пројектованих за једног руковаоца.</p>
<b>32. Машине за кошење, жетву, вршидбу и сл.</b>	
naSRPS EN ISO 5395-2:2014/ A1:2017 (en)	<p>Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 2: Косилице за траву са руковаоцем који хода – Измена 1</p> <p><b>Апстракт:</b> Ова измена се односи на тачке 2, 4.3, 4.11, 5.2 и Прилог ZA.</p>
naSRPS EN ISO 5395-3:2014/ A1:2017 (en)	<p>Баштенска опрема – Захтеви за безбедност за косилице за траву погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 3: Косилице за траву са руковаоцем који седи на машини – Измена 1</p> <p><b>Апстракт:</b> Ова измена се односи на тачке 2, 4.3, 4.7, 4.14, 5.2, A.2.7 и Прилог ZA.</p>
<b>33. Основни и општи стандарди за грану ваздухопловство</b>	
naSRPS EN 4697:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Општи захтеви и захтеви за монтажу прикључка путничког седишта</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за монтажу и демонтажу и потребан простор за прикључке путничког седишта у ваздухоплову. Намера је да се смањи време монтаже и алат који је потребан за монатажу седишта помоћу стандардизованих прикључака седишта.</p>
naSRPS EN 4727:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Стандардизовани подаци о маси путничког седишта</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује јасна дефиниција за податке о различитој маси и основа за прорачун масе седишта, како би се добиле упоредиве масе седишта за брошуре и маркетинг.</p>
naSRPS EN 6090:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Подлошка, потпорна</p>



naSRPS EN 6092:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције, захтеване карактеристике и маса потпорне подлошке за унутрашњу опрему трупа ваздухоплова и конструкцијске примене.</p> <p>Ваздухопловство – Утичница, покретна, са две папучице</p>
naSRPS EN 6094:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције, захтеване карактеристике и маса утичнице за унутрашњу опрему трупа ваздухоплова и конструкцијске примене. Овај стандард мора да се користи заједно са EN 6088 или EN 6105.</p> <p>Ваздухопловство – Подлошка, опружна, упуштена</p>
naSRPS EN 6101:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције, захтеване карактеристике и маса упуштене опружне подлошке за унутрашњу опрему трупа ваздухоплова и конструкцијске примене.</p> <p>Ваздухопловство – Заковица, са равним средњим испустом на глави и упустом под углом од 100°, прецизне толеранције – Серије величина изражених у инчима</p>
naSRPS EN 6105:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције и маса заковица са 100° средњом равном главом, прецизне толеранције, серије величина изражених у инчима, за примене у ваздухопловству.</p> <p>Ваздухопловство – Клин са раменим проширењем</p>
naSRPS EN 6129:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције, захтеване карактеристике и маса клина за унутрашњу опрему трупа ваздухоплова и конструкцијске примене. Овај стандард мора да се користи заједно са EN 6090 и EN 6092 или EN 6093.</p> <p>Ваздухопловство – Оклопљени вијак, заобљене главе, високе чврстоће, који се уграђује повлачењем</p>
naSRPS EN 9104-002:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују конфигурација, мере, толеранције и маса оклопљених вијака од нерђајућег челика, заобљене главе, за примене у ваздухопловству</p> <p>Ваздухопловство – Системи менаџмента квалитетом – Део 002: Захтеви за надзор програма регистрације/сертификације система менаџмента квалитетом у ваздухопловству</p>
naSRPS EN 9131:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Захтеви утврђени у овом документу се примењују на IAQG и повезане секторе за управљање надзором за утврђене захтеве садржане у EN стандардима серије 9104 (нпр. EN 9104-001, EN 9104-002, EN 9104-003). Захтеви се примењују на радне групе IAQG за надзор. Циљ овог стандарда је да документује процес надзора ICOP и дефинише снажан заједнички процес надзора који обезбеђује објективне доказе о усклађености са успостављеним захтевима и припадајућом акредитацијом/сертификацијом за авио-индустрију у стандардима серије EN 9100 (тј. EN 9100, EN 9110 и EN 9120).</p> <p>Ваздухопловство – Системи менаџмента квалитетом – Дефинисање података и документација о неусаглашености</p>
naSRPS EN 9239:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује дефинисање података и документација о неусаглашености који треба да се размењују између интерног/екстерног добављача или поддобављача и купца онда када информисање о неусаглашености захтева формалну одлуку. Захтеви се примењују, делимично или потпуно, приликом пријављивања неусаглашености производа власнику или оператеру, као корисницима крајњег производа (нпр. мотора, авиона, летелице, хеликоптера и сл) ако је то наведено у уговору.</p> <p>Ваздухопловство – Управљање програмима – Упутство за управљање ризицима</p>

	<p><b>Апстракт:</b> Овај документ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– предлаже главне кораке за успостављање оквира за управљање ризицима у оквиру управљања програмима. Ова смерница може послужити као основа за писање спецификација управљања ризицима;</li> <li>– описује поступак за контролисање програма управљања ризицима унутар дефинисаних граница које се сматрају подношљивим. Овај стандардни процес може да се користи као методолошко упутство за писање плана управљања ризицима;</li> <li>– препознаје потребу за управљање знањем у вези са управљањем ризицима, како би се искористила и разменила стечена искуства са другим програмима, као и оцену управљања ризицима;</li> <li>– идентификује корисне документе за управљање ризицима;</li> <li>– предлаже пример типичне контролне листе ризика везаних за програм.</li> </ul>
	<p><b>34. Свемирско инжењерство</b></p>
naSRPS EN 16602-20-07:2016 (en)	<p>Обезбеђење свемирских производа – Обезбеђење квалитета и безбедности за свемирске испитне центре</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за обезбеђење квалитета и безбедности за свемирске испитне центре.</p>
naSRPS EN 16602-20-08:2016 (en)	<p>Обезбеђење свемирских производа – Складиштење, руковање и транспорт опреме за свемирске летелице</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за осигурање безбедности приликом складиштења, руковања и транспортовања опреме за свемир.</p>
naSRPS EN 16602-70:2016 (en)	<p>Обезбеђење свемирских производа – Материјали, механички делови и процеси</p> <p><b>Апстракт:</b> Намена овог стандарда је да дефинише захтеве и одредбе који се примењују на материјале, механичке делове и процесе да би се задовољили захтеви за перформансе. Овим стандардом се такође дефинишу захтеви за документацију и одговарајуће процедуре за добијање одобрења за употребу материјала, механичких делова и процеса у изради свемирских система и пратеће опреме.</p>
naSRPS EN 16602-70-12:2016 (en)	<p>Обезбеђење свемирских производа – Правила за пројектовање штампаних плоча</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за добављача и произвођача PCB за пројектовање PCB-а. Овај стандард се примењује за све врсте PCB-а, укључујући и секвенцијалне, круте и савитљиве PCB, HDI и RF PCB.</p>
naSRPS EN 16602-70-71:2016 (en)	<p>Обезбеђење свемирских производа – Материјали, процеси и избор података о њима</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за материјале, процесе и избор података о њима да би се задовољили захтеви за перформансе. Стандардом је обухваћено следеће:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• критеријуми за одабир и правила;</li> <li>• критеријуми коришћења и правила.</li> </ul> <p>Одредбе овог стандарда се примењују на све учеснике који су укључени у производњу свемирских система на свим нивоима.</p>
naSRPS EN 16603-32-08:2016 (en)	<p>Свемирско инжењерство – Материјали</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеви за одређивање механичких и физичких својстава материјала који ће се користити за свемир, као и верификација ових захтева. Верификацијом су обухваћене методе испитивања са и без разарања. Захтеви за обезбеђење квалитета за материјале су обухваћени са ECSS-Q-ST-70.</p>

naSRPS EN 16803-1:2016 (en)	<p>Свемир – Позиционирање помоћу GNSS за интелигентне транспортне системе (ITS) у друмском саобраћају – Део 1: Дефиниције и процедуре системског ижењеринга за одређивање и оцењивање перформанси</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се односи на завршну фазу приступа управљања перформансама, тј. оцењивање свих перформанси ITS у друмском саобраћају, опремљених датим GBPT, методом анализе осетљивости. Овај стандард се односи на процену перформанси GBPT-а, јер идентификује и дефинише позиционирање својстава перформанси и показатеље који могу да се користе у дефинисању захтева за перформансе GBPT-а.</p> <p><b>35. Основни материјали</b></p>
naSRPS EN 2811:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Навртке, шестостране, са прорезом/крунасте, од челика, са кадмијумском превлаком – Класификација: 1 100 МПа/235 °С</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике шестостраних навртки од челика са кадмијумском превлаком. Ове навртке су намењене да се користе за склопове ваздухоплова који су углавном изложени смицању терета.</p>
naSRPS EN 2879:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Самоблокирајуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од челика отпорног на корозију, пасивизиране, подмазане са МоS2 – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/235 °С</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике за самоблокирајуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од челика отпорног на корозију, пасивизиране, подмазане са МоS2. Класификација: 900 МПа/235 °С.</p>
naSRPS EN 3572:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – PTFE флексибилни прикључци за црева са савијеном унутрашњом цеви, називног притиска до 6 800 kPa и спојницом од 8°30" од титанијума – Стандард за производ</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере прикључака за црева. Прикључци за црева су усаглашени са ISO 7313 и морају да одговарају опреми утврђеној у EN 3274.</p>
naSRPS EN 3672:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Држачи са навртком, самоблокирајући, од легуре на бази никла, отпорни на топлоту NI-P101HT (<i>Waspaloy</i>), посребрени, за калуп од 30° – Класификација: 1 210 МПа (на температури околине)/730 °С</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике самоблокирајућих држача са навртком од NI-P101HT, посребрених, за употребу у конусним отворима од 30°, за примену у ваздухопловству. Класификација: 1 210 МПа/730 °С.</p>
naSRPS EN 3902:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Подлошке за склопове заковица, од легуре алуминијума, анодизирани, метричке серије</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике подлошке за склопове заковица, од легуре алуминијума, анодизирани, метричке серије, за радне температуре од највише 120 °С, за примене у ваздухопловству.</p>
naSRPS EN 3903:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Подлошке, вишеслојне, од челика отпорног на корозију</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике вишеслојних подлошки, од челика отпорног на корозију, за радне температуре од највише 120 °С, за примене у ваздухопловству.</p>
naSRPS EN 3908:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Навртке, подмазане, аксијалне, од челика отпорног на корозију, пасивизиране</p>

	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеване карактеристике и испитивања за подмазане аксијалне навртке, од челика отпорног на корозију, пасивизирани.</p>
naSRPS EN 4072:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи, са нормалном главом упуштеном под углом од 100°, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла прецизне толеранције, кратког навоја, од легуре титанијума, пресвучени IVD алуминијумом – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/425 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртња, са нормалном од 100° упуштеном главом, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла прецизне толеранције, кратког навоја, од легуре титанијума, пресвучених IVD алуминијумом. Класификација: 1 100 МПа/425 °С</p>
naSRPS EN 4073:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи, са равном главом, са шестостраним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика са кадмијумском превлаком – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртња, са равном главом, са шестостраним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком. Класификација: 1 100 МПа/235 °С.</p>
naSRPS EN 4128:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи, са нормалном шестоугаоном главом, нормалног стабла грубе толеранције, кратког навоја, од легуре на бази никла отпорне на топлоту, пресвучени IVD алуминијумом – Класификација: 1 250 МПа (на температури околине)/425 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртња, са нормалном шестоугаоном главом, нормалног стабла грубе толеранције, кратког навоја, од легуре на бази никла отпорне на топлоту, пресвучених IVD алуминијумом. Класификација: 1 250 МПа/425 °С</p>
naSRPS EN 4138:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи, са равном главом, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртња, са равном главом, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком. Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
naSRPS EN 4162:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи са нормалном главом упуштеном под углом од 100°, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком – Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртња, са 100° упуштеном нормалном главом, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком. Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
naSRPS EN 4163:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи са нормалном главом упуштеном под углом од 100°, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, дугачког навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком — Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С</p>

naSRPS EN 4178:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се утврђују карактеристике завртња, са 100° упуштеном нормалном главом, са крстастим упуштеним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, дугачког навоја, од легуре челика, са кадмијумском превлаком. Класификација: 1 100 МПа (на температури околине)/235 °С.</p>
naSRPS EN 4178:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завртњи, са равном главом, са шестостраним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре титанијума, анодизирани, подмазани са МоS2 – 1 100 МПа (на температури околине)/315 °С</p>
naSRPS EN 4179:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике завртања, са равном главом, са шестостраним жлебом, нормалног стабла грубе толеранције, средње дужине навоја, од легуре титанијума, анодизираних, подмазаних са МоS2. Класификација: 1 100 МПа/315 °С.</p>
naSRPS EN 4179:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Квалификавање и сертификација особља за испитивања без разарања</p>
naSRPS EN 4297:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује минимум захтева за квалификавање и сертификацију особља за обављање испитивања без разарања (NDT), контролисање испитивања без разарања (NDI), или вредновање испитивања без разарања (NDE) за производњу у ваздухопловству, услуге, одржавање и ремонтну индустрију.</p>
naSRPS EN 4297:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Навртке, шестостране, самоблокирајуће, са пластичним прстеном, нормалне висине, нормалне попречне равни, од челика отпорног на корозију, пасивизирание – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/120 °С</p>
naSRPS EN 4309:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике шестостраних навртки, самоблокирајућих, са пластичним прстеном, нормалне висине, нормалне попречне равни, од челика отпорног на корозију, пасивизирание. Класификација: 900 МПа (на температури околине)/120 °С.</p>
naSRPS EN 4309:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Навртке, шестостране, самоблокирајуће, са пластичним прстеном, нормалне висине, нормалне попречне равни, од легуре челика, са кадмијумском превлаком – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/120 °С</p>
naSRPS EN 4474:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике шестостраних навртки, самоблокирајућих, са пластичним прстеном, нормалне висине, нормалне попречне равни, од легуре челика, са кадмијумском превлаком – Класификација: 900 МПа/120 °С.</p>
naSRPS EN 4474:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Алуминијумске пигментисане превлаке – Методе наношења превлаке</p>
naSRPS EN 4534-2:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард дефинише методе наношења превлаке и карактеристике алуминијумских пигментисаних превлака према EN 4473 које се могу применити на завртње од титанијума, легуре титанијума, легура на бази никла или кобалта отпорних на температуру и челика отпорног на корозију.</p>
naSRPS EN 4534-2:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Равне чауре од легуре алуминијума са самоподмазујућом подлошком, повишеног оптерећења – Део 2: Мере и оптерећења — Серије величина изражених у инчима</p>
naSRPS EN 4535-2:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике равних чаура од легуре алуминијума, са самоподмазујућом подлошком, повишеног оптерећења за примену у ваздухопловству. Чауре су намењене за употребу у непокретним и покретним деловима структуре ваздухоплова и контролних механизма. Треба да се користе у температурном опсегу од – 55 °С до 121 °С.</p>
naSRPS EN 4535-2:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Фланширане чауре од легуре алуминијума, са самоподмазујућом подлошком, повишеног оптерећења – Део 2: Мере и оптерећења — Серије величина изражених у инчима</p>



naSRPS EN 4700-002:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике фланшираних чаура од легуре алумијума, са самоподмазујућом подлошком, повишеног оптерећења за примену у ваздухопловству. Чауре су намењене за употребу у непокретним и покретним деловима структуре ваздухоплова и контролних механизма. Треба да се користе у температурном опсегу од – 55 °С до 121 °С.</p>
naSRPS EN 6029:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Челик и легуре отпорне на топлоту – Производи ковања – Техничка спецификација – Део 002: Шипке и профил</p>
naSRPS EN 6029:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу захтеви за наручивање, производњу, испитивање, контролу и испоруку шипки и профила од челика и легура отпорних на топлоту. Мора да се примењује кад год је то наведено и у складу са EN стандардима за материјале, осим ако није другачије одређено на цртежу, прилогу или графикону рада.</p>
naSRPS EN 6029:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Подесиви крајеви шипки, са једном виљушком са UNj стаблом са навојима, са минималним спајањем од 1,5 пута пречник са навојима, од челика отпорног на корозију – Мере и оптерећења – Величине серија изражених у инчима</p>
naSRPS EN 6123:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике подесивих крајева шипки од челика отпорног на корозију, величине серија изражених у инчима, које садрже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– једну виљушку;</li> <li>– UNj стабло са навојем;</li> <li>– минимално спајање 1,5 пута пречник навоја;</li> <li>– уздужни жлеб за закључавање.</li> </ul> <p>Ови крајеви шипки намењени су за употребу са управљачким шипкама или шипкама за ваздухопловне структуре. Морају да се користе у температурном опсегу од – 54 °С до 150 °С.</p>
naSRPS EN 6123:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Завршетак спојног дела, са унутрашњим конусом од 24°, спољашњег навоја, без проширења – Серије величина изражених у инчима – Стандард за пројектовање</p>
naSRPS EN 6123:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере, толеранције и захтеване карактеристике завршетка спојног дела, са унутрашњим конусом од 24°, спољашњим навојем, без проширења, величине од -4 до -20, за употребу у хидрауличним системима и системима за флуиде на 5080 psi, пречника 1/4 инча ≤ D ≤ 1 1/4 инча (6,35 mm ≤ D ≤ 31,75 mm) за примену у ваздухопловству. Ово је стандард за пројектовање.</p>
naSRPS EN 2714-014:2016 (en)	<p><b>36. Електрична опрема и системи у ваздухопловству</b></p>
naSRPS EN 2714-014:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Једножилни и вишежилни електрични каблови за општу намену — Радне температуре између –55 °С и 260 °С – Део 014: Фамилија DR, од 4 до 11 језгара, везани, екранизовани (са оплетом) и обложени, за штампање помоћу УВ ласера — Стандард за производ</p>
naSRPS EN 2714-014:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се утврђују карактеристике везаних, екранизованих (са оплетом) и обложених електричних лаких каблова фамилије DR, за штампање помоћу УВ ласера, са 4 до 11 језгара за употребу у електричним системима ваздухоплова, на радним температурама између – 55 °С и 260 °С. Ипак, уколико је потребно, такође је прихватљива и температура од – 65 °С, како су показала испитивања на ниским температурама. Мора да постоји могућност квалификованог компатибилног обележавања ових каблова. Ова обележавања морају да задовоље услове у EN 3838.</p>
naSRPS EN 2997-002:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Конектори, електрични, округлог попречног пресека, спојени навојним прстеном, отпорни или неотпорни на ватру, радне температуре од –65 °С до 175 °С непрекидно, 200 °С непрекидно, 260 °С вршно – Део 002: Спецификација перформанси и распреди контаката</p>



	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу перформансе и распореди контаката електричних конектора округлог попречног пресека, спојених навојним прстеном. Такође се наводе стандарди за производ и доступни модели за избор у овој серији.</p>
naSRPS EN 2997-005:2016 (en)	Ваздухопловство – Конектори, електрични, округлог попречног пресека, спојени навојним прстеном, отпорни или неотпорни на ватру, радне температуре од –65 °С до 175 °С непрекидно, 200 °С непрекидно, 260 °С вршно – Део 005: Херметичка утичница са квадратном фланшом – Стандард за производ
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике херметичких утичница са квадратном фланшом у фамилији електричних конектора округлог попречног пресека, спојених навојним прстеном. Односи се на класе дефинисане у табели 3. За утикаче и заштитне поклопце, видети EN 2997-008 и EN 2997-009, респективно.</p>
naSRPS EN 2997-007:2016 (en)	Ваздухопловство – Конектори, електрични, округлог попречног пресека, спојени навојним прстеном, отпорни или неотпорни на ватру, радне температуре од – 65 °С до 175 °С непрекидно, 200 °С непрекидно, 260 °С вршно – Део 007: Херметичке утичнице са кружном фланшом, причвршћене заваривањем или лемљењем – Стандард за производ
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике херметичких утичница са кружном фланшом, причвршћених заваривањем или лемљењем, у фамилији електричних конектора округлог попречног пресека, спојених навојним прстеном. Односи се на класе дефинисане у табели 3. За утикаче и заштитне поклопце, видети EN 2997-008 и EN 2997-009, респективно.</p>
naSRPS EN 2997-014:2016 (en)	Ваздухопловство – Конектори, електрични, округлог попречног пресека, спојени навојним прстеном, отпорни или неотпорни на ватру, радне температуре од – 65 °С до 175 °С непрекидно, 200 °С непрекидно, 260 °С вршно – Део 014: Утичнице са квадратном фланшом, са интегрисаном додатном опремом – Стандард за производ
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике утичница са квадратном фланшом, са интегрисаном додатном опремом, у фамилији електричних конектора округлог попречног пресека, спојених навојним прстеном. Односи се на класе дефинисане у табели 3. За контакте и испуњене утикаче у вези са овим утичницама, видети EN 2997-002. За утикаче, видети EN 2997-008 и EN 2997-016 и за заштитне поклопце, видети EN 2997-009.</p>
naSRPS EN 3155-001:2016 (en)	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 001: Техничка спецификација
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– електричне, механичке, еколошке и димензионалне карактеристике електричних контаката који се користе у елементима везе, укључујући коаксијалне, троосне и четвороосне контакте;</li> <li>– услови за квалификације, испитивање прихватљивости и обезбеђење квалитета;</li> <li>– испитивања програма и група.</li> </ul> <p>Ово је применљиво је на изменљиве кримповане контакте, увијене контакте и залемљене контакте који се користе у конекторима или у другим елементима за електричне везе.</p>
naSRPS EN 3375-007:2016 (en)	Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 007: Двоструко ширмован – 77 ома – Тип WW – Стандард за производ
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеване карактеристике за двоструко ширмовани електрични кабл типа WW, величине 26, 77 ома, намењен за пренос дигиталних података. Главне електричне карактеристике дате су у 4.3. Мора да се користи заједно са EN 3375-001 и EN 3375-002.</p>

<p>naSRPS EN 3375-009:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос дигиталних података – Део 009: Једноструко ширмован – CAN магистрала, 120 ома – Тип WX — Стандард за производ</p> <p>Овим стандардом се утврђују захтеване карактеристике за једно-струко ширмовани електрични кабл типа WX, величине 26, 120 ома, намењен за пренос дигиталних података. Мора да се користи заједно са EN 3375-001.</p>
<p>naSRPS EN 3660-001:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека – Део 001: Техничка спецификација</p> <p>Овим стандардом се дефинише прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека, за опрему у ваздухопловству. Они могу да буду заптивени или незаптивени и да садрже опрему погодну за сузбијање радио-фреквентних и електромагнетних сметњи. Овај стандард се користи заједно са електричним и оптичким конекторима кружног и правоугаоног попречног пресека за различите опсеге температуре, услове околине, отпорности на ватру или неотпорности на ватру, онако како је то назначено у стандардима за производ.</p>
<p>naSRPS EN 3660-002:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека – Део 002: Индекс стандарда за производ</p> <p>Овим стандардом се даје списак стандарда за производ, обухваћених техничком спецификацијом EN 3660-001, за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека, типова EN 2997, EN 3372, EN 3645, EN 3646 и EN 3682 за опрему у ваздухопловству.</p>
<p>naSRPS EN 3660-062:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека – Део 062: Кабловски излаз, типа К, од 90°, за термоскупљајуће прикључне капе, заштићен, заптивен, самозаблокирајући према EN 3645 — Стандард за производ</p> <p>Овим стандардом се дефинише опсег кабловских излаза, типа К, од 90°, заштићених, заптивених, самоблокирајућих, за термоскупљајуће прикључне капе и/или металне траке, за употребу у следећим условима:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– упарени конектори су наведени у EN 3660-002;</li> <li>– температурни опсег: класа Ф: од – 65 °С до 200 °С; класа К : од – 65 °С до 200 °С; класа W: од – 65 °С до 175 °С; класа Т: од – 65 °С до 175 °С; класа З: од – 65 °С до 175 °С.</li> </ul> <p>Група електричних конектора EN 3660-033, <i>Металне траке (за завршавање заштите повратног оклопа)</i>. Ови кабловски излази су направљени за завршавање каблова са заштитном плетеницом и/или индивидуалном заштитом. Они подешавају/дозвољавају завршавање са термоскупљајућим прикључним капама.</p>
<p>naSRPS EN 3660-064:2016 (en)</p> <p><b>Апстракт:</b></p>	<p>Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека – Део 064: Кабловски излаз, типа К, прав, за термоскупљајуће прикључне капе, заштићен, заптивен, самозаблокирајући према EN 2997 – Стандард за производ</p> <p>Овим стандардом се дефинише опсег кабловских излаза, типа К, правих, заштићених, заптивених, самоблокирајућих, за термоскупљајуће прикључне капе и/или металне траке за употребу у следећим условима:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– упарени конектори су наведени у EN 3660-002;</li> <li>– температурни опсег: класа Ф: од – 65 °С до 200 °С; класа К: од – 65 °С до 200 °С; класа KE: од – 65 °С до 260 °С; класа W: од – 65 °С до 175 °С; класа Т: од – 65 °С до 175 °С; класа З: од – 65 °С до 175 °С.</li> </ul>

naSRPS EN 3660-065:2016 (en)	<p>Група електричних конектора EN 3660-033, <i>Металне траке (за завршавање заштите повратног оклопа)</i>. Ови кабловски излази су направљени за завршавање каблова са заштитном плетеницом и/или индивидуалном заштитом. Они подешавају/дозвољавају завршавање са термоскупљајућим прикључним капама.</p> <p>Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за електричне и оптичке конекторе округлог и правоугаоног попречног пресека – Део 065: Кабловски излаз, типа К, 90°, за термоскупљајуће прикључне капе, заштићен, заптивен, самоблокирајући – Стандард за производ</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинише опсег кабловских излаза, типа К, 90°, заштићених, заптивених, самоблокирајућих, за термоскупљајуће прикључне капе, и/или металне траке за употребу у следећим условима:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– упарени конектори су наведени у EN 3660-002;</li> <li>– температурни опсег: класа Ф: од – 65 °С до 200 °С; класа К: од – 65 °С до 200 °С; класа КЕ: од – 65 °С до 260 °С; класа W: од – 65 °С до 175 °С; класа Т: од – 65 °С до 175 °С; класа З: од – 65 °С до 175 °С.</li> </ul> <p>Група електричних конектора EN 3660-033, <i>Металне траке (за завршавање заштите повратног оклопа)</i>. Ови кабловски излази су направљени за завршавање каблова са заштитном плетеницом и/или индивидуалном заштитом. Они подешавају/дозвољавају завршавање са термоскупљајућим прикључним капама.</p>
naSRPS EN 3745-516:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Оптичка влакна и каблови за примену у ваздухопловима – Методе испитивања – Део 516: Испитивање каблова оштрим савијањем</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује метода за проверу отпора ломљењу и опоравка од слабљења варијација оптичког кабла изложеног оштром савијању под оптерећењем.</p>
naSRPS EN 3745-517:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Оптичка влакна и каблови за примену у ваздухопловима – Методе испитивања – Део 517: Испитивање стезања причвршћивача кабла</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђује метода за одређивање слабљења варијација оптичког кабла онда када је стегнут осовином причвршћивача кабла, симулирајући услове у инсталираној опреми.</p>
naSRPS EN 3909:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Пробни флуиди и методе испитивања електричних и оптичких компонената и подсклопова</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују испитивања ради демонстрације да контаминирани флуиди неће негативно утицати на компоненте и подсклопове који њима могу бити изложени. Наведени флуиди представљају оне који се уобичајено користе и срећу током лета ваздухоплова и операција на земљи и у складу су са захтевима за осетљивост флуида у ISO 7137. Флуиди који нису наведени, а за које је потребно испитивање, треба да буду укључени у стандарде за производ.</p>
naSRPS EN 4056-003:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Обујмице за кабловске снопове – Део 003: Пластичне обујмице – Радне температуре од –65 °С до 105 °С и од –65 °С до 150 °С – Стандард за производ</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу захтеване карактеристике за обујмице са унутрашњим или спољашњим нарезом, потпуно израђеним од пластике, за уградњу под контролисаним напоном кабловских снопова у ваздухоплову. Мора да се користи заједно са EN 4056-001.</p>
naSRPS EN 4531-001:2016 (en)	<p>Ваздухопловство – Конектори, оптички, округлог попречног пресека, једноструки и са више чивија, упарени помоћу троструког навојног прстена – Равни контакти – Део 001: Техничка спецификација</p>

naSRPS EN 4531-002:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују опште карактеристике, услови квалификације, прихватљивост и обезбеђење квалитета, као и испитни програми и групе самоосигуравајућих кружних конектора са спојницом од навојног прстена и оптичких влакна, отпорног или неотпорног на ватру, намењених континуалној употреби при температурном опсегу од – 65 °C до 150 °C (у зависности од кабла).</p> <p>Ваздухопловство – Конектори, оптички, округлог попречног пресека, једноструки и са више чивија, упарени помоћу троструког навојног прстена – Равни контакти — Део 002: Спецификација перформанси и распоред контаката</p>
naSRPS EN 4531-101:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу перформансе и распоред контаката оптичких конектора округлог попречног пресека, упарених помоћу троструког навојног прстена.</p> <p>Ваздухопловство – Конектори, оптички, округлог попречног пресека, једноструки и са више чивија, упарени помоћу троструког навојног прстена – Равни контакти – Део 101: Оптички контакт за мултимодални кабл према EN 4641-100 од –55 °C до 125 °C – Стандард за производ</p>
naSRPS EN 4531-201:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу перформансе и димензије РС профилисаног оптичког контакта за мултимодални кабл од 62,5 <math>\mu\text{m}</math>/125 <math>\mu\text{m}</math> или 50 <math>\mu\text{m}</math>/125 <math>\mu\text{m}</math> влакна и пречника кабла од (1,8 <math>\pm</math> 0,1) mm.</p> <p>Ваздухопловство – Конектори, оптички, округлог попречног пресека, једноструки и са више чивија, упарени помоћу троструког навојног прстена – Равни контакти – Део 201: Оптички контакт за једномодални кабл према EN 4641 од – 55 °C до 125 °C — Стандард за производ</p>
naSRPS EN 4691-1:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се дефинишу перформансе и димензије РС профилисаног оптичког контакта за једномодални кабл од 9 <math>\mu\text{m}</math>/125 <math>\mu\text{m}</math> влакна и пречника кабла од (1,8 <math>\pm</math> 0,1)mm.</p> <p>Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Део 1: Техничка спецификација</p>
naSRPS EN 4691-2:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују захтеване карактеристике, контрола и методе испитивања, квалификација и критеријуми прихватања за склопове шипки са два подесива краја, са интегрисаним вијцима, пројектованим да издрже статичка и динамичка оптерећења могућа у унутрашњости и потконструкцији, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.</p> <p>Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Део 2: Преглед комплетне конструкције</p>
naSRPS EN 4692:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом је представљена комплетна конструкција склопова шипки за примене у ваздухопловству, са два подесива краја, са интегрисаним вијцима за унутрашњост и потконструкцију, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.</p> <p>Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Обујмица</p>
naSRPS EN 4693:2016 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се представља обујмица за комплетну конструкцију склопова шипки за примене у ваздухопловству, са два подесива краја, са интегрисаним вијцима за унутрашњост и потконструкцију, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.</p> <p>Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Склопови кодова А, В и С</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере и толеранције за склопове шипки за примене у ваздухопловству, са два подесива краја, са интегрисаним вијцима за унутрашњост и потконструкцију, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.</p>

naSRPS EN 4694:2016 (en)	Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Склопови кодова D, E и F  <b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере и толеранције за склопове шипки за примене у ваздухопловству, са два подесива краја, са интегрисаним вијцима за унутрашњост и потконструкцију, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.
naSRPS EN 4695:2016 (en)	Ваздухопловство – Спона са интегрисаним вијцима – Склопови кодова G, H и K  <b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују мере и толеранције за склопове шипки за примене у ваздухопловству, са два подесива краја, са интегрисаним вијцима за унутрашњост и потконструкцију, у температурном опсегу од – 55 °C до 85 °C.
naSRPS EN 4701-002:2016 (en)	Ваздухопловство – Конектори, оптички, правоугаоног попречног пресека, модуларни, радне температуре од 125 °C, за контакте EN 4531-101 – Део 002: Спецификација перформанси  <b>Апстракт:</b> Овај стандард дефинише материјал који се користи за производњу оптичких модула према EN 4701.

---

## Исправке српских стандарда и сродних докумената

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

SRPS EN 60601-1:2012/A1:2014/AC (en),	<b>1. Медицинска опрема</b> Електромедицински уређаји – Део 1: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Измена 1 – Исправка
SRPS EN 62366-1:2016/AC (en),	Медицински уређаји – Део 1: Примена инжењеринга употребљивости на медицинске уређаје – Исправка
SRPS EN 61303:2010/AC (en),	<b>2. Радиографска опрема</b> Електромедицински уређаји – Радионуклидни калибратори – Посебне методе за описивање перформанси – Исправка
SRPS EN 60601-2-33:2012/AC (en),	<b>3. Дијагностичка опрема</b> Електромедицински уређаји – Део 2-33: Посебни захтеви за основну безбедност и перформансе уређаја за магнетну резонанцу за медицинску дијагностику – Исправка
SRPS EN 60598-2-20:2015/AC (en),	<b>4. Светиљке</b> Светиљке – Део 2-20: Посебни захтеви – Светлећи нивози – Исправка
SRPS EN 60598-2-21:2015/AC (en),	Светиљке – Део 2-21: Посебни захтеви – Затворени светлећи нивози – Исправка



## Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

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 адреси Информационог центра: [infocentar@iss.rs](mailto:infocentar@iss.rs).

### Предлози за преиспитивање

#### Стандарди предложени за потврђивање:

##### KS U227, Материјали за путеве

1. SRPS U.E1.015:1991, *Пројектовање и грађење путева и градских саобраћајница – Затрпавање ровова за смештај подземних инсталација*
2. SRPS U.E8.016:1981, *Пројектовање и грађење путева – Мерење дефлексија флексибилних коловоза – Опрема и методе*
3. SRPS U.E8.018:1981, *Пројектовање и грађење путева – Одређивање меродавне вредности дефлексије и флексибилних коловоза*

### Резултати преиспитивања

#### Стандарди који ће се повући:

##### KS U227, Материјали за путеве

1. SRPS U.C1.020:1988, *Пројектовање и грађење градских саобраћајница – Вредности рачунских брзина*
2. SRPS U.C1.022:1988, *Пројектовање и грађење градских саобраћајница – Елементи попречног профила – Коловоз – Слободан профил*
3. SRPS U.C1.023:1988, *Пројектовање и грађење градских саобраћајница – Елементи попречног профила – Пешачке стазе*
4. SRPS U.C1.024:1988, *Пројектовање и грађење градских саобраћајница – Елементи попречног профила – Слободни профили за возила јавног градског путничког саобраћаја*
5. SRPS U.C1.025:1988, *Пројектовање и грађење саобраћајница – Елементи попречног профила – Бицикличке стазе*
6. SRPS U.C1.030:1988, *Пројектовање и грађење градских саобраћајница – Подужни нагиб коловоза*
7. SRPS U.C1.280:1991, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Конструкциона решења*

8. SRPS U.C1.281:1991, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Попречне препреке*
9. SRPS U.C1.282:1991, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Препреке у раскрсницама*
10. SRPS U.C1.283:1991, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Сужења*
11. SRPS U.C1.284:1991, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Хоризонтална скретања*
12. SRPS U.C1.285:1990, *Пројектовање градских саобраћајница – Смиривање саобраћаја – Вертикалне препреке*
13. SRPS U.C4.003:1991, *Пројектовање путева – Принципи и општи садржај пројектне документације*
14. SRPS U.C4.005:1991, *Пројектовање путева – Претходни радови – Генерални пројекат*
15. SRPS U.C4.006:1991, *Пројектовање путева – Инвестициони програм – технички део – Идејни пројекат*
16. SRPS U.C4.007:1991, *Пројектовање путева – Инвестициони програм – технички део – Локацијска документација*
17. SRPS U.C4.009:1991, *Пројектовање путева – Техничка документација – Извођачки пројекат*
18. SRPS U.C4.011:1990, *Пројектовање путева и градских саобраћајница – Техничка документација – Пројекат коловозне конструкције*
19. SRPS U.C4.013:1991, *Пројектовање и грађење путева – Техничка документација – Пројекат изведених радова*
20. SRPS U.C4.034:1997, *Пројектовање путева – Обрада пројектата – Геотехничке ознаке*
21. SRPS U.C4.200:1991, *Пројектовање путева – Осигурање доњег строја саобраћајница и укупне стабилности тла и трупа пута*
22. SRPS U.C4.301:1993, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Технички услови*
23. SRPS U.C4.302:1994, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Елементи осовине, елементи уздужног профила и попречни нагиб коловоза*
24. SRPS U.C4.303:1994, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Проширење коловоза у кривини*
25. SRPS U.C4.304:1994, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Пројектни елементи за обезбеђење прегледности*
26. SRPS U.C4.305:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Попречни профили*
27. SRPS U.C4.306:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Обликовање косина*
28. SRPS U.C4.307:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Проширење коловоза ради мимоилажења*
29. SRPS U.C4.308:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Раскрснице и прикључци*
30. SRPS U.C4.309:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Серпентине*
31. SRPS U.C4.310:1995, *Пројектовање путева – Путеви за повезивање, прилазни путеви и други путеви са малим саобраћајем (некатегорисани путеви) – Окретишта*
32. SRPS U.E8.010:1981, *Пројектовање и грађење путева – Носивост и равност на нивоу постељице*

## Измена одлуке о преиспитивању стандарда

Одлука Комисије за стандарде и сродне документе KS B082, *Рударство*, објављена у ИСС информацијама од 31. јануара 2015. године, бр. 1/2015, страна 47, била је да се повуку следећи стандарди: SRPS B.A4.052:2001 и SRPS B.A4.057:2001.

Накнадним преиспитивањем наведених стандарда, на седници Комисије одржаној 2. марта 2017. године, донета је следећа одлука:

### Стандарди који се потврђују:

#### KS B082, *Рударство*

1. SRPS B.A4.052:2001 (sr), *Геолошке ознаке и симболи – Литолошке ознаке за седиментне стене*
2. SRPS B.A4.057:2001 (sr), *Геолошке ознаке и симболи – Симболи за минерале*

# Европска стандардизација



## Европски комитет за стандардизацију (CEN)

### Стандарди објављени у фебруару 2017. 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).

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	<b>1. ASD-STAN – Aerospace</b>	
EN 2589:2017	Aerospace series – Steel – Sheet and strip, cold rolled – Thickness $0,1 \text{ mm} \leq a \leq 3 \text{ mm}$ – Dimensions	2017-02-22
EN 2590:2017	Aerospace series – Steel – Sheets and plates, hot rolled – Dimensions	2017-02-22
EN 4827:2017	Aerospace series – Hexavalent chromium free anodizing of aluminium and aluminium alloys	2017-02-15
EN 9132:2017	Aerospace series – Quality management systems – Data Matrix Quality Requirements for Parts Marking	2017-02-22
	<b>2. CLC/TC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices</b>	
EN 80369-5:2016/ AC:2017-02	Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications – Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications	2017-02-24
	<b>3. CLC/TC 5 – Space</b>	
EN 16602-10:2017	Space product assurance – Product assurance management	2017-02-15
	<b>4. ECISS/TC 100 – General issues</b>	
EN ISO 4885:2017	Ferrous materials – Heat treatments – Vocabulary (ISO 4885:2017)	2017-02-22
	<b>5. ECISS/TC 106 – Wire rod and wires</b>	
EN ISO 16120-2:2017	Non-alloy steel wire rod for conversion to wire – Part 2: Specific requirements for general purpose wire rod (ISO 16120-2:2017)	2017-02-22
	<b>6. SS F12 – Information Processing Systems</b>	
EN ISO/IEC 27001:2017	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Requirements (ISO/IEC 27001:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015)	2017-02-22
EN ISO/IEC 27000:2017	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Overview and vocabulary (ISO/IEC 27000:2016)	2017-02-22
EN ISO/IEC 27002:2017	Information technology – Security techniques – Code of practice for information security controls (ISO/IEC 27002:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015)	2017-02-22

	<b>7. TC 23 – Transportable gas cylinders</b>	
EN 13807:2017	Transportable gas cylinders – Battery vehicles and multiple-element gas containers (MEGCs) – Design, manufacture, identification and testing	2017-02-08
EN ISO 11114-1:2012/A1:2017	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 1: Metallic materials – Amendment 1 (ISO 11114-1:2012/Amd 1:2017)	2017-02-08
	<b>8. TC 51 – Cement and building limes</b>	
EN 16908:2017	Cement and building lime – Environmental product declarations – Product category rules complementary to EN 15804	2017-02-01
	<b>9. TC 67 – Ceramic tiles</b>	
EN 12004-2:2017	Adhesives for ceramic tiles – Part 2: Test methods	2017-02-15
EN 12004-1:2017	Adhesives for ceramic tiles – Part 1: Requirements, assessment and verification of constancy of performance, classification and marking	2017-02-15
EN 14891:2017	Liquid applied water impermeable products for use beneath ceramic tiling bonded with adhesives – Requirements, test methods, assessment and verification of constancy of performance, classification and marking	2017-02-15
	<b>10. TC 69 – Industrial valves</b>	
EN 558:2017	Industrial valves – Face-to-face and centre-to-face dimensions of metal valves for use in flanged pipe systems – PN and Class designated valves	2017-02-15
EN ISO 28921-1:2017	Industrial valves – Isolating valves for low-temperature applications – Part 1: Design, manufacturing and production testing (ISO 28921-1:2013)	2017-02-15
EN ISO 28921-2:2017	Industrial valves – Isolating valves for low-temperature applications – Part 2: Type testing (ISO 28921-2:2015)	2017-02-15
	<b>11. TC 72 – Fire detection and fire alarm systems</b>	
EN 54-13:2017	Fire detection and fire alarm systems – Part 13: Compatibility and connectability assessment of system components	2017-02-15
EN 54-5:2017	Fire detection and fire alarm systems – Part 5: Heat detectors – Point heat detectors	2017-02-01
	<b>12. TC 102 – Sterilizers for medical purposes</b>	
EN 868-2:2017	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 2: Sterilization wrap – Requirements and test methods	2017-02-08
EN 868-6:2017	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 6: Paper for low temperature sterilization processes – Requirements and test methods	2017-02-08
EN 868-4:2017	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 4: Paper bags – Requirements and test methods	2017-02-08
EN 868-7:2017	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 7: Adhesive coated paper for low temperature sterilization processes – Requirements and test methods	2017-02-08



EN 868-3:2017	Packaging for terminally sterilized medical devices – Part 3: Paper for use in the manufacture of paper bags (specified in EN 868-4) and in the manufacture of pouches and reels (specified in EN 868-5) – Requirements and test methods	2017-02-08
	<b>13. TC 104 – Concrete and related products</b>	
EN 1766:2017	Products and systems for the protection and repair of concrete structures – Test methods – Reference concretes for testing	2017-02-08
	<b>14. TC 121 – Welding and allied processes</b>	
EN ISO 9013:2017	Thermal cutting – Classification of thermal cuts – Geometrical product specification and quality tolerances (ISO 9013:2017)	2017-02-15
CEN ISO/TR 15608:2017	Welding – Guidelines for a metallic materials grouping system (ISO/TR 15608:2017)	2017-02-15
	<b>15. TC 129 – Glass in building</b>	
EN 15681-2:2017	Glass in Building – Basic alumino silicate glass products – Part 2: Product standard	2017-02-15
	<b>16. TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment</b>	
EN 16716:2017	Mountaineering equipment – Avalanche airbag systems – Safety requirements and test methods	2017-02-15
	<b>17. TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents</b>	
CEN/TR 17055:2017	Workplace exposure – Measurement of chemical agents complying with the requirements given in EN 482 and either one of EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890 and EN 13936 – Choice of procedures	2017-02-15
	<b>18. TC 138 – Non-destructive testing</b>	
EN ISO 5577:2017	Non-destructive testing – Ultrasonic testing – Vocabulary (ISO 5577:2017)	2017-02-15
	<b>19. TC 139 – Paints and varnishes</b>	
EN ISO 8502-2:2017	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Tests for the assessment of surface cleanliness – Part 2: Laboratory determination of chloride on cleaned surfaces (ISO 8502-2:2017)	2017-02-08
EN ISO 8502-3:2017	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Tests for the assessment of surface cleanliness – Part 3: Assessment of dust on steel surfaces prepared for painting (pressure-sensitive tape method) (ISO 8502-3:2017)	2017-02-08
EN ISO 8502-4:2017	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Tests for the assessment of surface cleanliness – Part 4: Guidance on the estimation of the probability of condensation prior to paint application (ISO 8502-4:2017)	2017-02-08
EN ISO 20567-1:2017	Paints and varnishes – Determination of stone-chip resistance of coatings – Part 1: Multi-impact testing (ISO 20567-1:2017)	2017-02-08

EN ISO 20567-2:2017	Paints and varnishes – Determination of stone-chip resistance of coatings – Part 2: Single-impact test with a guided impact body (ISO 20567-2:2017)	2017-02-08
EN 13523-1:2017	Coil coated metals – Test methods – Part 1: Film thickness	2017-02-22
EN 13523-10:2017	Coil coated metals – Test methods – Part 10: Resistance to fluorescent UV radiation and water condensation	2017-02-22
EN 13523-22:2017	Coil coated metals – Test methods – Part 22: Colour difference – Visual comparison	2017-02-22
<b>20. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>		
EN ISO 5395-3:2013/ A1:2017	Garden equipment – Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers – Part 3: Ride-on lawnmowers with seated operator – Amendment 1: OPC, Parking brake, ROPS, pressurized hoses, cutting means, grass catcher and test probe (ISO 5395-3:2013/ Amd 1:2017)	2017-02-01
<b>21. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems</b>		
EN ISO 15876-1:2017	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 1: General (ISO 15876-1:2017)	2017-02-08
EN ISO 15876-2:2017	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 2: Pipes (ISO 15876-2:2017)	2017-02-08
EN ISO 15876-3:2017	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 3: Fittings (ISO 15876-3:2017)	2017-02-08
EN ISO 15876-5:2017	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 5: Fitness for purpose of the system (ISO 15876-5:2017)	2017-02-08
CEN/TS 12200-2:2017	Plastics rainwater piping systems for above ground external use – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 2: Guidance for the assessment of conformity	2017-02-08
<b>22. TC 156 – Ventilation for buildings</b>		
EN 16573:2017	Ventilation for Buildings – Performance testing of components for residential buildings – Multifunctional balanced ventilation units for single family dwellings, including heat pumps	2017-02-01
<b>23. TC 165 – Waste water engineering</b>		
EN 1253-5:2017	Gullies for buildings – Part 5: Gullies with light liquids closure	2017-02-08
<b>24. TC 183 – Waste management</b>		
EN 12574-2:2017	Stationary waste containers – Part 2: Performance requirements and test methods	2017-02-01
EN 12574-3:2017	Stationary waste containers – Part 3: Safety and health requirements	2017-02-01
EN 12574-1:2017	Stationary waste containers – Part 1: Containers with a capacity up to 10 000 l with flat or dome lid(s), for trunnion, double trunnion or pocket lifting device – Dimensions and design	2017-02-01
<b>25. TC 205 – Non-active medical devices</b>		
EN ISO 1135-3:2017	Transfusion equipment for medical use – Part 3: Blood-taking sets for single use (ISO 1135-3:2016)	2017-02-22

	<b>26. TC 227 – Road materials</b>	
EN 12697-17:2017	Bituminous mixtures – Test methods – Part 17: Particle loss of porous asphalt specimens	2017-02-22
	<b>27. TC 230 – Water analysis</b>	
EN 16870:2017	Water quality – Guidance standard on determining the degree of modification of lake hydromorphology	2017-02-15
EN 16859:2017	Water quality – Guidance standard on monitoring freshwater pearl mussel ( <i>Margaritifera margaritifera</i> ) populations and their environment	2017-02-15
	<b>28. TC 238 – Test gases, test pressures and categories of appliances</b>	
EN ISO 14532:2017	Natural gas – Vocabulary (ISO 14532:2014)	2017-02-15
	<b>29. TC 248 – Textiles and textile products</b>	
EN ISO 14362-3:2017	Textiles – Methods for determination of certain aromatic amines derived from azo colorants – Part 3: Detection of the use of certain azo colorants, which may release 4-aminoazobenzene (ISO 14362-3:2017)	2017-02-08
EN ISO 14362-1:2017	Textiles – Methods for determination of certain aromatic amines derived from azo colorants – Part 1: Detection of the use of certain azo colorants accessible with and without extracting the fibres (ISO 14362-1:2017)	2017-02-08
	<b>30. TC 249 – Plastics</b>	
EN ISO 29664:2017	Plastics – Artificial weathering including acidic deposition (ISO 29664:2010)	2017-02-15
	<b>31. TC 251 – Health informatics</b>	
EN ISO 21298:2017	Health informatics – Functional and structural roles (ISO 21298:2017)	2017-02-22
EN ISO 11073-10441:2017	Health informatics – Personal health device communication – Part 10441: Device specialization – Cardiovascular fitness and activity monitor (ISO/IEEE 11073-10441:2015)	2017-02-15
EN ISO 11073-00103:2017	Health informatics – Personal health device communication – Part 00103: Overview (ISO/IEEE 11073-00103:2015)	2017-02-15
EN ISO 11073-10442:2017	Health informatics – Personal health device communication – Part 10442: Device specialization – Strength fitness equipment (ISO/IEEE 11073-10442:2015)	2017-02-15
	<b>32. TC 256 – Railway applications</b>	
CEN/TR 17039:2017	Railway applications – Technical Report about the revision of EN 14363	2017-02-22
	<b>33. TC 260 – Fertilizers and liming materials</b>	
CEN/TR 17040:2017	Fertilizers and liming materials – Sampling of static heaps – Technical report on experimental sampling trials performed under mandate M/454	2017-02-15
EN 16317:2013+A1:2017	Fertilizers and liming materials – Determination of arsenic by inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry (ICP-AES) after aqua regia dissolution	2017-02-22
EN 16320:2013+A1:2017	Fertilizers and liming materials – Determination of mercury by vapour generation (VG) after aqua regia dissolution	2017-02-22

EN 13592:2017	<b>34. TC 261 – Packaging</b> Plastics sacks for household waste collection – Types, requirements and test methods	2017-02-22
EN ISO 8401:2017	<b>35. TC 262 – Metallic and other inorganic coatings</b> Metallic coatings – Review of methods of measurement of ductility (ISO 8401:2017)	2017-02-15
EN ISO 20421-2:2017	<b>36. TC 268 – Cryogenic vessels</b> Cryogenic vessels – Large transportable vacuum-insulated vessels – Part 2: Operational requirements (ISO 20421-2:2017)	2017-02-22
EN ISO 18465:2017	<b>37. TC 275 – Food analysis – Horizontal methods</b> Microbiology of the food chain – Quantitative determination of emetic toxin (cereulide) using LC-MS/MS (ISO 18465:2017)	2017-02-08
EN ISO 20519:2017	<b>38. TC 282 – Installation and equipment for LNG</b> Ships and marine technology – Specification for bunkering of liquefied natural gas fuelled vessels (ISO 20519:2017)	2017-02-22
EN ISO 23910:2017	<b>39. TC 289 – Leather</b> Leather – Physical and mechanical tests – Measurement of stitch tear resistance (ISO 23910:2017)	2017-02-22
EN ISO 2418:2017	Leather – Chemical, physical and mechanical and fastness test – Sampling location (ISO 2418:2017)	2017-02-15
EN ISO 5402-1:2017	Leather – Determination of flex resistance – Part 1: Flexometer method (ISO 5402-1:2017)	2017-02-15
EN ISO 2420:2017	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of apparent density and mass per unit area (ISO 2420:2017)	2017-02-15
EN ISO 17233:2017	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of cold crack temperature of surface coatings (ISO 17233:2017)	2017-02-15
EN ISO 17232:2017	Leather – Physical and mechanical tests – Determination of heat resistance of patent leather (ISO 17232:2017)	2017-02-15
EN ISO 17075-1:2017	Leather – Chemical determination of chromium(VI) content in leather – Part 1: Colorimetric method (ISO 17075-1:2017)	2017-02-15
EN ISO 17075-2:2017	Leather – Chemical determination of chromium(VI) content in leather – Part 2: Chromatographic method (ISO 17075-2:2017)	2017-02-22
EN ISO 1660:2017	<b>40. TC 290 – Dimensional and geometrical product specification and verification</b> Geometrical product specifications (GPS) – Geometrical tolerancing – Profile tolerancing (ISO 1660:2017)	2017-02-15
EN ISO 1938-2:2017	Geometrical product specifications (GPS) – Dimensional measuring equipment – Part 2: Reference disk gauges (ISO 1938-2:2017)	2017-02-08
EN ISO 1101:2017	Geometrical product specifications (GPS) – Geometrical tolerancing – Tolerances of form, orientation, location and run-out (ISO 1101:2017)	2017-02-15

	<b>41. TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis</b>	
EN ISO 663:2017	Animal and vegetable fats and oils – Determination of insoluble impurities content (ISO 663:2017)	2017-02-15
EN ISO 3960:2017	Animal and vegetable fats and oils – Determination of peroxide value – Iodometric (visual) endpoint determination (ISO 3960:2017)	2017-02-15
EN ISO 6883:2017	Animal and vegetable fats and oils – Determination of conventional mass per volume (litre weight in air) (ISO 6883:2017)	2017-02-15
EN ISO 8534:2017	Animal and vegetable fats and oils – Determination of water content – Karl Fischer method (pyridine free) (ISO 8534:2017)	2017-02-15
EN ISO 15774:2017	Animal and vegetable fats and oils – Determination of cadmium content by direct graphite furnace atomic absorption spectrometry (ISO 15774:2017)	2017-02-22
	<b>42. TC 335 – Solid biofuels</b>	
EN ISO 18134-2:2017	Solid biofuels – Determination of moisture content – Oven dry method – Part 2: Total moisture – Simplified method (ISO 18134-2:2017)	2017-02-08
	<b>43. TC 349 – Sealants for joints in building construction</b>	
EN 15651-2:2017	Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 2: Sealants for glazing	2017-02-15
EN 15651-3:2017	Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 3: Sealants for sanitary joints	2017-02-15
EN 15651-1:2017	Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 1: Sealants for facade elements	2017-02-15
EN 15651-4:2017	Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Part 4: Sealants for pedestrian walkways	2017-02-15
CEN/TR 17068:2017	Sealants for non-structural use in joints in buildings and pedestrian walkways – Guidance for CE marking and Declaration of Performance (DoP)	2017-02-15
	<b>44. TC 402 – Domestic Pools and Spas</b>	
EN 16927:2017	Mini-pools – Specific requirements including safety and test methods for mini-pools	2017-02-22
	<b>45. TC 411 – Bio-based products</b>	
EN 16640:2017	Bio-based products – Bio-based carbon content – Determination of the bio-based carbon content using the radiocarbon method	2017-02-22
	<b>46. TC 438 – Additive manufacturing</b>	
EN ISO/ASTM 52900:2017	Additive manufacturing – General principles – Terminology (ISO/ASTM 52900:2015)	2017-02-15
EN ISO/ASTM 52915:2017	Specification for additive manufacturing file format (AMF) Version 1.2 (ISO/ASTM 52915:2016)	2017-02-15



## Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. 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.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	<b>1. ECISS/TC 100 – General issues</b>	
prEN ISO 377	Steel and steel products – Location and preparation of samples and test pieces for mechanical testing (ISO/FDIS 377:2017)	2017-02-02
	<b>2. ECISS/TC 105 – Steels for heat treatment, alloy steels, free-cutting steels and stainless steels</b>	
prEN ISO 683-2	Heat treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 2: Alloy steels for quenching and tempering (ISO 683-2:2016)	2017-02-16
prEN ISO 683-4	Heat treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 4: Free-cutting steels (ISO 683-4:2016)	2017-02-16
prEN 10277	Bright steel products – Technical delivery conditions	2017-02-16
prEN ISO 683-1	Heat treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 1: Non alloy steels for quenching and tempering (ISO 683-1:2016)	2017-02-16
prEN ISO 683-3	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 3: Case-hardening steels (ISO 683-3:2016)	2017-02-16
	<b>3. ECISS/TC 111 – Steel castings and forgings</b>	
prEN 10340-1	Steel castings for structural uses – Part 1: General	2017-02-09
prEN 10340-2	Steel castings for structural uses – Part 2: Technical delivery conditions	2017-02-09
	<b>4. SS M11 – Powder metallurgy</b>	
prEN ISO 4496	Metallic powders – Determination of acid-insoluble content in iron, copper, tin and bronze powders (ISO/FDIS 4496:2017)	2017-02-02
prEN ISO 4496	Metallic powders – Determination of acid-insoluble content in iron, copper, tin and bronze powders (ISO/FDIS 4496:2017)	2017-02-02
	<b>5. TC 10 – Lifts, escalators and moving walks</b>	
prEN 13015	Maintenance for lifts and escalators – Rules for maintenance instructions	2017-02-09
	<b>6. TC 15 – Inland navigation vessels</b>	
prEN ISO 18422	Ships and marine technology – Inland navigation vessels – Plate with instructions for rescue, resuscitation and first aid for drowning persons (ISO 18422:2014)	2017-02-23



	<b>7. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin</b>	
prEN ISO 20623	Petroleum and related products – Determination of the extreme-pressure and anti-wear properties of fluids – Four ball method (European conditions) (ISO/DIS 20623:2017)	2017-02-02
prEN ISO 20623	Petroleum and related products – Determination of the extreme-pressure and anti-wear properties of fluids – Four ball method (European conditions) (ISO/DIS 20623:2017)	2017-02-02
	<b>8. TC 23 – Transportable gas cylinders</b>	
EN ISO 11118:2015/prA1	Gas cylinders – Non-refillable metallic gas cylinders – Specification and test methods (ISO 11118:2015/DAM 1:2017)	2017-02-02
	<b>9. TC 54 – Unfired pressure vessels</b>	
EN 13445-3:2014/prA3	Unfired pressure vessels – Part 3: Design	2017-02-16
	<b>10. TC 55 – Dentistry</b>	
prEN ISO 19023	Dentistry – Orthodontic anchor screws (ISO/DIS 19023:2017)	2017-02-09
	<b>11. TC 69 – Industrial valves</b>	
EN 16668:2016/prA1	Industrial valves – Requirements and testing for metallic valves as pressure accessories	2017-02-23
	<b>12. TC 88 – Thermal insulating materials and products</b>	
prEN 17101	Thermal insulation products for buildings – PU adhesive foam for External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS)	2017-02-16
	<b>13. TC 89 – Thermal performance of buildings and building components</b>	
prEN ISO 7345	Thermal performance of buildings and building components – Physical quantities and definitions (ISO/DIS 7345:2017)	2017-02-23
	<b>14. TC 104 – Concrete and related products</b>	
prEN 13791	Assessment of in-situ compressive strength in structures and precast concrete components	2017-02-09
	<b>15. TC 127 – Fire safety in buildings</b>	
prEN 15269-1	Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware – Part 1: General requirements	2017-02-09
	<b>16. TC 128 – Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding</b>	
EN 492:2012 + A1:2016/prA2	Fibre-cement slates and fittings – Product specification and test methods	2017-02-02
EN 12467:2012 + A1:2016/prA2	Fibre-cement flat sheets – Product specification and test methods	2017-02-02

	<b>17. TC 139 – Paints and varnishes</b>	
prEN ISO 10927	Plastics – Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS) (ISO/DIS 10927:2017)	2017-02-02
	<b>18. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>	
prEN 12965	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Power take-off (PTO) drive shafts and their guards – Safety	2017-02-16
prEN 707	Agricultural machinery – Slurry tankers – Safety	2017-02-23
	<b>19. TC 156 – Ventilation for buildings</b>	
prEN 13053	Ventilation for buildings – Air handling units – Rating and performance for units, components and sections	2017-02-02
	<b>20. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets</b>	
prEN 13158	Protective clothing – Protective jackets, body and shoulder protectors for equestrian use, for horse riders and those working with horses, and for horse drivers – Requirements and test methods	2017-02-02
prEN 17092-1	Protective garments for motorcycle riders – Part 1: Test methods	2017-02-23
prEN 17092-2	Protective garments for motorcycle riders – Part 2: Heavy-duty protective garments – Requirements	2017-02-23
prEN 17092-3	Protective garments for motorcycle riders – Part 3: Medium-duty protective garments – Requirements	2017-02-23
prEN 17092-4	Protective garments for motorcycle riders – Part 4: Light-duty protective garments – Requirements	2017-02-23
prEN 17092-5	Protective garments for motorcycle riders – Part 5: Light-duty abrasion protection garments – Requirements	2017-02-23
prEN 17092-6	Protective garments for motorcycle riders – Part 6: Impact protectors ensemble garments – Requirements	2017-02-23
	<b>21. TC 170 – Ophthalmic optics</b>	
prEN ISO 11979-7	Ophthalmic implants – Intraocular lenses – Part 7: Clinical investigations of intraocular lenses for the correction of aphakia (ISO/DIS 11979-7:2017)	2017-02-02
EN ISO 14889:2013/ prA1	Ophthalmic optics – Spectacle lenses – Fundamental requirements for uncut finished lenses – Amendment 1 (ISO 14889:2013/DAMd 1:2017)	2017-02-16
prEN ISO 11978	Ophthalmic optics – Contact lenses and contact lens care products – Labelling (ISO/FDIS 11978:2017)	2017-02-23
	<b>22. TC 180 – Decentralized gas heating</b>	
prEN 17082	Domestic and non-domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating not exceeding a net heat input of 300 kW	2017-02-16
	<b>23. TC 189 – Geosynthetics</b>	
prEN 17097	Geosynthetics – Characteristics required for use in surface erosion control on slopes and banks	2017-02-16

prEN 17096	Geosynthetics – Test method for the determination of the strain hardening modulus of HDPE geosynthetic barriers	2017-02-23
<b>24. TC 192 – Fire and Rescue Service Equipment</b>		
prEN 16712-4	Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps – Portable foam generators – Part 4: High expansion foam generators PN16	2017-02-09
<b>25. TC 205 – Non-active medical devices</b>		
prEN ISO 20696	Sterile urethral catheters for single use (ISO/DIS 20696:2017)	2017-02-09
prEN ISO 20697	Sterile drainage catheters and accessory devices for single use (ISO/DIS 20697:2017)	2017-02-09
<b>26. TC 206 – Biological and clinical evaluation of medical devices</b>		
prEN ISO 10993-1	Biological evaluation of medical devices – Part 1: Evaluation and testing within a risk management process (ISO/DIS 10993-1:2017)	2017-02-23
<b>27. TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment</b>		
prEN ISO 10524-2	Pressure regulators for use with medical gases – Part 2: Manifold and line pressure regulators (ISO/DIS 10524-2:2017)	2017-02-23
prEN ISO 10524-3	Pressure regulators for use with medical gases – Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs) (ISO/DIS 10524-3:2017)	2017-02-23
prEN ISO 10524-1	Pressure regulators for use with medical gases – Part 1: Pressure regulators and pressure regulators with flow-metering devices (ISO/DIS 10524-1:2017)	2017-02-23
EN ISO 15002:2008/ prA1	Flow-metering devices for connection to terminal units of medical gas pipeline systems – Amendment 1 (ISO 15002:2008/DAMd 1:2017)	2017-02-23
EN ISO 7396-1:2016/ prA1	Medical gas pipeline systems – Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum (ISO 7396-1:2016/DAM 1:2017)	2017-02-23
<b>28. TC 216 – Chemical disinfectants and antiseptics</b>		
prEN 17122	Chemical disinfectants and antiseptics – Quantitative non-porous surface test for the evaluation of virucidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area – Test method and requirements – Phase2, step2	2017-02-16
prEN 17122	Chemical disinfectants and antiseptics – Quantitative non-porous surface test for the evaluation of virucidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in the veterinary area – Test method and requirements – Phase2, step2	2017-02-16
EN 12791:2016/ prA1:2017	Chemical disinfectants and antiseptics – Surgical hand disinfection – Test method and requirements (phase 2, step 2)	2017-02-02
EN 12791:2016/ prA1:2017	Chemical disinfectants and antiseptics – Surgical hand disinfection – Test method and requirements (phase 2, step 2)	2017-02-02

	<b>29. TC 219 – Cathodic protection</b>	
prEN 12954	General principles of cathodic protection of buried or immersed onshore metallic structures	2017-02-16
	<b>30. TC 230 – Water analysis</b>	
prEN ISO 7393-2	Water quality – Determination of free chlorine and total chlorine – Part 2: Colorimetric method using N,N-diethyl-1,4-phenylenediamine, for routine control purposes	2017-02-02
prEN ISO 19340	Water quality – Determination of dissolved perchlorate – Method using ion chromatography (IC) (ISO/DIS 19340:2017)	2017-02-23
	<b>31. TC 240 – Thermal spraying and thermally sprayed coatings</b>	
prEN ISO 14918	Thermal spraying – Qualification testing of thermal sprayers (ISO/DIS 14918:2017)	2017-02-02
prEN ISO 17836	Thermal spraying – Determination of the deposition efficiency for thermal spraying (ISO/DIS 17836:2017)	2017-02-09
	<b>32. TC 248 – Textiles and textile products</b>	
prEN ISO 15797	Textiles – Industrial washing and finishing procedures for testing of work wear (ISO/DIS 15797:2017)	2017-02-09
	<b>33. TC 249 – Plastics</b>	
prEN ISO 21309-1	Plastics – Ethylene/vinyl alcohol (EVOH) copolymer moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 21309-1:2017)	2017-02-02
prEN 17098-1	Plastics – Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation – Part 1: Specifications for barrier films	2017-02-23
prEN 17098-2	Plastics – Barrier films for agricultural and horticultural soil disinfection by fumigation – Part 2: Method for film permeability determination using a static technique	2017-02-23
prEN ISO 21970-1	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO/DIS 21970-1:2017)	2017-02-09
prEN ISO 21970-2	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO/DIS 21970-2:2017)	2017-02-09
prEN ISO 14852	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO/DIS 14852:2017)	2017-02-02
	<b>34. TC 252 – Child use and care articles</b>	
prEN 17022	Child care articles – Bathing aids – Safety requirements and test methods	2017-02-09
	<b>35. TC 256 – Railway applications</b>	
prEN 13146-7	Railway applications – Track – Test methods for fastening systems – Part 7: Determination of clamping force and uplift stiffness	2017-02-09
prEN 13146-1	Railway applications – Track – Test methods for fastening systems – Part 1: Determination of longitudinal rail restraint	2017-02-09
prEN 16729-3	Railway applications – Infrastructure – Non-destructive testing on rails in track – Part 3: Requirements for identifying internal and surface rail defects	2017-02-16

prEN 16729-4	Railway applications – Infrastructure – Non-destructive testing on rails in track – Part 4: Qualification of personnel for non-destructive testing on rails	2017-02-09
prEN 17095	Railway applications – Rolling stock maintenance – Maintenance records	2017-02-23
prEN 13979-1	Railway applications – Wheelsets and bogies – Monobloc wheels – Design assessment procedure – Part 1: Forged and rolled wheels	2017-02-09
	<b>36. TC 260 – Fertilizers and liming materials</b>	
prEN 17090	Fertilizers – Determination of nitrification inhibitor DMPSA in fertilizers – Method using high-performance liquid chromatography (HPLC)	2017-02-02
	<b>37. TC 262 – Metallic and other inorganic coatings, including for corrosion protection and corrosion testing of metals and alloys</b>	
prEN ISO 11130	Corrosion of metals and alloys – Alternate immersion test in salt solution (ISO/DIS 11130:2017)	2017-02-02
	<b>38. TC 263 – Secure storage of cash, valuables and data media</b>	
prEN 1300	Secure storage units – Classification for high security locks according to their resistance to unauthorized opening	2017-02-09
prEN 1300	Secure storage units – Classification for high security locks according to their resistance to unauthorized opening	2017-02-09
prEN 1143-1	Secure storage units – Requirements, classification and methods of test for resistance to burglary – Part 1: Safes, ATM safes, strongroom doors and strongrooms	2017-02-02
prEN 1143-1	Secure storage units – Requirements, classification and methods of test for resistance to burglary – Part 1: Safes, ATM safes, strongroom doors and strongrooms	2017-02-02
	<b>39. TC 267 – Industrial piping and pipelines</b>	
EN 13480-2:2012/prA8	Metallic industrial piping – Part 2: Materials	2017-02-02
	<b>40. TC 268 – Cryogenic vessels and specific hydrogen technologies applications</b>	
prEN ISO 21012	Cryogenic vessels – Hoses (ISO/DIS 21012:2017)	2017-02-09
	<b>41. TC 275 – Food analysis – Horizontal methods</b>	
EN ISO 6888-1:1999/prA2	Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci ( <i>Staphylococcus aureus</i> and other species) – Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium – Amendment 2: Inclusion of an alternative confirmation procedure (ISO 6888-1:1999/DAmD 2:2017)	2017-02-23
	<b>42. TC 298 – Pigments and extenders</b>	
prEN ISO 787-4	General methods of test for pigments and extenders – Part 4: Determination of acidity or alkalinity of the aqueous extract (ISO 787-4:1981)	2017-02-23
prEN ISO 787-1	General methods of test for pigments and extenders – Part 1: Comparison of colour of pigments (ISO 787-1:1982)	2017-02-23

prEN ISO 787-17	General methods of test for pigments and extenders – Part 17: Comparison of lightening power of white pigments (ISO 787-17:2002)	2017-02-23
prEN ISO 787-21	General methods of test for pigments and extenders – Part 21: Comparison of heat stability of pigments using a stoving medium (ISO 787-21:1979)	2017-02-23
prEN ISO 787-22	General methods of test for pigments and extenders – Part 22: Comparison of resistance to bleeding of pigments (ISO 787-22:1980)	2017-02-23
<b>43. TC 303 – Floor screeds and screed materials</b>		
prEN 13892-9	Methods of test for screed materials – Part 9: Determination of shrinkage and swelling	2017-02-02
<b>44. TC 315 – Spectator facilities</b>		
prEN 13200-1	Spectator facilities – Part 1: General characteristics for spectator viewing area	2017-02-09
<b>45. TC 337 – Road operation equipment and products</b>		
prEN 15597-2	Winter maintenance equipment – Spreading machines (gritting machines) – Part 2: Requirements for distribution and their test	2017-02-09
prEN 15597-1	Winter maintenance equipment – Spreading machines (gritting machines) – Part 1: General requirements and definitions for spreading machines	2017-02-09
<b>46. TC 340 – Anti-seismic devices</b>		
prEN 15129	Anti-seismic devices	2017-02-02
<b>47. TC 351 – Construction Products – Assessment of release of dangerous substances</b>		
prEN 17087	Construction products – Assessment of release of dangerous substances – Preparation of test portions from the laboratory sample for testing of release and analysis of content	2017-02-02
<b>48. TC 426 – Domestic appliances used for water treatment not connected to water supply</b>		
prEN 17093	Domestic appliances used for drinking water treatment not connected to water supply – Jug water filter systems – Safety and performance requirements, labeling and information to be supplied	2017-02-16
<b>49. TC 442 – Building Information Modelling (BIM)</b>		
prEN ISO 19650-1	Organization of information about construction works – Information management using building information modelling – Part 1: Concepts and principles (ISO/DIS 19650-1:2017)	2017-02-23
prEN ISO 19650-2	Organization of information about construction works – Information management using building information modelling – Part 2: Delivery phase of assets (ISO/DIS 19650-2:2017)	2017-02-23



# Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у фебруару 2017. 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).

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	<b>1. SS F12 – Information Processing Systems</b>	
EN ISO/IEC 27001:2017	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Requirements (ISO/IEC 27001:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015)	2017-02-22
EN ISO/IEC 27000:2017	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Overview and vocabulary (ISO/IEC 27000:2016)	2017-02-22
EN ISO/IEC 27002:2017	Information technology – Security techniques – Code of practice for information security controls (ISO/IEC 27002:2013 including Cor 1:2014 and Cor 2:2015)	2017-02-22
	<b>2. SC 9XC – Electric supply and earthing systems for public transport equipment and ancillary apparatus (Fixed installations)</b>	
EN 50152-3-1:2017	Railway applications – Fixed installations – Particular requirements for a.c. switchgear – Part 3-1: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems – Devices	2017-02-10
	<b>3. SR 15 – Solid electrical insulating materials</b>	
EN 60674-2:2017	Specification for plastic films for electrical purposes – Part 2: Methods of test	2017-02-24
	<b>4. SR 32C – Miniature fuses</b>	
EN 60127-5:2017	Miniature fuses – Part 5: Guidelines for quality assessment of miniature fuse-links	2017-02-10
	<b>5. SR 37B – Specific components for surge arresters and surge protective devices</b>	
EN 61643-351:2017	Components for low-voltage surge protective devices – Part 351: Performance requirements and test methods for telecommunications and signalling network surge isolation transformers (SIT)	2017-02-10
	<b>6. SR 46F – RF and microwave passive components</b>	
EN 60153-1:2016/ AC:2017-02	Hollow metallic waveguides – Part 1: General requirements and measuring methods	2017-02-10
EN 60153-2:2016/ AC:2017-02	Hollow metallic waveguides – Part 2: Relevant specifications for ordinary rectangular waveguides	2017-02-10

	<b>7. SR 47A – Integrated circuits</b>	
EN 62228-2:2017	Integrated circuits – EMC evaluation of transceivers – Part 2: LIN transceivers	2017-02-03
	<b>8. SR 51 – Magnetic components and ferrite materials</b>	
EN 61332:2017	Soft ferrite material classification	2017-02-17
EN 61605:2017	Fixed inductors for use in electronic and telecommunication equipment – Marking codes	2017-02-03
	<b>9. SR 66 – Safety of measuring, control, and laboratory equipment</b>	
EN 61010-2-101:2017	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-101: Particular requirements for in vitro diagnostic (IVD) medical equipment	2017-02-24
	<b>10. SR 68 – Magnetic alloys and steels</b>	
EN 60404-15:2012/ A1:2017	Magnetic materials – Part 15: Methods for the determination of the relative magnetic permeability of feebly magnetic materials	2017-02-24
	<b>11. SR 86C – Fibre optic systems and active devices</b>	
EN 61757-1-1:2017	Fibre optic sensors – Part 1-1: Strain measurement – Strain sensors based on fibre Bragg gratings	2017-02-17
	<b>12. SR 89 – Fire hazard testing</b>	
EN 60695-8-1:2017	Fire hazard testing – Part 8-1: Heat release – General guidance	2017-02-10
	<b>13. TC 3 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices</b>	
EN 80369-5:2016/ AC:2017-02	Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications – Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications	2017-02-24
	<b>14. TC 5 – Space</b>	
EN 16602-10:2017	Space product assurance – Product assurance management	2017-02-15
	<b>15. TC 11 – Overhead electrical lines exceeding 1 kV a.c. (1,5 kV d.c.)</b>	
EN 50341-2-6:2017	Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV – Part 2-6: National Normative Aspects (NNA) for SPAIN (based on EN 50341-1:2012)	2017-02-24
EN 50341-2-5:2017	Overhead electrical lines exceeding AC 1 kV – Part 2-5: National Normative Aspects (NNA) for DENMARK (based on EN 50341-1:2012)	2017-02-24
	<b>16. TC 13 – Electrical energy measurement and control</b>	
EN 62052-21:2004/ A1:2017	Electricity metering equipment (AC) – General requirements, tests and test conditions – Part 21: Tariff and load control equipment	2017-02-24
EN 62053-11:2003/ A1:2017	Electricity metering equipment (a.c.) – Particular requirements – Part 11: Electromechanical meters for active energy (classes 0,5, 1 and 2)	2017-02-17
EN 62053-21:2003/ A1:2017	Electricity metering equipment (a.c.) – Particular requirements – Part 21: Static meters for active energy (classes 1 and 2)	2017-02-17

EN 62053-22:2003/ A1:2017	Electricity metering equipment (a.c.) – Particular requirements – Part 22: Static meters for active energy (classes 0,2 S and 0,5 S)	2017-02-17
	<b>17. TC 22X – Power electronics</b>	
EN 62477-1:2012/ A1:2017	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 1: General	2017-02-10
EN 61975:2010/A1:2017	High-voltage direct current (HVDC) installations – System tests	2017-02-10
EN 62040-5-3:2017	Uninterruptible power systems (UPS) – Part 5-3: DC output UPS – Performance and test requirements	2017-02-10
EN 60700-1:2015/ AC:2017-02	Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission – Part 1: Electrical testing	2017-02-10
	<b>18. TC 23BX – Switches, boxes and enclosures for household and similar purposes, plugs and socket outlets for d.c. and for the charging of electrical vehicles including their connectors</b>	
EN 61995-2:2009/ A1:2017	Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes – Part 2: Standard sheets for DCL	2017-02-10
EN 61995-2:2009/ A1:2017	Devices for the connection of luminaires for household and similar purposes – Part 2: Standard sheets for DCL	2017-02-10
	<b>19. TC 34A – Lamps</b>	
EN 62922:2017	Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting – Performance Requirements	2017-02-17
EN 62922:2017	Organic light emitting diode (OLED) panels for general lighting – Performance Requirements	2017-02-17
	<b>20. TC 46X – Communication cables</b>	
EN 60966-2-5:2017	Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 2-5: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers – Frequency range 0 MHz to 1 000 MHz, IEC 61169-2 connectors	2017-02-17
EN 60966-2-6:2017	Radio frequency and coaxial cable assemblies – Part 2-6: Detail specification for cable assemblies for radio and TV receivers – Frequency range 0 MHz to 3 000 MHz, IEC 61169-24 connectors	2017-02-17
	<b>21. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b>	
EN 62351-11:2017	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 11: Security for XML documents	2017-02-10
	<b>22. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances</b>	
EN 50593:2017	Electric dishwashers for commercial use – Test methods for measuring the performance	2017-02-24
EN 60312-1:2017	Vacuum cleaners for household use – Part 1: Dry vacuum cleaners – Methods for measuring the performance	2017-02-10

	<b>23. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b>	
EN 61987-15:2017	Industrial-process measurement and control – Data structures and elements in process equipment catalogues – Part 15: Lists of properties (LOPs) for level measuring equipment for electronic data exchange	2017-02-10
EN 61784-3-18:2011/A1:2017	Industrial communication networks – Profiles – Part 3-18: Functional safety fieldbuses – Additional specifications for CPF 18	2017-02-17
	<b>24. TC 78 – Equipment and tools for live working</b>	
EN 60855-1:2017	Live working – Insulating foam-filled tubes and solid rods – Part 1: Tubes and rods of a circular cross-section	2017-02-10
	<b>25. TC 79 – Alarm systems</b>	
EN 50134-7:2017	Alarm systems – Social alarm systems – Part 7: Application guidelines	2017-02-24
	<b>26. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>	
EN 61215-2:2017	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 2: Test procedures	2017-02-10
	<b>27. TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b>	
EN 61557-9:2015/AC:2017-02	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 9: Equipment for insulation fault location in IT systems	2017-02-03
	<b>28. TC 108X – Safety of electronic equipment within the fields of Audio/Video, Information Technology and Communication Technology</b>	
EN 50332-3:2017	Sound system equipment: headphones and earphones associated with personal music players – maximum sound pressure level measurement methodology – Part 3: measurement method for sound dose management	2017-02-10
	<b>29. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear</b>	
EN 60947-5-5:1997/A2:2017	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-5: Control circuit devices and switching elements – Electrical emergency stop device with mechanical latching function	2017-02-24
	<b>30. TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)</b>	
EN 55025:2017	Vehicles, boats and internal combustion engines – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement for the protection of on-board receivers	2017-02-17
EN 61000-4-31:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-31: Testing and measurement techniques – AC mains ports broadband conducted disturbance immunity test	2017-02-24
EN 61000-4-10:2017	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-10: Testing and measurement techniques – Damped oscillatory magnetic field immunity test	2017-02-24
	<b>31. TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment</b>	
EN 50600-4-2:2016/AC:2017-02	Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 4-2: Power Usage Effectiveness	2017-02-17

## Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. 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.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
EN 60335-2-14:2006/ prAD:2017	<b>1. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b> Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	2017-02-03
prEN 50377-18-1:2017	<b>2. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components</b> Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems – Product specifications – Part 18-1: type 4+4x10.3125 Gb/s MPO (QFSP) transceiver mated with an MPO connector equipped with 12 fibre PPS ferrules terminated on EN 60793-2-10 category A1a.3a or A1a.3b 50/125 micron multimode fibre	2017-02-10
prEN 50377-14-1:2017	Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems – Product specifications – Part 14 1: Simplex and duplex cords made from simplex plugs with cylindrical ferrules, using EN 60793-2-50 singlemode B1 or B6 fibre for Category C according to EN 61753-1	2017-02-10
EN 50636-2-107:2015/ prA1:2017	<b>3. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b> Safety of household and similar appliances – Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers	2017-02-17

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

Стандарди објављени у периоду од 30.01.2017. до 26.02.2017.

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.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	<b>1. 3GPP CT – Technical Specification Group – Core Network &amp; Terminals</b>
ETSI TS 123 008 V13.7.0 (2017-01)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Organization of subscriber data (3GPP TS 23.008 version 13.7.0 Release 13)
ETSI TS 129 153 V13.3.0 (2017-02)	Service capability exposure functionality over Ns reference point Service capability exposure functionality over Ns reference point (3GPP TS 29.153 version 13.3.0 Release 13)
ETSI TS 129 343 V13.4.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Proximity-services (ProSe) function to ProSe application server aspects (PC2); Stage 3 (3GPP TS 29.343 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 131 121 V13.5.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; UICC-terminal interface; Universal Subscriber Identity Module (USIM) application test specification (3GPP TS 31.121 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 144 065 V13.1.1 (2017-02)	Mobile Station (MS) – Serving GPRS Support Node (SGSN); Subnetwork Dependent Convergence Protocol (SND) Mobile Station (MS) – Serving GPRS Support Node (SGSN); Subnetwork Dependent Convergence Protocol (SND) (3GPP TS 44.065 version 13.1.1 Release 13)
	<b>2. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network</b>
ETSI TS 125 306 V13.2.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UE Radio Access capabilities (3GPP TS 25.306 version 13.2.0 Release 13)
ETSI TS 125 321 V13.3.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 25.321 version 13.3.0 Release 13)
ETSI TS 125 331 V12.12.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 12.12.0 Release 12)
ETSI TS 125 331 V13.5.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 25.331 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 134 121-2 V12.4.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception (FDD); Part 2: Implementation Conformance Statement (ICS) (3GPP TS 34.121-2 version 12.4.0 Release 12)



ETSI TS 134 121-2 V12.5.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception (FDD); Part 2: Implementation Conformance Statement (ICS) (3GPP TS 34.121-2 version 12.5.0 Release 12)
ETSI TS 136 211 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical channels and modulation (3GPP TS 36.211 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 300 V13.6.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); Overall description; Stage 2 (3GPP TS 36.300 version 13.6.0 Release 13)
ETSI TS 136 302 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Services provided by the physical layer (3GPP TS 36.302 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 304 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) procedures in idle mode (3GPP TS 36.304 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 306 V11.14.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 11.14.0 Release 11)
ETSI TS 136 306 V12.11.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 12.11.0 Release 12)
ETSI TS 136 306 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 321 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 36.321 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 323 V13.4.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 36.323 version 13.4.0 Release 13)
ETSI TS 136 331 V10.20.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 10.20.0 Release 10)
ETSI TS 136 331 V11.17.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 11.17.0 Release 11)
ETSI TS 136 355 V13.3.0 (2017-02)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); LTE Positioning Protocol (LPP) (3GPP TS 36.355 version 13.3.0 Release 13)
ETSI TS 151 021 V13.3.1 (2017-02)	Base Station System (BSS) equipment specification; Radio aspects Base Station System (BSS) equipment specification; Radio aspects (3GPP TS 51.021 version 13.3.1 Release 13)
<b>3. 3GPP SA – Technical Specification Group - Services and System Aspects</b>	
ETSI TS 126 445 V12.9.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 12.9.0 Release 12)
ETSI TS 126 445 V13.4.0 (2017-02)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 13.4.0 Release 13)

ETSI TS 155 241 V13.0.0 (2017-02)	Specification of the GIA4 integrity algorithm for General Packet Radio Service (GPRS); GIA4 specification Specification of the GIA4 integrity algorithm for General Packet Radio Service (GPRS); GIA4 specification (3GPP TS 55.241 version 13.0.0 Release 13)
ETSI TS 155 251 V13.0.0 (2017-02)	Specification of the GEA5 encryption and GIA5 integrity algorithms for General Packet Radio Service (GPRS); GEA5 and GIA5 algorithm specification Specification of the GEA5 encryption and GIA5 integrity algorithms for General Packet Radio Service (GPRS); GEA5 and GIA5 algorithm specification (3GPP TS 55.251 version 13.0.0 Release 13)
ETSI TS 101 154 V2.3.1 (2017-02)	<p><b>4. BROADCASTS – EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting</b></p> <p>Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for the use of Video and Audio Coding in Broadcasting Applications based on the MPEG-2 Transport Stream</p> <p><b>5. Integrated broadband cable telecommunication networks (CABLE)</b></p>
ETSI TS 103 311-1 V1.1.1 (2017-02)	Integrated broadband cable telecommunication networks (CABLE); Fourth Generation Transmission Systems for Interactive Cable Television Services - IP Cable Modems; Part 1: General; DOCSIS® 3.1
ETSI TS 103 311-2 V1.1.1 (2017-02)	Integrated broadband cable telecommunication networks (CABLE); Fourth Generation Transmission Systems for Interactive Cable Television Services – IP Cable Modems; Part 2: Physical Layer; DOCSIS® 3.1
ETSI TS 103 311-3 V1.1.1 (2017-02)	Integrated broadband cable telecommunication networks (CABLE); Fourth Generation Transmission Systems for Interactive Cable Television Services - IP Cable Modems; Part 3: MAC and Upper Layer Protocols Interface; DOCSIS® 3.1
ETSI GS CCM 001 V1.1.1 (2017-02)	<p><b>6. CCM – ISG on intelligent Compound Content Management</b></p> <p>Compound Content Management Specification</p> <p><b>7. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters</b></p>
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)	Part 1: Technical characteristics and methods of measurement Part 1: Technical characteristics and methods of measurement
ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)	Part 2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU for non specific radio equipment Part 2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU for non specific radio equipment
ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1 (2017-02)	Part 3-2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Wireless alarms operating in designated LDC/HR frequency bands 868,60 MHz to 868,70 MHz, 869,25 MHz to 869,40 MHz, 869,65 MHz to 869,70 MHz Part 3-2: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Wireless alarms operating in designated LDC/HR frequency bands 868,60 MHz to 868,70 MHz, 869,25 MHz to 869,40 MHz, 869,65 MHz to 869,70 MHz
ETSI EN 300 220-4 V1.1.1 (2017-02)	Part 4: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Metering devices operating in designated band 169,400 MHz to 169,475 MHz Part 4: Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Metering devices operating in designated band 169,400 MHz to 169,475 MHz
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)	Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU Harmonised Standard covering the

	essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 300 338-1 V1.4.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 1: Common requirements
ETSI EN 300 338-2 V1.4.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 2: Class A/B DSC
ETSI EN 300 338-3 V1.2.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 3: Class D DSC
ETSI EN 300 338-4 V1.2.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 4: Class E DSC
ETSI EN 300 338-5 V1.2.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 5: Handheld VHF Class H DSC
ETSI EN 300 338-6 V1.1.1 (2017-02)	Technical characteristics and methods of measurement for equipment for generation, transmission and reception of Digital Selective Calling (DSC) in the maritime MF, MF/HF and/or VHF mobile service; Part 6: Class M DSC
ETSI EN 300 422-2 V2.1.1 (2017-02)	Wireless Microphones; Audio PMSE up to 3 GHz; Part 2: Class B Receivers; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 300 422-3 V2.1.1 (2017-02)	Wireless Microphones; Audio PMSE up to 3 GHz; Part 3: Class C Receivers; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 300 720 V2.1.1 (2017-01)	Ultra-High Frequency (UHF) on-board vessels communications systems and equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU
ETSI EN 301 091-1 V2.1.1 (2017-01)	Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 1: Ground based vehicular radar
ETSI EN 301 091-2 V2.1.1 (2017-01)	Short Range Devices; Transport and Traffic Telematics (TTT); Radar equipment operating in the 76 GHz to 77 GHz range; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU; Part 2: Fixed infrastructure radar equipment
ETSI EN 301 489-1 V2.1.1 (2017-02)	Part 1: Common technical requirements; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU
ETSI EN 301 489-17 V3.1.1 (2017-02)	Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article

	3.1(b) of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 301 489-33 V2.1.1 (2017-02)	Part 33: Specific conditions for Ultra-WideBand (UWB) devices; Part 33: Specific conditions for Ultra-WideBand (UWB) devices; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 301 489-4 V3.1.1 (2017-02)	Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Part 4: Specific conditions for fixed radio links and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 301 489-50 V2.1.1 (2017-02)	Part 50: Specific conditions for Cellular Communication Base Station (BS), repeater and ancillary equipment; Part 50: Specific conditions for Cellular Communication Base Station (BS), repeater and ancillary equipment; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 302 194 V2.1.1 (2017-02)	Navigation radar used on inland waterways; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 302 571 V2.1.1 (2017-02)	Intelligent Transport Systems (ITS); Radiocommunications equipment operating in the 5 855 MHz to 5 925 MHz frequency band; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI EN 303 406 V1.1.1 (2017-02)	Short Range Devices (SRD); Social Alarms Equipment operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
ETSI TR 103 435 V1.1.1 (2017-02)	System Reference document (SRdoc); Short Range Devices (SRD); Technical characteristics for Ultra Narrow Band (UNB) SRDs operating in the UHF spectrum below 1 GHz
	<b>8. M2M – Machine-to-Machine communications</b>
ETSI TR 103 411 V1.1.1 (2017-02)	Smart Appliances; Smart Appliances; SAREF extension investigation
	<b>9. MEC IEG – Mobile Edge Computing (MEC)</b>
ETSI GS MEC-IEG 006 V1.1.1 (2017-01)	Mobile Edge Computing; Market Acceleration; MEC Metrics Best Practice and Guidelines
	<b>10. MSG – Mobile Standards Group</b>
ETSI EN 302 480 V2.1.2 (2017-02)	Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
	<b>11. NTECH – Network Technologies</b>
ETSI TR 103 495 V1.1.1 (2017-02)	Network Technologies (NTECH); Autonomic network engineering for the self-managing Future Internet (AFI); Autonomicity and Self-Management in Wireless Ad-hoc/Mesh Networks: Autonomicity-enabled Ad-hoc and Mesh Network Architectures
	<b>12. QSC – Quantum-Safe Cryptography</b>
ETSI GR QSC 003 V1.1.1 (2017-02)	Case Studies and Deployment Scenarios Case Studies and Deployment Scenarios
ETSI GR QSC 006 V1.1.1	Limits to Quantum Computing applied to symmetric key sizes Limits

(2017-02)	to Quantum Computing applied to symmetric key sizes
	<b>13. RRS – Reconfigurable Radio Systems</b>
ETSI TS 103 379 V1.1.1 (2017-01)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Information elements and protocols for the interface between LSA Controller (LC) and LSA Repository (LR) for operation of Licensed Shared Access (LSA) in the 2 300 MHz - 2 400 MHz band
	<b>14. RT – Railway telecommunications</b>
ETSI TS 103 418 V1.1.1 (2017-02)	SMS to Railway numbering plan in roaming environment SMS to Railway numbering plan in roaming environment
	<b>15. SCP – Smart Card Platform</b>
ETSI TS 102 221 V13.2.0 (2017-02)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 13)
ETSI TS 102 221 V14.0.0 (2017-02)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 14)
	<b>16. STQ – Speech and multimedia Transmission Quality</b>
ETSI ES 202 738 V1.6.1 (2017-02)	Transmission requirements for narrowband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user Transmission requirements for narrowband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user
ETSI ES 202 740 V1.6.1 (2017-02)	Transmission requirements for wideband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user Transmission requirements for wideband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user

---



# Међународна стандардизација





# Међународна организација за стандардизацију (ISO)

## Стандарди објављени у фебруару 2017. 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.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	<b>1. JTC 1 – Information technology</b>
ISO/IEC 19514	Information technology – Object management group systems modeling language (OMG SysML)
ISO/IEC 18013-3	Information technology – Personal identification – ISO-compliant driving licence – Part 3: Access control, authentication and integrity validation
ISO/IEC 10646	Information technology – Universal Coded Character Set (UCS)
ISO/IEC/IEEE 9945:2009/Cor 2	Information technology – Portable Operating System Interface (POSIX®) Base Specifications, Issue 7 – Technical Corrigendum 2
ISO/IEC 27003	Information technology – Security techniques – Information security management systems – Guidance
ISO/IEC 24759	Information technology – Security techniques – Test requirements for cryptographic modules
ISO/IEC 14496-12:2015/Amd 1	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 12: ISO base media file format – Amendment 1: DRC Extensions
ISO/IEC 23008-1/Amd 1	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 1: MPEG media transport (MMT) – Amendment 1: Use of MMT Data in MPEG-H 3D Audio
	<b>2. TC 5 – Ferrous metal pipes and metallic fittings</b>
ISO 9349	Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints – Thermal preinsulated products
	<b>3. TC 8 – Ships and marine technology</b>
ISO 18154	Ships and marine technology – Safety valve for cargo tanks of LNG carriers – Design and testing requirements
	<b>4. TC 20 – Surface chemical analysis</b>
ISO 16192	Space systems – Experience gained in space projects (lessons learned) – Principles and guidelines
ISO 15872	Aerospace – UNJ threads – Gauging
	<b>5. TC 22 – Road vehicles</b>
ISO 18243	Electrically propelled mopeds and motorcycles – Test specification and safety requirements for lithium-ion battery system
	<b>6. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>
ISO 5395-3:2013/Amd 2	Garden equipment – Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers – Part 3: Ride-on lawnmowers with seated operator – Amendment 2: Cutting means enclosure guards
ISO 5395-2:2013/Amd 2	Garden equipment – Safety requirements for combustion-engine-powered lawnmowers – Part 2: Pedestrian-controlled lawnmowers – Amendment 2: Cutting means enclosure guards

ISO 11681-2:2011/Amd 1	Machinery for forestry – Portable chain-saw safety requirements and testing – Part 2: Chain-saws for tree service – Amendment 1
	<b>7. TC 29 – Small tools</b>
ISO 4229	Assembly tools for screws and nuts – Single-head engineer's wrenches for lower torque applications – Maximum outside dimensions of heads and test torques
	<b>8. TC 31 – Tyres, rims and valves</b>
ISO 4251-2	Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines – Part 2: Tyre load ratings
ISO 4251-1	Tyres (ply rating marked series) and rims for agricultural tractors and machines – Part 1: Tyre designation and dimensions, and approved rim contours
	<b>9. TC 34 – Food products</b>
ISO 12966-2	Animal and vegetable fats and oils – Gas chromatography of fatty acid methyl esters – Part 2: Preparation of methyl esters of fatty acids
ISO 3656:2011/Amd 1	Animal and vegetable fats and oils – Determination of ultraviolet absorbance expressed as specific UV extinction – Amendment 1
ISO 22964	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection of Cronobacter spp.
ISO 10273	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection of pathogenic Yersinia enterocolitica
ISO 16654:2001/Amd 1	Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of Escherichia coli O157 – Amendment 1: Annex B: Result of interlaboratory studies
	<b>10. TC 37 – Terminology and other language and content resources</b>
ISO 18587	Translation services – Post-editing of machine translation output – Requirements
	<b>11. TC 41 – Pulleys and belts (including veebelts)</b>
ISO 15236-3	Steel cord conveyor belts – Part 3: Special safety requirements for belts for use in underground installations
	<b>12. TC 42 – Photography</b>
ISO/TR 17321-3	Graphic technology and photography – Colour characterization of digital still cameras (DSCs) – Part 3: User controls and readouts for scene-referred imaging applications
ISO 15739	Photography – Electronic still-picture imaging – Noise measurements
	<b>13. TC 43 – Acoustics</b>
ISO/TS 13471-1	Acoustics – Temperature influence on tyre/road noise measurement – Part 1: Correction for temperature when testing with the CPX method
ISO 3745:2012/Amd 1	Acoustics – Determination of sound power levels and sound energy levels of noise sources using sound pressure – Precision methods for anechoic rooms and hemi-anechoic rooms – Amendment 1
ISO/TS 11819-3	Acoustics – Measurement of the influence of road surfaces on traffic noise – Part 3: Reference tyres
ISO 26101	Acoustics – Test methods for the qualification of free-field environments

	<b>14. TC 44 – Welding and allied processes</b>
ISO 14555	Welding – Arc stud welding of metallic materials
ISO 14343	Welding consumables – Wire electrodes, strip electrodes, wires and rods for arc welding of stainless and heat resisting steels – Classification
	<b>15. TC 45 – Rubber and rubber products</b>
ISO 11852	Rubber – Determination of magnesium content of field natural rubber latex by titration
	<b>16. TC 59 – Buildings and civil engineering works</b>
ISO 15686-7	Buildings and constructed assets – Service life planning – Part 7: Performance evaluation for feedback of service life data from practice
	<b>17. TC 60 – Gears</b>
ISO 14104	Gears – Surface temper etch inspection after grinding, chemical method
	<b>18. TC 61 – Plastics</b>
ISO 4589-3	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 3: Elevated-temperature test
ISO 4589-1	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 1: General requirements
ISO 4589-2	Plastics – Determination of burning behaviour by oxygen index – Part 2: Ambient-temperature test
ISO 19929	Plastics – Determination of average molecular mass and mixture ratio of poly(ethylene glycol) and its derivatives by MALDI-TOF-MS
ISO 9370	Plastics – Instrumental determination of radiant exposure in weathering tests – General guidance and basic test method
ISO 15023-1	Plastics – Poly(vinyl alcohol) (PVAL) materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
	<b>19. TC 68 – Financial services</b>
ISO 12812-1	Core banking – Mobile financial services – Part 1: General framework
ISO/TS 12812-3	Core banking – Mobile financial services – Part 3: Financial application lifecycle management
ISO/TS 12812-5	Core banking – Mobile financial services – Part 5: Mobile payments to business
	<b>20. TC 69 – Applications of statistical methods</b>
ISO 11843-5:2008/Amd 1	Capability of detection – Part 5: Methodology in the linear and non-linear calibration cases – Amendment 1
ISO 21748	Guidance for the use of repeatability, reproducibility and trueness estimates in measurement uncertainty evaluation
	<b>21. TC 70 – Internal combustion engines</b>
ISO 4548-12	Methods of test for full-flow lubricating oil filters for internal combustion engines – Part 12: Filtration efficiency using particle counting and contaminant retention capacity
ISO 8178-1	Reciprocating internal combustion engines – Exhaust emission measurement – Part 1: Test-bed measurement systems of gaseous and particulate emissions
ISO 8178-4	Reciprocating internal combustion engines – Exhaust emission measurement – Part 4: Steady-state and transient test cycles for different engine applications

ISO 13315-4	<b>22. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete</b> Environmental management for concrete and concrete structures – Part 4: Environmental design of concrete structures
ISO 7886-1	<b>23. TC 84 – Devices for administration of medicinal products and intravascular catheters</b> Sterile hypodermic syringes for single use – Part 1: Syringes for manual use
ISO 12494	<b>24. TC 98 – Bases for design of structures</b> Atmospheric icing of structures
ISO 4689-3	<b>25. TC 102 – Iron ore and direct reduced iron</b> Iron ores – Determination of sulfur content – Part 3: Combustion/infrared method
ISO 4689-2	Iron ores – Determination of sulfur content – Part 2: Combustion/titration method
ISO 1797	<b>26. TC 106 – Dentistry</b> Dentistry – Shanks for rotary and oscillating instruments
ISO 7787-3	Dentistry – Laboratory cutters – Part 3: Carbide cutters for milling machines
ISO 19715	Dentistry – Filling instrument with contra angle
ISO 19496-1	<b>27. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings</b> Vitreous and porcelain enamels – Terminology – Part 1: Terms and definitions
ISO 14917	Thermal spraying – Terminology, classification
ISO 14916	Thermal spraying – Determination of tensile adhesive strength
ISO 28927-1:2009/Amd 1	<b>28. TC 118 – Compressors and pneumatic tools, machines and equipment</b> Hand-held portable power tools – Test methods for evaluation of vibration emission – Part 1: Angle and vertical grinders – Amendment 1: Cupped wire brushes
ISO 11148-13	Hand-held non-electric power tools – Safety requirements – Part 13: Fastener driving tools
ISO 6279	<b>29. TC 123 – Plain bearings</b> Plain bearings – Aluminium alloys for solid bearings
ISO 12132	Plain bearings – Quality assurance of thin-walled half bearings – Design FMEA
ISO 13778	Plain bearings – Quality assurance of thin-walled half bearings – Selective assembly of bearings to achieve a narrow clearance range
ISO 13276	<b>30. TC 126 – Tobacco and tobacco products</b> Tobacco and tobacco products – Determination of nicotine purity – Gravimetric method using tungstosilicic acid
ISO 5006	<b>31. TC 127 – Earth-moving machinery</b> Earth-moving machinery – Operator's field of view – Test method and performance criteria

ISO 14708-3	<p><b>32. TC 150 – Implants for surgery</b></p> <p>Implants for surgery – Active implantable medical devices – Part 3: Implantable neurostimulators</p>
ISO 5211	<p><b>33. TC 153 – Valves</b></p> <p>Industrial valves – Part-turn actuator attachments</p>
ISO 5210	<p>Industrial valves – Multi-turn valve actuator attachments</p>
ISO 12963	<p><b>34. TC 158 – Analysis of gases</b></p> <p>Gas analysis – Comparison methods for the determination of the composition of gas mixtures based on one- and two-point calibration</p>
ISO/TR 21136	<p><b>35. TC 165 – Timber structures</b></p> <p>Timber structures – Vibration performance criteria for timber floors</p>
ISO 20711	<p><b>36. TC 172 – Optics and photonics</b></p> <p>Optics and photonics – Environmental requirements – Test requirements for telescopic systems</p>
ISO/TR 18476	<p>Ophthalmic optics and instruments – Free form technology – Spectacle lenses and measurement</p>
ISO 10939	<p>Ophthalmic instruments – Slit-lamp microscopes</p>
ISO 11979-8	<p>Ophthalmic implants – Intraocular lenses – Part 8: Fundamental requirements</p>
ISO 15798:2013/Amd 1	<p>Ophthalmic implants – Ophthalmic viscosurgical devices – Amendment 1</p>
ISO/TR 22979	<p>Ophthalmic implants – Intraocular lenses – Guidance on assessment of the need for clinical investigation of intraocular lens design modifications</p>
ISO 10007	<p><b>37. TC 176 – Quality management and quality assurance</b></p> <p>Quality management systems – Guidelines for configuration management</p>
ISO 22476-11	<p><b>38. TC 182 – Geotechnics</b></p> <p>Geotechnical investigation and testing – Field testing – Part 11: Flat dilatometer test</p>
ISO/TS 19883	<p><b>39. TC 197 – Hydrogen technologies</b></p> <p>Safety of pressure swing adsorption systems for hydrogen separation and purification</p>
ISO 11137-3	<p><b>40. TC 198 – Sterilization of health care products</b></p> <p>Sterilization of health care products – Radiation – Part 3: Guidance on dosimetric aspects of development, validation and routine control</p>
ISO/TS 19091	<p><b>41. TC 204 – Intelligent transport systems</b></p> <p>Intelligent transport systems – Cooperative ITS – Using V2I and I2V communications for applications related to signalized intersections</p>
ISO/TS 17574	<p>Electronic fee collection – Guidelines for security protection profiles</p>
ISO 18608	<p><b>42. TC 206 – Fine ceramics</b></p> <p>Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure – Determination of the resistance to crack propagation by notch sensitivity testing</p>

ISO 19810	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for self-cleaning performance of semiconducting photocatalytic materials under indoor lighting environment – Measurement of water contact angle
	<b>43. TC 227 – Springs</b>
ISO 19690-1	Disc springs – Part 1: Calculation
	<b>44. TC 228 – Tourism and related services</b>
ISO 11121	Recreational diving services – Requirements for introductory programmes to scuba diving
ISO 24803	Recreational diving services – Requirements for recreational diving providers
	<b>45. TC 238 – Solid biofuels</b>
ISO 18135	Solid Biofuels – Sampling
ISO 14780	Solid biofuels – Sample preparation
	<b>46. TC 260 – Human resource management</b>
ISO/TS 30407	Human resource management – Cost-Per-Hire
	<b>47. TC 264 – Fireworks</b>
ISO 25947-1	Fireworks – Categories 1, 2 and 3 – Part 1: Terminology
ISO 25947-2	Fireworks – Categories 1, 2 and 3 – Part 2: Categories and types
ISO 25947-5	Fireworks – Categories 1, 2 and 3 – Part 5: Requirements for construction and performance
ISO 25947-3	Fireworks – Categories 1, 2 and 3 – Part 3: Minimum labelling requirements
ISO 25947-4	Fireworks – Categories 1, 2 and 3 – Part 4: Test methods
	<b>48. TC 267 – Facilities management</b>
ISO 41011	Facility management – Vocabulary
ISO 41012	Facility management – Guidance on strategic sourcing and the development of agreements
	<b>49. TC 292 – Security and resilience</b>
ISO 22316	Security and resilience – Organizational resilience – Principles and attributes
	<b>50. TC 299 – Robotics</b>
ISO 19649	Mobile robots – Vocabulary
	<b>51. TMBG – Technical Management Board – groups</b>
IWA 19	Guidance principles for the sustainable management of secondary metals



## Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. 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 упуте ISO-у. Примедбе се достављају на интернет-адресу Информационог центра: [infocentar@iss.rs](mailto:infocentar@iss.rs), на образцу који можете наћи [овде](#). Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	<b>1. JTC 1 – Information technology</b>	
ISO/IEC DIS 22076	Information technology – The open trusted technology provider standard (O-TTPS) – Mitigating maliciously tainted and counterfeit products assessment procedures v1.1.1	2017-02-03
ISO/IEC DIS 19988	Information technology – GS1 Core Business Vocabulary (CBV)	2017-02-15
ISO/IEC DIS 19987	Information technology – EPC Information services – Specification	2017-02-15
ISO/IEC DIS 19941	Information technology – Cloud computing – Interoperability and portability	2017-02-03
ISO/IEC DIS 24748-1	Systems and software engineering – Life cycle management – Part 1: Guidelines for life cycle management	2017-02-14
	<b>2. PC 245 – Cross-border trade of second-hand goods</b>	
ISO/DIS 20245	Cross-border trade of second-hand goods	2017-02-10
	<b>3. TC 4 – Rolling bearings</b>	
ISO/DIS 7063	Rolling bearings – Needle roller bearing track rollers – Boundary dimensions, geometrical product specifications (GPS) and tolerance values	2017-02-15
ISO/DIS 3096	Rolling bearings – Needle rollers – Boundary dimensions, geometrical product specifications (GPS) and tolerance values	2017-02-15
ISO/DIS 20056-2	Rolling bearings – Load ratings for hybrid bearings with rolling elements made of ceramic – Part 2: Static load ratings	2017-02-13
	<b>4. TC 8 – Ships and marine technology</b>	
ISO/DIS 20053	Ships and marine technology – Marine environment protection – Guidance on design and selection of sorbents	2017-02-01
	<b>5. TC 20 – Aircraft and space vehicles</b>	
ISO/DIS 16726	Space systems – Human-life activity support systems and equipment integration in space flight – Techno-medical requirements for space vehicle human habitation environments – Requirements for the air quality affected by harmful chemical contaminants	2017-02-09
ISO/DIS 16157	Space systems – Human-life activity support systems and equipment integration in space flight – Techno-medical requirements for space vehicle human habitation environments	2017-02-09

ISO/DIS 17763	Space systems – Human-life activity support systems and equipment integration in space flight	2017-02-09
	<b>6. TC 22 – Road vehicles</b>	
ISO/DIS 21308-6	Road vehicles – Product data exchange between chassis and bodywork manufacturers (BEP) – Part 6: Coding of hook loader bodywork	2017-02-08
ISO/DIS 21308-7	Road vehicles – Product data exchange between chassis and body work manufacturers (BEP) – Part 7: Coding of skip loader bodywork	2017-02-08
	<b>7. TC 29 – Small tools</b>	
ISO/DIS 1703	Assembly tools for screws and nuts – Nomenclature	2017-02-21
	<b>8. TC 31 – Tyres, rims and valves</b>	
ISO/DIS 19940	Tyre stiffness index testing procedure for passenger extended mobility and run flat tyres	2017-02-14
ISO/DIS 4250-2	Earth-mover tyres and rims – Part 2: Loads and inflation pressures	2017-02-08
	<b>9. TC 34 – Food products</b>	
ISO 6888-1:1999/ DAmd 2	Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species) – Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium – Amendment 2: Inclusion of an alternative confirmation procedure	2017-02-20
ISO/DIS 16649-1	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the enumeration of beta-glucuronidase-positive Escherichia coli – Part 1: Colony-count technique at 44 degrees C using membranes and 5-bromo-4-chloro-3-indolyl beta-D-glucuronide	2017-02-20
	<b>10. TC 38 – Textiles</b>	
ISO/DIS 15797	Textiles – Industrial washing and finishing procedures for testing of work wear	2017-02-08
	<b>11. TC 41 – Pulleys and belts (including veebelts)</b>	
ISO/DIS 5288	Synchronous belt drives – Vocabulary	2017-02-14
	<b>12. TC 58 – Gas cylinders</b>	
ISO/DIS 5145	Gas cylinders – Cylinder valve outlets for gases and gas mixtures – Selection and dimensioning	2017-02-14
ISO 11118:2015/ DAmd 1	Gas cylinders – Non-refillable metallic gas cylinders – Specification and test methods – Amendment 1	2017-02-02
	<b>13. TC 59 – Buildings and civil engineering works</b>	
ISO/DIS 19650-2	Organization of information about construction works – Information management using building information modelling – Part 2: Delivery phase of assets	2017-02-17
ISO/DIS 19650-1	Organization of information about construction works – Information management using building information modelling – Part 1: Concepts and principles	2017-02-17

<b>14. TC 61 – Plastics</b>		
ISO/DIS 4586-6	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 6: Classification and specifications for exterior-grade compact laminates of thickness 2 mm and greater	2017-02-17
ISO/DIS 4586-4	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 4: Classification and specifications for compact laminates of thickness 2 mm and greater	2017-02-17
ISO/DIS 4586-8	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 8: Classification and specifications for alternative core laminates	2017-02-17
ISO/DIS 4586-3	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 3: Classification and specifications for laminates less than 2 mm thick and intended for bonding to supporting substrates	2017-02-17
ISO/DIS 4586-7	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 7: Classification and specifications for design laminates	2017-02-17
ISO/DIS 4586-1	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 1: Introduction and general information	2017-02-17
ISO/DIS 4586-5	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 5: Classification and specifications for flooring grade laminates less than 2 mm thick intended for bonding to supporting substrates	2017-02-17
ISO/DIS 4586-2	High-pressure decorative laminates (HPL, HPDL) – Sheets based on thermosetting resins (Usually called Laminates) – Part 2: Determination of properties	2017-02-17
ISO/DIS 6237	Adhesives – Wood-to-wood adhesive bonds – Determination of shear strength by tensile loading	2017-02-03
ISO/DIS 10927	Plastics – Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS)	2017-02-01
ISO/DIS 14852	Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by analysis of evolved carbon dioxide	2017-02-01
ISO/DIS 19935-1.2	Plastics – Temperature modulated DSC – Part 1: General principles	2017-02-20
ISO/DIS 21970-2	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2017-02-08
ISO/DIS 21970-1	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	2017-02-08
<b>15. TC 69 – Applications of statistical methods</b>		
ISO/DIS 11843-7	Capability of detection – Part 7: Methodology based on stochastic properties of instrumental noise	2017-02-06

	<b>16. TC 84 – Devices for administration of medicinal products and intravascular catheters</b>	
ISO/DIS 20696	Sterile urethral catheters for single use	2017-02-07
ISO/DIS 20697	Sterile drainage catheters and accessory devices for single use	2017-02-07
	<b>17. TC 92 – Fire safety</b>	
ISO/DIS 19677	Guidelines for assessing the adverse impact of wildland fires on the environment and to people through environmental exposure	2017-02-13
	<b>18. TC 102 – Iron ore and direct reduced iron</b>	
ISO/DIS 21283	Iron ores – Determination of specific surface area – Test method using air-permeability apparatus (Blaine)	2017-02-03
	<b>19. TC 106 – Dentistry</b>	
ISO/DIS 19023	Dentistry – Orthodontic anchor screws	2017-02-06
	<b>20. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings</b>	
ISO/DIS 17836	Thermal spraying – Determination of the deposition efficiency for thermal spraying	2017-02-08
	<b>21. TC 110 – Industrial trucks</b>	
ISO/DIS 6055	Industrial trucks – Overhead guards – Specification and testing	2017-02-23
	<b>22. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment</b>	
ISO 7396-1:2016/ DAmD 1	Medical gas pipeline systems – Part 1: Pipeline systems for compressed medical gases and vacuum – Amendment 1	2017-02-17
ISO/DIS 10524-1	Pressure regulators for use with medical gases – Part 1: Pressure regulators and pressure regulators with flow-metering devices	2017-02-17
ISO/DIS 10524-3	Pressure regulators for use with medical gases – Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs)	2017-02-17
ISO/DIS 10524-2	Pressure regulators for use with medical gases – Part 2: Manifold and line pressure regulators	2017-02-17
ISO 15002:2008/ DAmD 1	Flow-metering devices for connection to terminal units of medical gas pipeline systems – Amendment 1	2017-02-17
	<b>23. TC 126 – Tobacco and tobacco products</b>	
ISO 4387:2000/ DAmD 2	Cigarettes – Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine – Amendment 2	2017-02-15
ISO/DIS 17175	Bidis – Determination of total and nicotine-free dry particulate matter using a routine analytical smoking machine	2017-02-07
	<b>24. TC 134 – Fertilizers and soil conditioners</b>	
ISO/DIS 20702	Determination of microamount of inorganic anions in fertilizers by ion chromatography	2017-02-14
	<b>25. TC 147 – Water quality</b>	
ISO/DIS 19340	Water quality – Determination of dissolved perchlorate – Method using ion chromatography (IC)	2017-02-20

	<b>26. TC 150 – Implants for surgery</b>	
ISO/DIS 19090	Tissue-engineered medical products – Bioactive ceramics – Cell migration ability test for porous body	2017-02-23
ISO/DIS 17327-1	Non-active surgical implants – Implant coating – Part 1: General requirements	2017-02-07
	<b>27. TC 155 – Nickel and nickel alloys</b>	
ISO/DIS 11437	Nickel alloys – Determination of lead – Electrothermal atomic absorption spectrometric method	2017-02-21
ISO/DIS 7529	Nickel alloys – Determination of chromium content – Potentiometric titration method with ammonium iron(II) sulfate	2017-02-20
	<b>28. TC 156 – Corrosion of metals and alloys</b>	
ISO/DIS 11130	Corrosion of metals and alloys – Alternate immersion test in salt solution	2017-02-01
	<b>29. TC 163 – Thermal performance and energy use in the built environment</b>	
ISO/DIS 7345	Thermal performance of buildings and building components – Physical quantities and definitions	2017-02-21
	<b>30. TC 171 – Document management applications</b>	
ISO/DIS 19475-1	Document management applications – Minimum requirements for the storage of documents – Part 1: Capture	2017-02-07
ISO/DIS 19475-2	Document management applications – Minimum requirements for the storage of documents – Part 2: Storage	2017-02-07
	<b>31. TC 172 – Optics and photonics</b>	
ISO/DIS 10110-14	Optics and photonics – Preparation of drawings for optical elements and systems – Part 14: Wavefront deformation tolerance	2017-02-09
ISO 14889:2013/DAmd 1	Ophthalmic optics – Spectacle lenses – Fundamental requirements for uncut finished lenses – Amendment 1	2017-02-15
ISO/DIS 11979-7	Ophthalmic implants – Intraocular lenses – Part 7: Clinical investigations of intraocular lenses for the correction of aphakia	2017-02-02
	<b>32. TC 176 – Quality management and quality assurance</b>	
ISO/DIS 10006	Quality management systems – Guidelines for quality management in projects	2017-02-24
	<b>33. TC 184 – Automation systems and integration</b>	
ISO/DIS 20140-2	Automation systems and integration – Evaluating energy efficiency and other factors of manufacturing systems that influence the environment – Part 2: Environmental performance evaluation process	2017-02-09
ISO/DIS 16300-3	Automation systems and integration – Interoperability of capability units for manufacturing application solutions – Part 3: Verification and validation of interoperability among capability units	2017-02-15
	<b>34. TC 194 – Biological evaluation of medical devices</b>	
ISO/DIS 10993-1	Biological evaluation of medical devices – Part 1: Evaluation and testing within a risk management process	2017-02-20

ISO 13105-2:2014/ DAmd 1	<b>35. TC 195 – Building construction machinery and equipment</b>	Building construction machinery and equipment – Machinery for concrete surface floating and finishing – Part 2: Safety requirements and verification – Amendment 1	2017-02-15
ISO 80369-3:2016/ DAmd 1	<b>36. TC 210 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices</b>	Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications – Part 3: Connectors for enteral applications – Amendment 1: .	2017-02-24
ISO/DIS 21012	<b>37. TC 220 – Cryogenic vessels</b>	Cryogenic vessels – Hoses	2017-02-07
ISO/DIS 20410	<b>38. TC 228 – Tourism and related services</b>	Tourism and related services – Bareboat Charter – Minimum service and equipment requirements	2017-02-07
ISO/DIS 20759	<b>39. TC 249 – Traditional chinese medicine</b>	Traditional chinese medicine – Artemisia argyi leaf	2017-02-20
ISO/DIS 31000	<b>40. TC 262 – Risk management</b>	Risk management – Guidelines	2017-02-17
ISO/DIS 37153	<b>41. TC 268 – Sustainable development in communities</b>	Smart community infrastructures – Maturity model for assessment and improvement	2017-02-24



# Међународна електротехничка комисија (IEC)

## Стандарди објављени у фебруару 2017. 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.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ISO/IEC GUIDE 46:2017	<p><b>1. COPOLCO – ISO's Committee on Consumer Policy</b></p> <p>Comparative testing of consumer products and related services – General principles</p>
ISO/IEC/IEEE 18882:2017	<p><b>2. JTC 1 – Information technology</b></p> <p><b>SC 6 – Telecommunications and information exchange between systems</b></p> <p>Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Ubiquitous green community control network: Heterogeneous networks convergence and scalability</p>
ISO/IEC TR 29110-5-1-3:2017	<p><b>SC 7 – Software engineering</b></p> <p>Systems and software engineering – Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) – Part 5-1-3: Software engineering – Management and engineering guide: Generic profile group – Intermediate profile</p>
ISO/IEC 14776-262:2017	<p><b>SC 25 – Interconnection of information technology equipment</b></p> <p>Information technology – Small Computer System Interface (SCSI) – Part 262: SAS Protocol Layer – 2 (SPL-2)</p>
ISO/IEC 24790:2017	<p><b>SC 28 – Office equipment</b></p> <p>Information technology – Office equipment – Measurement of image quality attributes for hardcopy output – Monochrome text and graphic images</p>
ISO/IEC 14496-15:2017	<p><b>SC 29 – Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information</b></p> <p>Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in ISO base media file format</p>
ISO/IEC 23009-5:2017	<p>Information technology – Dynamic adaptive streaming over HTTP (DASH) – Part 5: Server and network assisted DASH (SAND)</p>
ISO/IEC TS 20071-25:2017	<p><b>SC 35 – User interfaces</b></p> <p>Information technology – User interface component accessibility – Part 25: Guidance on the audio presentation of text in videos, including captions, subtitles and other on-screen text</p>
ISO/IEC 30122-3:2017	<p>Information technology – User interfaces – Voice commands – Part 3: Translation and localization</p>

	<b>SC 37 – Biometrics</b>
ISO/IEC 2382-37:2017	Information technology – Vocabulary – Part 37: Biometrics
ISO/IEC 30122-2:2017	Information technology – User interfaces – Voice commands – Part 2: Constructing and testing
	<b>3. TC 2 – Rotating machinery</b>
IEC 60034-18-42:2017	Rotating electrical machines – Part 18-42: Partial discharge resistant electrical insulation systems (Type II) used in rotating electrical machines fed from voltage converters – Qualification tests
	<b>4. TC 4 – Hydraulic turbines</b>
IEC 62256:2017 PRV	Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines – Rehabilitation and performance improvement
	<b>5. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways</b>
IEC TS 61375-2-4:2017	Electronic railway equipment – Train communication network (TCN) – Part 2-4: TCN application profile
	<b>6. TC 11 – Overhead lines</b>
IEC 60826:2017 RLV	Design criteria of overhead transmission lines
IEC 60826:2017	Design criteria of overhead transmission lines
	<b>7. TC 17 – Switchgear and controlgear</b>
IEC 62271-1:2017 PRV	High-voltage switchgear and controlgear – Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear
	<b>SC 17A – High-voltage switchgear and controlgear</b>
IEC 62271-100/AMD2:2017 PRV	Amendment 2 – High-voltage switchgear and controlgear – Part 100: Alternating current circuit-breakers
	<b>8. TC 20 – Electric cables</b>
IEC 60287-2-3:2017 PRV	Electric cables – Calculation of the current rating – Part 2-3: Thermal resistance – Cables installed in ventilated tunnels
IEC 62895:2017 PRV	High Voltage Direct Current (HVDC) power transmission – Cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages up to 320 kV for land applications – Test methods and requirements
	<b>9. TC 21 – Secondary cells and batteries</b>
IEC TR 62660-4:2017	Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles – Part 4: Candidate alternative test methods for the internal short circuit test of IEC 62660-3
	<b>SC 21A – Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes</b>
IEC 61960-3:2017	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Secondary lithium cells and batteries for portable applications – Part 3: Prismatic and cylindrical lithium secondary cells and batteries made from them
IEC 62133-1:2017	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 1: Nickel systems

IEC 62133-2:2017	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary lithium cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 2: Lithium systems
IEC 62619:2017	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for secondary lithium cells and batteries, for use in industrial applications
	<b>10. TC 22 – Power electronic systems and equipment</b> <b>SC 22G – Adjustable speed electric drive systems incorporating semiconductor power converters</b>
IEC 61800-3:2017	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 3: EMC requirements and specific test methods
IEC 61800-3:2017 RLV	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 3: EMC requirements and specific test methods
	<b>11. TC 23 – Electrical accessories</b> <b>SC 23B – Plugs, socket-outlets and switches</b>
IEC 60669-1:2017 RLV	Switches for household and similar fixed-electrical installations – Part 1: General requirements
IEC 60669-1:2017	Switches for household and similar fixed-electrical installations – Part 1: General requirements
IEC 60884-2-5:2017 PRV	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes – Part 2-5: Particular requirements for adaptors
	<b>SC 23E – Circuit-breakers and similar equipment for household use</b>
IEC 62606:2013 + AMD1:2017 CSV	General requirements for arc fault detection devices
IEC 62606:2013/AMD1:2017	Amendment 1 – General requirements for arc fault detection devices
	<b>12. TC 26 – Electric welding</b>
IEC 60974-1:2017	Arc welding equipment – Part 1: Welding power sources
	<b>13. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres</b> <b>SC 31J – Classification of hazardous areas and installation requirements</b>
IEC 60079-14:2013/ISH1:2017	Interpretation sheet 1 – Explosive atmospheres – Part 14: Electrical installations design, selection and erection
	<b>14. TC 34 – Lamps and related equipment</b> <b>SC 34B – Lamp caps and holders</b>
IEC 60838-1:2016 + AMD1:2017 CSV	Miscellaneous lampholders – Part 1: General requirements and tests
IEC 60838-1:2016/AMD1:2017	Amendment 1 – Miscellaneous lampholders – Part 1: General requirements and tests
	<b>SC 34C – Auxiliaries for lamps</b>
IEC 62386-301:2017 PRV	Digital addressable lighting interface – Part 301: General requirements – Input devices – Push buttons
IEC 62386-302:2017 PRV	Digital addressable lighting interface – Part 302: Particular requirements – Input devices – Absolute input devices

IEC 62386-303:2017 PRV	Digital addressable lighting interface – Part 303: Particular requirements – Input devices – Occupancy sensor
IEC 62386-304:2017 PRV	Digital addressable lighting interface – Part 304: Particular requirements – Input devices – Light sensor
IEC 60384-15:2017 PRV	<p><b>15. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment</b></p> <p>Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 15: Sectional specification – Fixed tantalum capacitors with non-solid or solid electrolyte</p> <p><b>16. TC 45 – Nuclear instrumentation</b></p> <p><b>SC 45A – Instrumentation and control of nuclear facilities</b></p>
IEC 61504:2017 PRV	<p>Nuclear facilities – Instrumentation and control systems important to safety – Centralized systems for continuous monitoring of radiation and/or levels of radioactivity</p> <p><b>17. TC 47 – Semiconductor devices</b></p>
IEC 60749-5:2017 PRV	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 5: Steady-state temperature humidity bias life test
IEC 62951-1:2017 PRV	<p>Semiconductor devices – Flexible and stretchable semiconductor devices – Part 1: Bending test method for conductive thin films on flexible substrates</p> <p><b>SC 47E – Discrete semiconductor devices</b></p>
IEC 60747-16-1:2001 + AMD1:2007 + AMD2:2017 CSV	Semiconductor devices – Part 16-1: Microwave integrated circuits – Amplifiers
IEC 60747-16-1:2001/AMD2:2017	Amendment 2 – Semiconductor devices – Part 16-1: Microwave integrated circuits – Amplifiers
IEC 61076-2-113:2017	<p><b>18. TC 48 – Electromechanical components and mechanical structures for electronic equipment</b></p> <p><b>SC 48B – Connectors</b></p> <p>Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 2-113: Circular connectors – Detail specification for connectors with M12 screw locking with power and signal contacts for data transmission with frequency up to 100 MHz</p>
IEC 61076-3-122:2017 PRV	<p>Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 3-122: Detail specification for 8-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and Gigabit Ethernet applications in harsh environments</p> <p><b>19. TC 55 – Winding wires</b></p>
IEC 60317-0-10:2017 PRV	Specifications for particular types of winding wires – Part 0-10: General requirements – Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished, or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire
IEC 60317-70:2017 PRV	Specifications for particular types of winding wires – Part 70: Polyester glass-fibre wound fused, unvarnished or resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 155
IEC 60317-71:2017 PRV	Specifications for particular types of winding wires – Part 71: Polyester glass-fibre wound fused and resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 180

IEC 60317-72:2017 PRV	Specifications for particular types of winding wires – Part 72: Polyester glass-fibre wound fused, silicone resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire, temperature index 200
	<b>20. TC 56 – Dependability</b>
IEC 61709:2017	Electric components – Reliability – Reference conditions for failure rates and stress models for conversion
IEC 61709:2017 RLV	Electric components – Reliability – Reference conditions for failure rates and stress models for conversion
	<b>21. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b>
IEC 62351-9:2017 PRV	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 9: Cyber security key management for power system equipment
	<b>22. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b>
IEC 60335-2-49/AMD2:2017 PRV	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-49: Particular requirements for commercial electric appliances for keeping food and crockery warm
IEC 60335-2-50/AMD2:2017 PRV	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-50: Particular requirements for commercial electric bains-marie
IEC 60335-2-64/AMD2:2017 PRV	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines
IEC 60335-2-99/AMD1:2017 PRV	Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-99: Particular requirements for commercial electric hoods
	<b>SC 61J – Electrical motor-operated cleaning appliances for commercial use</b>
IEC 62784:2017 PRV	Vacuum cleaners and dust extractors providing equipment protection level Dc for the collection of combustible dusts – Particular requirements
	<b>23. TC 62 – Electrical equipment in medical practice</b>
	<b>SC 62B – Diagnostic imaging equipment</b>
IEC 60601-2-28:2017 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-28: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray tube assemblies for medical diagnosis
	<b>SC 62D – Electromedical equipment</b>
IEC 80369-5:2016/COR1:2017	Corrigendum 1 – Small bore connectors for liquids and gases in healthcare application – Part 5: Connectors for limb cuff inflation applications
	<b>24. TC 69 – Electric road vehicles and electric industrial trucks</b>
IEC 61851-1:2017	Electric vehicle conductive charging system – Part 1: General requirements

	<p><b>25. TC 77 – Electromagnetic compatibility</b></p> <p><b>SC 77A – EMC - Low frequency phenomena</b></p>
IEC 61000-3-3/AMD1:2017 PRV	Amendment 1 – 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 &le;16 A per phase and not subject to conditional connection
IEC 61000-4-11/AMD1:2017 PRV	Amendment 1 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-11: Testing and measurement techniques – Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests
	<p><b>26. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems</b></p>
IEC 62287-2:2017	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Class B shipborne equipment of the automatic identification system (AIS) – Part 2: Self-organising time division multiple access (SOTDMA) techniques
	<p><b>27. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b></p>
IEC 60904-1-1:2017 PRV	Photovoltaic devices – Part 1-1: Measurement of current-voltage characteristics of multi-junction photovoltaic devices
IEC 60904-8-1:2017 PRV	Photovoltaic devices – Part 8-1: Measurement of spectral responsivity of multi-junction photovoltaic (PV) devices
IEC 62670-3:2017	Photovoltaic concentrators (CPV) – Performance testing – Part 3: Performance measurements and power rating
	<p><b>28. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b></p>
IEC 62754:2017 PRV	Computation of waveform parameter Uucertainties
	<p><b>29. TC 86 – Fibre optics</b></p> <p><b>SC 86A – Fibres and cables</b></p>
IEC 60793-1-60:2017	Optical fibres – Part 1-60: Measurement methods and test procedures – Beat length
IEC 60793-1-61:2017	Optical fibres – Part 1-61: Measurement methods and test procedures – Polarization crosstalk
IEC 60793-2-70:2017	Optical fibres – Part 2-70: Product specifications – Sectional specification for polarization-maintaining fibres
	<p><b>30. TC 87 – Ultrasonics</b></p>
IEC 61391-1/AMD1:2017 PRV	Amendment 1 – Ultrasonics – Pulse-echo scanners – Part 1: Techniques for calibrating spatial measurement systems and measurement of point-spread function response
	<p><b>31. TC 89 – Fire hazard testing</b></p>
IEC 60695-1-30:2017	Fire hazard testing – Part 1-30: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products – Preselection testing process – General guidelines
	<p><b>32. TC 91 – Electronics assembly technology</b></p>
IEC 61189-5-503:2017 PRV	Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies – Part 5-503: General test method for materials and assemblies – Conductive anodic filaments (CAF) testing of circuit boards



IEC TS 62239-2:2017	<b>33. TC 107 – Process management for avionics</b> Process management for avionics – Management plan – Part 2: Preparation and maintenance of an electronic COTS assembly management plan
IEC 62341-6-4:2017 PRV	<b>34. TC 110 – Electronic display devices</b> Organic light emitting diode (OLED) displays – Part 6-4: Measuring methods of transparent properties
IEC 62715-5-3:2017 PRV	Flexible display devices – Part 5-3: Visual assessment of image quality and defects
IEC 62841-2-1:2017 PRV	<b>35. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b> Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills
IEC 62841-2-10:2017	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-10: Particular requirements for hand-held mixers
IEC 62841-2-21:2017 PRV	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-21: Particular requirements for hand-held drain cleaners
IEC 62841-3-13:2017	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-13: Particular requirements for transportable drills
IEC 62899-301-1:2017 PRV	<b>36. TC 119 – Printed Electronics</b> Printed Electronics – Part 301-1: Equipment – Contact printing – Rigid master – Measurement method of plate master external dimension

---

## Нацрти стандарда на јавној расправи од фебруара 2017. 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, и то на интернет адресу Информационог центра: [infocentar@iss.rs](mailto:infocentar@iss.rs). Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Наслов	Почетак јавне расправе
<b>1. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways</b>	
IEC 62973-1 ED1: Railway applications – Batteries for auxiliary power supply systems – Part 1: General requirements	2017-02-10
<b>2. TC 22 – Power electronic systems and equipment</b>	
<b>SC 22F – Power electronics for electrical transmission and distribution systems</b>	
IEC 62501/AMD2 ED1: Voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) power transmission – Electrical testing	2017-02-24
Replaced by 22F/439A/CDV	2017-02-24
<b>3. TC 45 – Nuclear instrumentation</b>	
<b>SC 45A – Instrumentation and control of nuclear facilities</b>	
IEC 61500 ED3: Nuclear power plants – Instrumentation and control systems important to safety – Data communication in systems performing category A functions	2017-02-24
<b>4. TC 72 – Automatic electrical controls</b>	
IEC 60730-2-9/AMD1 ED4: Amendment 1: Automatic electrical controls – Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing control	2017-02-17
<b>5. TC 79 – Alarm and electronic security systems</b>	
IEC 62676-5 ED1: Video surveillance systems for use in security applications – Part 5: Data specifications and image quality performance for camera devices	2017-02-10
<b>6. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>	
IEC 62892-1 ED1: Testing of PV modules to differentiate performance in multiple climates and applications – Part 1: Requirements for testing	2017-02-10
<b>7. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b>	
IEC 61557-12 ED2: Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 12: Power metering and monitoring devices (PMD)	2017-02-03

**8. TC 86 – Fibre optics****SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components**

IEC 61300-2-46 ED2: Fibre optic interconnecting devices and passive components 2017-02-03  
– Basic test and procedures – Part 2-46: Tests – Damp heat, cyclic

**9. TC 91 – Electronics assembly technology**

IEC 61760-4/AMD1 ED1: Surface mounting technology – Part 4: Classification, 2017-02-10  
packaging, labelling and handling of moisture sensitive devices

---

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)

---

---