

# ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 12



Децембар 2020.



**ИСС информације**  
**Службено гласило Института за стандардизацију Србије**  
Београд, децембар 2020. године

**Издавач**  
Институт за стандардизацију Србије

**Главни и одговорни уредник**  
*Татјана Бојанић, директор*

**Уредник**  
*Виолета Нешковић-Поповић*

**Језичка обрада**  
*Александра Тендјер*

**Графичка обрада**  
*Снежана Трајковић*

**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 .....	33
Исправке српских стандарда и сродних докумената .....	43
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде .....	—
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената .....	44
Актуелности .....	—

## Европска стандардизација

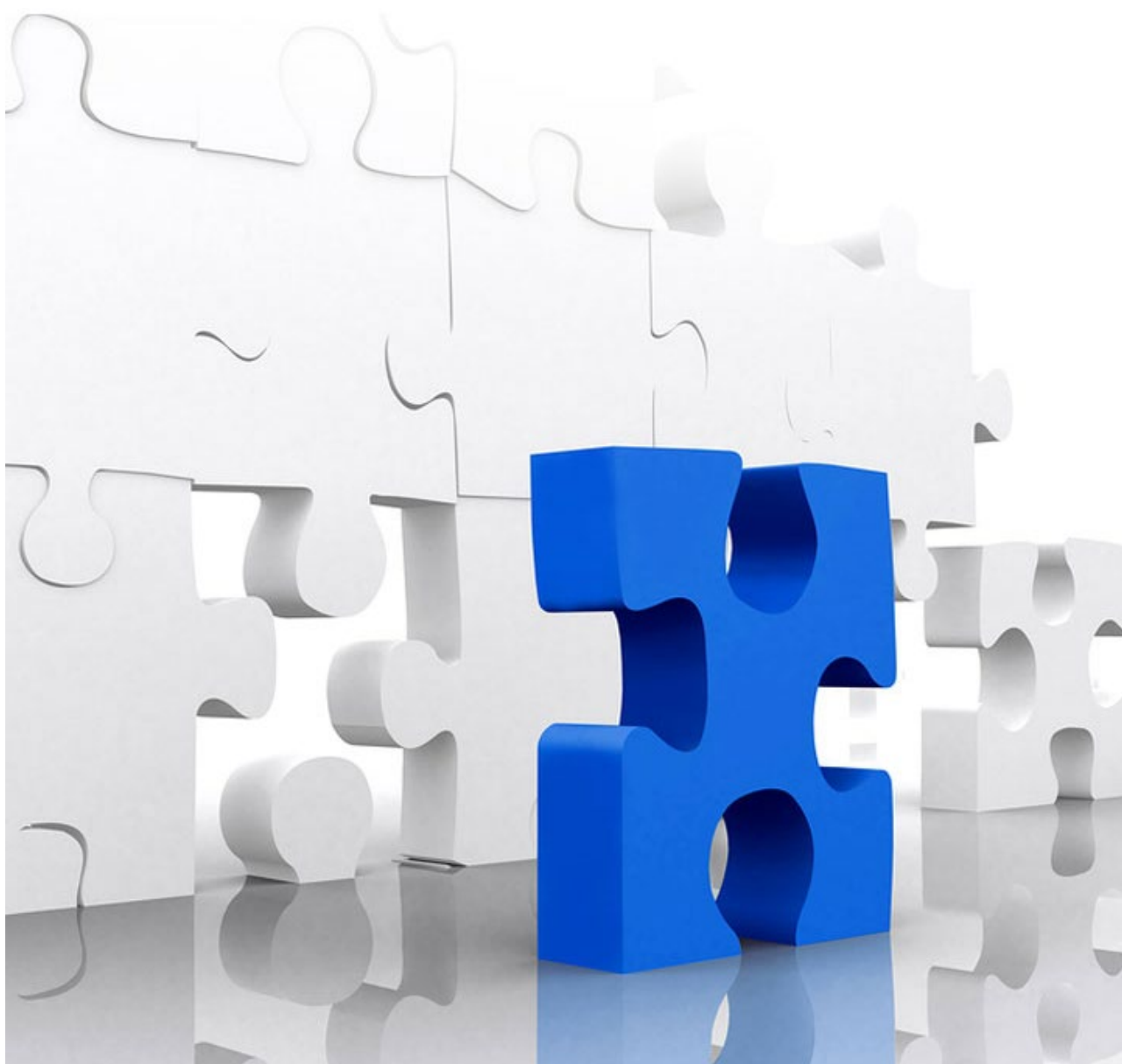
<b>Европски комитет за стандардизацију (CEN)</b>	
Стандарди објављени у децембру 2020. године .....	53
Пројекти стандарда усвојени у децембру 2020. године .....	61
<b>Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)</b>	
Стандарди објављени у децембру 2020. године .....	66
Пројекти стандарда усвојени у децембру 2020. године .....	69
<b>Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)</b>	
Стандарди објављени у периоду од 30.11.2020. до 27.12.2020. године .....	72

## Међународна стандардизација

<b>Међународна организација за стандардизацију (ISO)</b>	
Стандарди објављени у децембру 2020. године .....	78
Нацрти стандарда на јавној расправи од децембра 2020. године .....	85
<b>Међународна електротехничка комисија (IEC)</b>	
Стандарди објављени у децембру 2020. године .....	92
Нацрти стандарда на јавној расправи од децембра 2020. године .....	99



# Српска стандардизација



**Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи**

Решење бр. 3955/56-51-02/2020 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 31. децембра 2020. 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 1064 (en),	<b>1. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља</b>
повлачи се SRPS EN 1064:2011 (en),	Информатика у здравству – Стандардни комуникациони протокол – Рачунарски подржана електрокардиографија
Доноси се SRPS EN ISO 11073-10101 (en),	Информатика у здравству – Стандардни комуникациони протокол – Рачунарски подржана електрокардиографија
повлаче се: SRPS EN ISO 11073-10101:2011 (en),	Информатика у здравству – Интероперабилност уређаја – Део 10101: Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Номенклатура
SRPS EN ISO 11073-10101:2011/ A1:2018 (en),	Информатика у здравству – Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Део 10101: Номенклатура – Измена 1: Додатне дефиниције
Доноси се SRPS EN ISO/IEEE 11073-10201 (en),	Информатика у здравству – Интероперабилност уређаја – Део 10201: Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Информациони модел домена
повлачи се SRPS EN ISO 11073-10201:2011 (en),	Информатика у здравству – Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Део 10201: Информациони модел домена
Доноси се SRPS CEN ISO/TS 16791 (en),	Информатика у здравству – Захтеви за међународно машински читљиво кодирање идентификатора паковања медицинских производа
повлачи се SRPS CEN ISO/TS 16791:2017 (en),	Информатика у здравству – Захтеви за међународно машински читљиво кодирање идентификатора паковања медицинских производа
Доноси се SRPS EN 1332-3 (en),	<b>2. Идентификационе картице и сродна средства</b> Системи идентификационих картица – Кориснички интерфејс – Део 3: Тастатуре

повлачи се  
SRPS EN 1332-3:2012 (en),

Системи идентификационих картица – Интерфејс човек-машина – Део 3: Тастатуре

### 3. Електроакустика

Доноси се  
SRPS EN IEC 60263 (en),

Размере и димензије за приказивање графикана фреквенцијских карактеристика и поларних дијаграма

повлачи се  
SRPS IEC 60263:1993 (sr),

Електроакустика – Скале и размере за уцртавање фреквенцијских карактеристика и поларних дијаграма

### 4. Инсталације и опрема за одлагање и третман отпада

Доноси се  
SRPS EN 16486 (en),

Машине за компактирање отпадног материјала или фракције за рециклажу – Компактори – Захтеви за безбедност

повлачи се  
SRPS EN 16486:2017 (en),

Машине за компактирање отпадног материјала или фракције за рециклажу – Компактори – Захтеви за безбедност

### 5. Биогорива

Доноси се  
SRPS CEN/TS 16214-2 (en),

Критеријуми одрживости за производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 2: Оцењивање усаглашености, укључујући ланац следљивости и масени биланс

повлачи се  
SRPS CEN/TS 16214-2:2014 (en),

Критеријуми одрживости за производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 2: Оцењивање усаглашености, укључујући ланац следљивости и масени биланс

### 6. Спортска опрема и објекти

Доноси се  
SRPS EN 914 (en),

Гимнастичке справе – Паралелни и комбиновани паралелни или двовисински разбој – Захтеви и методе испитивања, укључујући и безбедност

повлачи се  
SRPS EN 914:2009 (en),

Гимнастичке справе – Паралелни и комбиновани паралелни или двовисински разбој – Захтеви и методе испитивања, укључујући и безбедност

Доноси се  
SRPS EN 13451-2 (en),

Опрема за базене – Део 2: Додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања за мердевине, степеништа и рукохвате

повлачи се  
SRPS EN 13451-2:2016 (en),

Опрема за базене – Део 2: Додатни специфични захтеви за безбедност и методе испитивања за мердевине, степеништа и рукохвате

Доноси се SRPS EN ISO 14050 (en), повлачи се SRPS ISO 14050:2010 (sr),  Доноси се SRPS EN ISO 5167-3 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 5167-3:2012 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 8871-2 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 8871-2:2010 (en),  SRPS EN ISO 8871-2:2010/A1:2015 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 9170-1 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 9170-1:2011 (en),  Доноси се SRPS EN 15571 (en),  повлачи се SRPS EN 15571:2015 (en),	<b>7. Заштита животне средине</b>  Менаџмент животном средином – Речник  Управљање заштитом животне средине – Речник  <b>8. Протицање у затвореним цевоводима</b>  Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском, уграђених у цевоводе кружног попречног пресека – Део 3: Млазнице и Вентуријеве млазнице  Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека – Део 3: Млазнице и Вентуријеве млазнице  <b>9. Опрема за трансфузију, инфузију и инјекцијска опрема</b>  Делови од еластомера за парентералне препарате и средства за фармацеутску употребу – Део 2: Идентификација и карактеризација  Делови од еластомера за парентералне препарате и средства за фармацеутску употребу – Део 2: Идентификација и карактеризација  Делови од еластомера за парентералне препарате и средства за фармацеутску употребу – Део 2: Идентификација и карактеризација – Измена 1  <b>10. Опрема за анестезију, заштиту органа за дисање и реанимацију</b>  Прикључне јединице за систем цевовода медицинског гаса – Део 1: Прикључне јединице за употребу са компримованим медицинским гасом и вакуумом  Потрошна места повезана на систем цевовода медицинског гаса – Део 1: Потрошна места за употребу са компримованим медицинским гасом и вакуумом  <b>11. Опрема за прераду минерала</b>  Машине и постројења за експлоатацију и обраду природног камена – Безбедност – Захтеви за машине за површинску обраду  Машине и постројења за експлоатацију и обраду природног камена – Безбедност – Захтеви за машине за површинску обраду
---	--

<p>Доноси се SRPS U.S4.223 (sr),</p>	<p><b>12. Опрема и инсталације за путеве</b></p> <p>Ознаке на путу – Уздужне ознаке – Испрекидане линије</p>
<p>повлачи се SRPS U.S4.223:2012 (sr),</p>	<p>Ознаке на коловозу – Уздужне ознаке – Испрекидане линије</p>
<p>Доноси се SRPS U.S4.233 (sr),</p>	<p>Ознаке на путу – Ознаке на коловозу за обележавање саобраћајних површина за посебне намене</p>
<p>повлачи се SRPS U.S4.233:1991 (sr),</p>	<p>Ознаке на коловозу – Остале ознаке – Означавање саобраћајних површина за посебне намене</p>
<p>Доноси се SRPS Z.S2.601 (sr),</p>	<p>Саобраћајни знакови – Знакови обавештења – Символи за општу употребу – Графичко представљање</p>
<p>повлаче се: SRPS Z.S2.601:1991 (sr), SRPS Z.S2.601-1:2011 (sr),</p>	<p>Символи за општу употребу Знакови обавештења – Символи за општу употребу – Графичко представљање</p>
<p>Доноси се SRPS EN 1824 (en),</p>	<p><b>13. Материјали за изградњу путева</b></p> <p>Материјали за обележавање пута – Испитивања пута</p>
<p>повлачи се SRPS EN 1824:2012 (en),</p>	<p>Материјали за обележавање пута – Испитивања пута</p>
<p>Доноси се SRPS EN 1871 (en),</p>	<p>Материјали за обележавање пута – Боје, термопластични материјали и материјали од хладне пластике – Физичка својства</p>
<p>повлачи се SRPS EN 1871:2011 (en),</p>	<p>Материјали за обележавање пута – Физичка својства</p>
<p>Доноси се SRPS EN ISO 13143-1 (en),</p>	<p><b>14. Примена информационе технологије у транспорту и трговини</b></p> <p>Електронски систем за наплату – Вредновање усаглашености унутрашње и спољашње опреме са ISO 12813 – Део 1: Структура скупа испитивања и сврха испитивања</p>
<p>повлачи се SRPS EN ISO 13143-1:2017 (en),</p>	<p>Електронски систем за наплату – Вредновање усаглашености унутрашње и спољашње опреме са ISO 12813 – Део 1: Структура скупа испитивања и сврха испитивања</p>
<p>Доноси се SRPS EN ISO 19299 (en),</p>	<p>Електронски систем за наплату – Сигурносни оквир</p>
<p>повлачи се SRPS CEN ISO/TS 19299:2016 (en),</p>	<p>Електронски систем за наплату – Сигурносни оквир</p>
<p>Доноси се SRPS CEN ISO/TS 19321 (en),</p>	<p>Интелигентни транспортни системи – Кооперативни ITS – Речник структуре података информација у возилу (IVI)</p>



повлачи се SRPS CEN ISO/TS 19321:2016 (en),	Интелигентни транспортни системи – Кооперативни ITS – Речник структуре података информација у возилу (IVI)
Доноси се SRPS EN ISO 15118-8 (en),	<b>15. Електрична друмска возила</b>
повлачи се SRPS EN ISO 15118-8:2019 (en),	Друмска возила – Комуникациони интерфејс између возила и електричне мреже – Део 8: Захтеви за физички слој и слој линка за податке за бежичну комуникацију
Доноси се SRPS ISO 3584 (en),	Друмска возила – Комуникациони интерфејс између возила и електричне мреже – Део 8: Захтеви за физички слој и слој линка за податке за бежичну комуникацију
повлачи се SRPS ISO 3584:2005 (sr),	<b>16. Системи друмских возила</b>
Доноси се SRPS ISO 4209-2 (en),	Друмска возила – Вучне виљушке – Међусобна заменљивост
повлачи се SRPS ISO 4209-2:2015 (en),	Друмска возила – Вучне куке – Међусобна заменљивост
Доноси се SRPS ISO 4925 (en),	Пнеуматици и наплаци (метричке серије) за камионе и аутобусе – Део 2: Наплаци
повлачи се SRPS ISO 4925:2015 (en),	Пнеуматици и наплаци (метричке серије) за камионе и аутобусе – Део 2: Наплаци
Доноси се SRPS ISO 4926 (en),	Друмска возила – Спецификација за кочне течности које нису на бази нафте, за хидрауличне системе
повлачи се SRPS ISO 4926:2015 (en),	Друмска возила – Спецификација за кочне течности које нису на бази нафте, за хидрауличне системе
Доноси се SRPS ISO 1585 (en),	Друмска возила – Хидраулични системи за кочење – Референтне течности које нису на бази нафте
повлачи се SRPS ISO 1585:2013 (en),	Друмска возила – Хидраулични системи за кочење – Референтне течности које нису на бази нафте
Доноси се SRPS ISO 2534 (en),	<b>17. Мотори са унутрашњим сагоревањем за друмска возила</b>
повлачи се SRPS ISO 2534:2013 (en),	Друмска возила – Испитивање мотора – Нето снага
Доноси се SRPS ISO 5011 (en),	Друмска возила – Испитивање мотора – Нето снага
	Друмска возила – Испитивање мотора – Бруто снага
	Друмска возила – Испитивање мотора – Бруто снага
	Опрема за пречишћавање ваздуха на усису мотора са унутрашњим сагоревањем и компресора – Испитивање радних карактеристика

повлачи се SRPS ISO 5011:2015 (en),	Опрема за пречишћавање ваздуха на усису мотора са унутрашњим сагоревањем и компресора – Испитивање радних карактеристика
Доноси се SRPS ISO 21308-2 (en),	<b>18. Комерцијална возила</b>  Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (БЕР) – Део 2: Параметри за размену димензија надградње
повлачи се SRPS ISO 21308-2:2017 (en),	Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (БЕР) – Део 2: Параметри за размену димензија надградње
Доноси се SRPS ISO 21308-3 (en),	Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (БЕР) – Део 3: Размена општих параметара, параметара о маси и административних параметара
повлачи се SRPS ISO 21308-3:2017 (en),	Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (БЕР) – Део 3: Размена општих параметара, параметара о маси и административних параметара
Доноси се SRPS EN ISO 8666 (en),	<b>19. Мала пловила</b>  Мала пловила – Основне карактеристике
повлачи се SRPS EN ISO 8666:2018 (en),	Мала пловила – Основни подаци
Доноси се SRPS EN ISO 11591 (en),	Мала пловила – Видно поље са управљачког места
повлачи се SRPS EN ISO 11591:2019 (en),	Мала пловила – Видно поље са кормиларског места
Доноси се SRPS EN ISO 12402-2 (en),	<b>20. Опрема за заштиту</b>  Лична опрема за плутање – Део 2: Прслуци за спасавање, нивоа перформанси 275 – Захтеви за безбедност
повлаче се: SRPS EN ISO 12402-2:2008 (en),	Лична опрема за плутање – Део 2: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 275 – Безбедносни захтеви
SRPS EN ISO 12402-2:2008 /A1:2011 (en),	Лична опрема за плутање – Део 2: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 275 – Безбедносни захтеви – Измена 1
Доноси се SRPS EN ISO 12402-3 (en),	Лична опрема за плутање – Део 3: Прслуци за спасавање, нивоа перформанси 150 – Захтеви за безбедност
повлаче се: SRPS EN ISO 12402-3:2008 (en),	Лична опрема за плутање – Део 3: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 150 – Безбедносни захтеви

SRPS EN ISO 12402-3:2008/ A1:2011 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-4 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 12402-4:2010 (en),  SRPS EN ISO 12402-4:2010/ A1:2011 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-5 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 12402-5:2008 (en),  SRPS EN ISO 12402-5:2008/ A1:2011 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-6 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 12402-6:2010 (en),  SRPS EN ISO 12402-6:2010/ A1:2011 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-7 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 12402-7:2011 (en),  SRPS EN ISO 12402-7:2011/ A1:2012 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-8 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 12402-8:2008 (en),  SRPS EN ISO 12402-8:2008/ A1:2012 (en),  Доноси се SRPS EN ISO 12402-9 (en),	Лична опрема за плутање – Део 3: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 150 – Безбедносни захтеви – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 4: Прслуци за спасавање, нивоа перформанси 100 – Захтеви за безбедност  Лична опрема за плутање – Део 4: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 100 – Безбедносни захтеви  Лична опрема за плутање – Део 4: Прслуци за спасавање, ниво перформансе 100 – Безбедносни захтеви – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 5: Помоћна средства за плутање (ниво 50) – Захтеви за безбедност  Лична опрема за плутање – Део 5: Помоћна средства за плутање (ниво 50) – Безбедносни захтеви  Лична опрема за плутање – Део 5: Помоћна средства за плутање (ниво 50) – Безбедносни захтеви – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 6: Прслуци за спасавање и помоћна средства за плутање, за посебне намене – Захтеви за безбедност и додатне методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 6: Прслуци и помоћна средства за спасавање за посебне намене – Безбедносни захтеви и додатне методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 6: Прслуци и помоћна средства за спасавање за посебне намене – Безбедносни захтеви и додатне методе испитивања – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 7: Материјали и компоненте – Захтеви за безбедност и методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 7: Материјали и компоненте – Безбедносни захтеви и методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 7: Материјали и компоненте – Безбедносни захтеви и методе испитивања – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 8: Додаци – Захтеви за безбедност и методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 8: Припадајућа опрема – Безбедносни захтеви и методе испитивања  Лична опрема за плутање – Део 8: Додаци – Безбедносни захтеви и методе испитивања – Измена 1  Лична опрема за плутање – Део 9: Вредновање
---	---

повлаче се: SRPS EN ISO 12402-9:2008 (en),	Лична опрема за плутање – Део 9: Методе испитивања
SRPS EN ISO 12402-9:2008/ A1:2012 (en),	Лична опрема за плутање – Део 9: Методе испитивања – Измена 1
Доноси се SRPS EN ISO 12402-10 (en),	Лична опрема за плутање – Део 10: Избор и употреба личне опреме за плутање и друге одговарајуће опреме
повлачи се SRPS EN ISO 12402-10:2010 (en),	Лична опрема за плутање – Део 10: Упутство за избор и употребу личне опреме за плутање и друге одговарајуће опреме
<b>21. Производи текстилне индустрије</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 12945-1 (en),	Текстил – Одређивање пилинга, маљавости и промене сјаја на текстилним површинама – Део 1: Метода у којој се користи кутија за пилинг
повлаче се: SRPS EN ISO 12945-1:2008 (en),	Текстил – Одређивање склоности површинском стварању длачица и пилингу на текстилним површинама – Део 1: Метода у кутији за пилинг
SRPS EN ISO 12945-1:2017 (sr),	Текстил – Одређивање маљавости и пилинга на текстил- ним површинама – Део 1: Метода у којој се користи кутија за пилинг
Доноси се SRPS EN ISO 12945-2 (en),	Текстил – Одређивање пилинга, маљавости и промене сјаја на текстилним површинама – Део 2: Модификована метода по Мартиндалу
повлаче се: SRPS EN ISO 12945-2:2008 (en),	Текстил – Одређивање склоности површинском ствара- њу длачица и пилингу на текстилним површинама – Део 2: Модификована метода по Мартиндалу
SRPS EN ISO 12945-2:2017 (sr),	Текстил – Одређивање маљавости и пилинга на текстил- ним површинама – Део 2: Модификована метода по Мартинделу
Доноси се SRPS EN ISO 12945-3 (en),	Текстил – Одређивање пилинга, маљавости и промене сјаја на текстилним површинама – Део 3: Пилинг метода случајним тумбањем
повлачи се SRPS EN ISO 12945-3:2015 (en),	Текстил – Одређивање пилинга, маљавости и промене изгледа на текстилним површинама – Део 3: Пилинг метода случајним тумбањем
Доноси се SRPS EN ISO 3303-1 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 1: Метода са челичном куглом
повлачи се SRPS EN 12332-1:2008 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 1: Метода са челичном куглицом

Доноси се SRPS EN ISO 3303-2 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 2: Хидраулична метода
повлачи се SRPS EN 12332-2:2008 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 2: Хидраулична метода
<b>22. Текстилна влакна</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 5079 (en),	Текстилна влакна – Одређивање прекидне силе и прекидног издужења појединачних влакана
повлачи се SRPS ISO 5079:2002 (sr),	Текстилна влакна – Одређивање прекидне силе и прекидног издужења појединачних влакана
<b>23. Остала опрема за домаћинство и комерцијалну употребу</b>	
Доноси се SRPS EN 266 (en),	Зидне облоге у ролнама – Спецификације за текстилне зидне облоге
повлачи се SRPS EN 266:2012 (en),	Зидне облоге у ролнама – Спецификације за текстилне зидне облоге
<b>24. Боје и лакови</b>	
Доноси се SRPS EN ISO 1524 (en),	Боје, лакови и штампарске боје – Одређивање финоће млива
повлачи се SRPS EN ISO 1524:2015 (sr),	Боје, лакови и штампарске боје – Одређивање финоће млива
Доноси се SRPS EN ISO 2409 (en),	Боје и лакови – Испитивање унакрсним просецањем
повлачи се SRPS EN ISO 2409:2016 (sr),	Боје и лакови – Испитивање унакрсним просецањем
<b>25. Цевоводи и елементи цевовода</b>	
Доноси се SRPS EN 1329-1 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за одвођење запрљаних и отпадних материја (ниске и високе температуре) унутар грађевинских објеката – Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U) – Део 1: Спецификације за цеви, фитинге и системе
повлачи се SRPS EN 1329-1:2018 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за одвођење запрљаних и отпадних материја (ниске и високе температуре) унутар грађевинских објеката – Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U) – Део 1: Спецификације за цеви, фитинге и системе

Доноси се SRPS EN ISO 6259-2 (en),	Термопластичне цеви – Одређивање затезних својстава – Део 2: Цеви произведене од непластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-U), оријентисаног непластификованог поли(винил-хлорида) (PVC-O), хлорованог поли(винил-хлорида) (PVC-C) и поли(винил-хлорида) високе отпорности на удар (PVC-HI)
повлачи се SRPS ISO 6259-2:2001 (sr),	Термопластичне цеви – Одређивање затезних својстава – Део 2: Цеви произведене од неомекшаног поливинилхлорида (PVC-U), хлорираног поливинилхлорида (PVC-C) и поливинилхлорида отпорног на удар (PVC-HI)
Доноси се SRPS CEN/TS 16010 (en),	<b>26. Пластичне масе</b> Пластичне масе – Рециклирана пластика – Поступци узимања узорака за испитивање отпадне пластике и рециклата
повлачи се SRPS CEN/TS 16010:2013 (en),	Пластичне масе – Рециклирана пластика – Поступци узимања узорака за испитивање отпада и рециклата од пластичних маса
Доноси се SRPS EN 12897 (en),	<b>27. Опрема за загревање воде</b> Снабдевање водом – Спецификација за посредно загреване невентилиране (затворене) бојлере
повлачи се SRPS EN 12897:2017 (en),	Снабдевање водом – Спецификација за посредно загреване невентилиране (затворене) бојлере
Доноси се SRPS EN 14451 (en),	<b>28. Вода за пиће</b> Уређаји за спречавање загађења воде за пиће услед повратног тока – Противвакуумски вентили у линији од DN 10 до и укључујући DN 50 – Фамилија D, тип A
повлачи се SRPS EN 14451:2010 (en),	Уређаји за спречавање загађења повратним током воде за пиће – Противвакуумски вентили у линији од DN 10 до и укључујући DN 50 – Фамилија D, тип A
Доноси се SRPS EN 15096 (en),	Уређаји за спречавање загађења воде за пиће услед повратног тока – Противвакуумски вентили са спојницом за црева – Од DN 15 до и укључујући DN 25, фамилија H, тип B и тип D – Општа техничка спецификација
повлачи се SRPS EN 15096:2010 (en),	Уређаји за спречавање загађења воде за пиће повратним током – Противвакуумски вентили са спојницом за црева – Од DN 15 до и укључујући DN 25, група H, типови B и D – Општа техничка спецификација
Доноси се SRPS EN 12225 (en),	<b>29. Геотекстил</b> Геосинтетика – Метода одређивања микробиолошке отпорности тестом закопавања у тло
повлачи се SRPS EN 12225:2004 (en),	Геотекстил и текстилу сродни производи – Метода одређивања микробиолошке отпорности тестом закопавања у тло

Доноси се SRPS EN ISO 19902 (en),  повлаче се: SRPS EN ISO 19902:2011 (en),  SRPS EN ISO 19902:2011/A1:2014 (en),	<b>30. Опрема за за експлоатацију, бушење и вађење</b>  Индустрија нафте и природног гаса – Стабилне челичне конструкције платформи на води  Индустрија нафте и природног гаса – Стабилне челичне конструкције платформи на води  Индустрија нафте и природног гаса – Стабилне челичне конструкције платформи на води – Измена 1
Доноси се SRPS EN ISO 15156-1 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 15156-1:2016 (en),	<b>31. Опрема за индустрију нафте и индустрију природног гаса уопште</b>  Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 1: Општи принципи за избор материјала који су отпорни на стварање прслина  Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 1: Општи принципи за избор материјала који су отпорни на стварање прслина
Доноси се SRPS EN ISO 15156-2 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 15156-2:2016 (en),	Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 2: Угљенични и нисколегирани челици отпорни на стварање прслина и примена ливеног гвожђа  Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 2: Угљенични и нисколегирани челици отпорни на стварање прслина и примена ливеног гвожђа
Доноси се SRPS EN ISO 15156-3 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 15156-3:2016 (en),	Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 3: Легуре отпорне на корозију и појаву прслина и друге легуре  Индустрија нафте и природног гаса – Материјали који се користе при производњи нафте и гаса у срединама у којима је присутан H <sub>2</sub> S – Део 3: Легуре отпорне на корозију и пуцање и друге легуре
Доноси се SRPS EN ISO 4499-1 (en),  повлачи се SRPS EN ISO 4499-1:2011 (en),	<b>32. Металургија праха</b>  Тврди метали – Металографско испитивање микроструктуре – Део 1: Микрофотографија и опис  Тврди метали – Металографско испитивање микроструктуре – Део 1: Микрофотографија и опис

## II

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

SRPS EN IEC 60332-3-10:2019/ A11 (en)	<b>1. Каблови</b> Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара – Део 3-10: Испитивање вертикалног ширења пламена на вертикално постављеном снопу проводника или каблова – Апаратура – Измена 11
SRPS EN IEC 60317-0-2 (en),	<b>2. Жице</b> Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-2: Општи захтеви – Лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека
SRPS EN IEC 60317-0-4 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-4: Општи захтеви – Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од стакла, импрегнирана смолом или лаком
SRPS EN IEC 60317-0-6 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-6: Општи захтеви – Гола или лакирана бакарна жица, округлог попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од стакла, импрегнирана смолом или лаком
SRPS EN IEC 60317-12 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 12: Бакарна жица, округлог попречног пресека, лакирана поливинил-ацетатом, класе 120
SRPS EN IEC 60317-17 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 17: Бакарна жица, правоугаоног попречног пресека, лакирана поливинил-ацетатом, класе 105
SRPS EN IEC 60317-18 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 18: Бакарна жица, правоугаоног попречног пресека, лакирана поливинил-ацетатом, класе 120
SRPS EN IEC 60317-25 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 25: Алуминијумска жица округлог попречног пресека, прекривена полиестером или полиестеримидом, лакирана полиамид-имидом, класе 200
SRPS EN IEC 60317-27-1 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 27-1: Бакарна жица округлог попречног пресека изолована папирном траком
SRPS EN IEC 60317-27-2 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 27-2: Алуминијумска жица округлог попречног пресека изолована папирном траком
SRPS EN IEC 60317-27-3 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 27-3: Бакарна жица правоугаоног попречног пресека изолована папирном траком
SRPS EN IEC 60317-27-4 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 27-4: Алуминијумска жица правоугаоног попречног пресека изолована папирном траком



SRPS EN IEC 60317-60-1 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 60-1: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана стакленим влакнима, нелакираним, стопљеним полиестером, температурног индекса 155
SRPS EN IEC 60317-60-2 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 60-2: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 155
SRPS EN IEC 60317-61 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 61: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 180
SRPS EN IEC 60317-62 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 62: Гола или лакирана бакарна жица правоугаоног попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, импрегнирана силиконском смолом или лаком, температурног индекса 200
SRPS EN IEC 60317-70-1 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 70-1: Гола или лакирана бакарна жица округлог попречног пресека, обмотана стакленим влакнима, нелакираним, стопљеним полиестером, температурног индекса 155
SRPS EN IEC 60317-70-2 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 70-2: Гола или лакирана бакарна жица округлог попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла, импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 155
SRPS EN IEC 60317-71 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 71: Гола или лакирана бакарна жица округлог попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла и импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 180
SRPS EN IEC 60317-72 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 72: Гола или лакирана бакарна жица округлог попречног пресека, обмотана изолацијом на бази влакана од полиестер-стакла и импрегнирана силиконском смолом или лаком, температурног индекса 200
SRPS EN IEC 60317-82 (en),	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 82: Бакарна жица правоугаоног попречног пресека, лакирана полиестеримидом, класе 200
SRPS HD 361 S4 (en),	<b>3. Електричне жице и каблови</b> Систем за означавање каблова
SRPS EN IEC 60034-23 (en),	<b>4. Обртне електричне машине уопште</b> Обртне електричне машине – Део 23: Поправка, ремонт и рекламације

SRPS EN 61869-6 (en),	<b>5. Мерење електричних и магнетних величина</b> Мерни трансформатори – Део 6: Додатни општи захтеви за нисконапонске мерне трансформаторе
SRPS EN 62689-1 (en),	Струјни и напонски сензори или детектори који се користе за индукцију пролазних кварова – Део 1: Општи принципи и захтеви
SRPS EN 62689-2 (en),	Струјни и напонски сензори или детектори који се користе за индукцију пролазних кварова – Део 2: Системски аспекти
SRPS EN IEC 61869-9 (en),	Мерни трансформатори – Део 9: Дигитални интерфејс мерних трансформатора
SRPS EN IEC 62041 (en),	Трансформатори, енергетски претварачи, пригушнице и слични производи – Захтеви за EMC
SRPS EN 50588-2 (en),	<b>6. Трансформатори – Пригушнице</b> Трансформатори средње снаге 50 Hz, са највећим напоном опреме који не прелази 36 kV – Део 2: Трансформатори са кабловским кутијама на високонапонској и/или нисконапонској страни – Општи захтеви за трансформаторе назначене снаге мање од или једнаке 3 150 kVA
	<b>7. Енергетски и дистрибутивни водови</b> Надземни водови – Захтеви и испитивања за растојнике Надземни водови – Захтеви и испитивања за пригушиваче еолских вибрација
SRPS EN IEC 61854 (en),	
SRPS EN IEC 61897 (en),	
SRPS EN IEC 60099-8 (en),	<b>8. Подстанице – Одводници пренапона</b> Одводници пренапона – Део 8: Металоксидни одводници пренапона са спољашњим редним искриштем (EGLA) за преносне и дистрибутивне надземне водове за мреже наизменичне струје напона изнад 1 kV
SRPS EN 61643-31 (en),	<b>9. Друга опрема за телекомуникационе системе</b> Пренапонски заштитни уређаји за ниски напон – Део 31: Захтеви и методе испитивања за SPD фотонапонских инсталација
SRPS EN 61643-351 (en),	Компоненте за пренапонске заштитне уређаје за ниски напон – Део 351: Захтеви за перформансе и методе испитивања за телекомуникационе и изолационе трансформаторе за сигналне мреже (SIT)
SRPS EN 61180 (en),	<b>10. Електрична и електронска испитивања</b> Висконапонска испитивања нисконапонске опреме – Дефиниције, захтеви за испитивања и процедуре, испитна опрема
SRPS EN 60909-0 (en),	<b>11. Енергетски и дистрибуциони водови</b> Струје кратког споја у трофазним системима наизменичне струје – Део 0: Прорачун струја

SRPS EN 61810-1 (en),	<b>12. Релеји</b> Електромеханички елементарни релеји – Део 1: Општи и захтеви за безбедност
SRPS EN 61810-1:2020/A1 (en),	Електромеханички елементарни релеји – Део 1: Општи и захтеви за безбедност – Измена 1
SRPS EN 61810-2 (en),	Електромеханички елементарни релеји – Део 2: Поузданост
SRPS EN 61810-2-1 (en),	Електромеханички елементарни релеји – Део 2-1: Поузданост – Процедуре за верификацију вредности В10
SRPS EN 61811-1 (en),	Електромеханички телекомуникациони елементарни релеји утврђеног квалитета – Део 1: Општа и детаљна спецификација
SRPS EN 62246-1 (en),	„Reed” склопке – Део 1: Општа спецификација
SRPS EN IEC 60255-181 (en),	Мерни релеји и заштитна опрема – Део 181: Функционални захтеви за фреквенцијску заштиту
SRPS EN IEC 61810-10 (en),	Електромеханички елементарни релеји – Део 10: Додатни функционални аспекти и захтеви за безбедност за релеје великог капацитета
SRPS EN IEC 62246-1-1 (en),	„Reed” склопке – Део 1-1: Општа спецификација – Детаљна спецификација
	<b>13. Осигурачи и други прекострујни заштитни уређаји</b>
SRPS EN IEC 60127-8 (en),	Минијатурни осигурачи – Део 8: Отпорници осигурача са појединачном прекострујном заштитом
	<b>14. Комуникације оптичким влакнима</b>
SRPS EN 60794-1-21:2015/A1 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 1-21: Генеричка спецификација – Основни поступци испитивања оптичких каблова – Методе механичких испитивања – Измена 1
SRPS EN IEC 60794-1-215 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 1-215: Генеричка спецификација – Основни поступци испитивања оптичких каблова – Методе испитивања утицаја околине – Испитивање спољашњег смрзавања кабла, метода F15
SRPS EN IEC 60794-2-50 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 2-50: Каблови за унутрашњу монтажу – Спецификација фамилије симплекс и дуплекс каблова који се користе у завршним кабловским склоповима
SRPS EN IEC 60794-6 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 6: Каблови за унутрашњу и спољашњу употребу – Спецификација подврсте каблова за унутрашњу и спољашњу употребу
SRPS EN IEC 60794-6-10 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 6-10: Каблови за унутрашњу и спољашњу употребу – Спецификација фамилије универзалних каблова за унутрашњу и спољашњу употребу
SRPS EN IEC 60794-6-20 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 6-20: Каблови за унутрашњу и спољашњу употребу – Спецификација фамилије каблова за спољашњу употребу, који у току горења не шире пламен

SRPS EN IEC 60794-6-30 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 6-30: Каблови за унутрашњу и спољашњу употребу – Спецификација фамилије каблова за унутрашњу употребу, који су отпорни на временске услове
SRPS EN IEC 61280-4-5 (en),	Поступци испитивања оптичких комуникационих подсистема – Део 4-1: Кабловска инсталација – Мерење слабљења МРО терминираних оптичке кабловске инсталације коришћењем опреме за испитивање са МРО интерфејсима
SRPS EN IEC 61290-1-1 (en),	Оптички појачавачи – Методе испитивања – Део 1-1: Параметри снаге и појачања – Метода са оптичким анализатором спектра
SRPS EN IEC 61300-2-4:2019/A1 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-4: Испитивања – Задржавање влакна/кабла – Измена 1
SRPS EN IEC 61300-2-56 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-56: Испитивања – Отпорност монтираног кућишта на ветар
SRPS EN IEC 61300-3-55 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 3-55: Испитивања и мерења – Коефицијент екстинкције поларизације и тачност поларизације код пасивних оптичких компоненти које одржавају поларизацију
SRPS EN IEC 61753-061-2 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандард за перформансе – Део 061-2: Мономодни оптички пигтејл изолатори независни од врсте поларизације за категорију С – Контролисани услови околине
SRPS EN IEC 61753-071-02 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандард за перформансе – Део 071-02: Мономодни оптички просторни свичеви 1 × 2 и 2 × 2 без конектора, за категорију С – Контролисани услови околине
SRPS EN IEC 61753-1:2019/A1 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандард за перформансе – Део 1: Општи део и смернице – Измена 1
SRPS EN IEC 61754-35 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Интерфејси оптичких конектора – Део 35: Серија конектора типа LSHE за агресивну средину
SRPS EN IEC 61756-1 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандард за интерфејс за системе за вођење оптичких влакана – Део 1: Општи део и смернице
SRPS EN IEC 61757-1-1 (en),	Оптички сензори – Део 1-1: Мерење напрезања – Сензори напрезања који се заснивају на Браговој решетки
SRPS EN IEC 61757-4-3 (en),	Оптички сензори – Део 4-3: Мерење струје – Полариметријска метода
SRPS EN IEC 61977 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Оптички фиксни филтери – Генеричка спецификација

SRPS EN IEC 62148-6 (en),	Активне оптичке компоненте и уређаји – Стандарди за кућиште и интерфејс – Део 6: АТМ-PON примопредајници
SRPS EN IEC 62149-11 (en),	Активне оптичке компоненте и уређаји – Стандарди за перформансе – Део 11: Вишеканални предајник/пријемник у CSP паковању са интерфејсом за мултимодна влакна
SRPS EN IEC 62149-3 (en),	Активне оптичке компоненте и уређаји – Стандарди за перформансе – Део 3: Предајници са ласерском диодом са интегрисаним модулатором за оптичке системе преноса од 40 Gbit/s
SRPS EN IEC 62149-5 (en),	Активне оптичке компоненте и уређаји – Стандарди за перформансе – Део 5: АТМ-PON примопредајници са побудом за LD и CDR IC
SRPS EN IEC 62343-3-3 (en),	Динамички модули – Део 3-3: Обрасци спецификације перформанси – Свичеви са селекцијом таласне дужине
SRPS EN IEC 62496-4-214 (en),	Оптичке плоче – Део 4-214: Стандарди за интерфејс – Таласоводни ОСВ склоп терминиран помоћу једноредног 32-каналног симетричног PMT конектора
SRPS EN IEC 62614-1 (en),	Оптичка влакна – Захтеви почетних услова за мултимодна влакна – Део 1: Захтеви за почетне услове мерења мултимодног слабљења
	<b>15. Компоненте и прибор за телекомуникационе уређаје и опрему</b>
SRPS EN IEC 61169-1-4 (en),	Радиофреквенцијски конектори – Део 1-4: Методе испитивања електричних карактеристика – Однос напона стојећег таласа, повратни губици и коефицијент рефлексије
SRPS EN IEC 61169-61 (en),	Радиофреквенцијски конектори – Део 61: Спецификација подврсте RF коаксијалних конектора са унутрашњим пречником спољашњег проводника од 9,5 mm са брзим закључавањем, серије Q4.1-9.5
SRPS EN IEC 61169-63 (en),	Радиофреквенцијски конектори – Део 63: Спецификација подврсте – RF коаксијални конектори са унутрашњим пречником спољашњег проводника од 6,5 mm (0,256 in) са бајонетским закључавањем – Карактеристична импеданса од 75 ома (тип BNC)
	<b>16. Аутоматска идентификација и технике прикупљања информација</b>
SRPS EN 17099 (en),	Информационе технологије – Производи рибарства и аквакултуре – Захтеви за обележавање дистрибуционих јединица и палета у трговини производима рибарства и аквакултуре
	<b>17. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља</b>
SRPS EN ISO 11073-20701 (en),	Информатика у здравству – Интероперабилност уређаја – Део 20701: Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Сервисно оријентисана архитектура размене података за медицинске уређаје и повезивање протокола

SRPS CEN ISO/TS 22756 (en),	Информатика у здравству – Захтеви за базу знања за системе подршке у клиничком одлучивању, који се користе у процесима везаним за лекове
SRPS CEN/TS 17288 (en),	Информатика у здравству – Међународни резиме здравственог картона пацијента – Упутство за европску примену
	<b>18. ИТ безбедност</b>
SRPS EN ISO/IEC 29134 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Смернице за оцењивање утицаја на приватност
SRPS EN ISO/IEC 29147 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Откривање рањивости
SRPS EN ISO/IEC 30111 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Процеси управљања рањивошћу
	<b>19. Нуклеарне електране – Безбедност</b>
SRPS EN IEC 62003 (en),	Нуклеарне електране – Системи за инструментацију, управљање и напајање електричном енергијом – Захтеви за испитивање електромагнетске компатибилности
SRPS EN IEC 62645 (en),	Нуклеарне електране – Системи за инструментацију, управљање и напајање електричном енергијом – Захтеви за испитивање електромагнетске компатибилности
SRPS EN IEC 62859 (en),	Нуклеарне електране – Системи за инструментацију и управљање – Захтеви за координацију безбедности и сајбер-безбедности
	<b>20. Магнетне компоненте</b>
SRPS EN IEC 61007 (en),	Трансформатори и индуктивни калемови за употребу у електронским и телекомуникационим уређајима – Методе мерења и поступци испитивања
SRPS EN IEC 63093-9 (en),	Феритна језгра – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 9: Планарна језгра
SRPS EN IEC 63182-1 (en),	Магнетна језгра у праху – Смернице за димензије и ограничења површинских неправилности – Део 1: Опште спецификације
	<b>21. Мерење електричних и магнетских величина</b>
SRPS EN IEC 61788-26 (en),	Суперпроводност – Део 26: Мерење критичне струје – Критична једносмерна струја RE-Ba-Cu-O композитних суперпроводника
	<b>22. Медицинска опрема уопште</b>
SRPS EN 60601-1-9:2009/A2 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 1-9: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Додатни стандард: Захтеви за пројектовање са свешћу о животној средини – Измена 2
SRPS EN IEC 60601-2-20 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-20: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе транспортних инкубатора за новорођенчад
SRPS EN IEC 60601-2-22 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-22: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе хируршке, козметичке, терапијске и дијагностичке ласерске опреме

SRPS EN 60601-1-12:2016/A1 (en),  SRPS EN 62366-1:2016/A1 (en),	<p><b>23. Медицинска опрема</b></p> <p>Електромедицински уређаји – Део 1-12: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Додатни стандард: Захтеви за електромедицинске уређаје и медицинске електричне системе који су предвиђени за употребу у условима хитне медицинске услуге – Измена 1</p>
SRPS EN 62366-1:2016/A1 (en),	<p>Медицински уређаји – Део 1: Примена инжењеринга употребљивости на медицинске уређаје – Измена 1</p>
SRPS EN IEC 60580 (en),	<p><b>24. Радиографска опрема</b></p> <p>Електромедицински уређаји – Површински дозиметри</p>
SRPS EN IEC 60565-1 (en),	<p><b>25. Електроакустика</b></p> <p>Подводна акустика – Хидрофони – Калибрисање хидрофона – Део 1: Процедуре за калибрисање хидрофона у празном пољу</p>
SRPS EN IEC 63045 (en),	<p>Ултразвук – Нефокусирани импулсни извори звучног притиска, укључујући балистичке импулсне изворе – Карактеристике поља</p>
SRPS EN IEC 61804-3 (en),	<p><b>26. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса</b></p> <p>Уређаји и интеграција у системима предузећа – Функцијски блокови (FB) за управљање процесом и језик за описивање електронског уређаја (EDDL) – Део 3: Синтакса и семантика EDDL</p>
SRPS EN IEC 61804-4 (en),	<p>Уређаји и интеграција у системима предузећа – Функцијски блокови (FB) за управљање процесом и језик за описивање електронског уређаја (EDDL) – Део 4: Интерпретација описа електронског уређаја (EDD)</p>
SRPS EN IEC 61804-5 (en),	<p>Уређаји и интеграција у системима предузећа – Функцијски блокови (FB) за управљање процесом и језик за описивање електронског уређаја (EDDL) – Део 5: EDDL уграђена библиотека</p>
SRPS EN IEC 62443-3-2 (en),	<p>Безбедност система за индустријску аутоматизацију и управљање – Део 3-2: Оцењивање безбедносних ризика и пројектовање система</p>
SRPS EN IEC 62541-3 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 3: Модел адресног простора</p>
SRPS EN IEC 62541-4 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 4: Сервиси</p>
SRPS EN IEC 62541-5 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 5: Информациони модел</p>
SRPS EN IEC 62541-6 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 6: Мапирања</p>
SRPS EN IEC 62541-7 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 7: Профили</p>
SRPS EN IEC 62541-8 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 8: Приступ подацима</p>
SRPS EN IEC 62541-9 (en),	<p>Унифицирана архитектура OPC-а – Део 9: Аларми и услови</p>

SRPS EN IEC 62541-10 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 10: Програми
SRPS EN IEC 62541-11 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 11: Историјски приступ
SRPS EN IEC 62541-12 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 12: „Discovery” и глобални сервиси
SRPS EN IEC 62541-13 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 13: Агрегације
SRPS EN IEC 62541-14 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 14: PubSub
SRPS EN IEC 62714-4 (en),	Формат размене техничких података за употребу у инжењерингу система индустријске аутоматизације – Језик обележавања у аутоматизацији (AML) – Део 4: Логика
SRPS EN IEC 62769-100 (en),	Интеграција уређаја на терену (FDI) – Део 100: Профили – Општи протоколи
SRPS EN IEC 62769-103-1 (en),	Интеграција уређаја на терену (FDI) – Део 103-1: Профили – PROFIBUS
SRPS EN IEC 62769-103-4 (en),	Интеграција уређаја на терену (FDI) – Део 103-4: Профили – PROFINET
SRPS EN IEC 62769-109-1 (en),	Интеграција уређаја на терену (FDI) – Део 109-1: Профили – HART® и WirelessHART®
SRPS EN IEC 62769-115-2 (en),	Интеграција уређаја на терену (FDI) – Део 115-2: Профили – Modbus-RTU
SRPS EN IEC 62828-4 (en),	Референтни услови и процедуре за испитивање предајника за индустријска и процесна мерења – Део 4: Специфичне процедуре за предајнике нивоа
SRPS EN IEC 62828-5 (en),	Референтни услови и процедуре за испитивање предајника за индустријска и процесна мерења – Део 5: Специфичне процедуре за предајнике протока
SRPS EN IEC 62890 (en),	Мерење, управљање и аутоматизација у индустријским процесима – Менаџмент животним циклусом система и компонената
	<b>27. Индустријски аутоматизовани системи уопште</b>
SRPS CLC IEC/TR 61511-4 (en),	Функционална безбедност – Инструментациони системи безбедности за сектор процесне индустрије – Део 4: Објашњење и образложење измена у IEC 61151-1 од издања 1 до издања 2
	<b>28. Испитивање животне средине</b>
SRPS EN IEC 60068-3-7 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 3-7: Пратећа документација и упутство – Мерења у температурним комо-рама А (хладна) и В (топла сува) током испитивања (са оптерећењем)
SRPS EN IEC 60721-3-0 (en),	Класификација услова околине – Део 3-0: Класификација група параметара околине и њихових озбиљности – Увод
	<b>29. Громобранска заштита</b>
SRPS EN IEC 62793 (en),	Системи упозорења на појаву грмљавине – Заштита од атмосферског пражњења



SRPS EN IEC 62858 (en),	Густина атмосферског пражњења заснована на системима за лоцирање атмосферског пражњења (LLS) – Основни принципи
SRPS CLC/TS 50703-1 (en),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 1: Захтеви испитивања спојева лимова који се користе у LPS
SRPS EN ISO/IEC 17029 (sr, en),	<b>30. Организација компаније и управљање уопште</b> Оцењивање усаглашености – Општи принципи и захтеви за тела за валидацију и тела за верификацију
SRPS EN 14350 (en),	<b>31. Опрема за децу</b> Производи за бебе и малу децу – Прибор за пиће – Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS EN 17346 (en),	<b>32. Квалитет ваздуха</b> Квалитет амбијенталног ваздуха – Стандардна метода за одређивање концентрације амонијака дифузним узорковањем
SRPS EN 17389 (en),	Емисије из стационарних извора – Поступци за обезбеђење квалитета и контроле квалитета аутоматских уређаја за праћење сакупљања прашине из фабричких постројења
SRPS EN 17406 (en),	<b>33. Бицикли</b> Класификација бицикала према намени
SRPS EN ISO 16558-1:2016/A1 (en),	<b>34. Хемијске карактеристике земљишта</b> Квалитет земљишта – Ризик који потиче од нафтних угљоводоника – Део 1: Одређивање алифатичних и ароматичних фракција испарљивих нафтних угљоводоника помоћу гасне хроматографије (статичка „headspace” метода) – Измена 1
SRPS EN 17398 (en),	<b>35. Услуге здравствене заштите уопште</b> Укључивање пацијента у здравствену заштиту – Минимални захтеви за заштиту усмерену на пацијента
SRPS CEN ISO/TR 18401 (en),	<b>36. Нанотехнологије</b> Нанотехнологије – Једноставно објашњење одабраних појмова из серије ISO/IEC 80004
SRPS EN ISO 21365 (en),	<b>37. Квалитет земљишта и педологија уопште</b> Квалитет земљишта – Концептуални модели локације за потенцијално контаминирани локације
SRPS EN ISO 19014-4 (en),	<b>38. Машине за земљане радове</b> Машине за земљане радове – Функционална безбедност – Део 4: Пројектовање и вредновање софтвера и преноса података делова система за управљање који се односе на безбедност

SRPS EN 1009-1 (en),	<b>39. Опрема за грађење</b> Машине за механичку обраду минерала и сличних чврстих материјала – Безбедност – Део 1: Уобичајени захтеви за машине и постројења за обраду
SRPS EN 1009-2 (en),	Машине за механичку обраду минерала и сличних чврстих материјала – Безбедност – Део 2: Посебни захтеви за машине за допремање и опрему за непрекидни транспорт
SRPS EN 1009-3 (en),	Машине за механичку обраду минерала и сличних чврстих материјала – Безбедност – Део 3: Посебни захтеви за машине за дробљење и млевење
SRPS EN 1009-4 (en),	Машине за механичку обраду минерала и сличних чврстих материјала – Безбедност – Део 4: Посебни захтеви за машине за просејавање
SRPS EN 1009-5 (en),	Машине за механичку обраду минерала и сличних чврстих материјала – Безбедност – Део 5: Посебни захтеви за машине за чишћење, рециклирање, сортирање и третман муља
SRPS EN 13001-3-1 (sr),	<b>40. Дизалице</b> Дизалице – Конструкција уопште – Део 3-1: Гранична стања и доказ компетенције челичне конструкције
SRPS ISO 3046-1 (sr),	<b>41. Мотори са унутрашњим сагоревањем</b> Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Радне карактеристике – Део 1: Декларисање снаге, потрошње горива и уља за подмазивање и методе испитивања – Додатни захтеви за моторе опште намене
SRPS CEN/TR 17536 (en),	<b>42. Поштанске услуге</b> Захтеви за електронским напредним подацима (EAD) у поштанским операцијама, посебно у складу са безбедносним и царинским захтевима
SRPS CEN/TR 17535 (en),	Захтеви за повезивање, приступ, учествовање и даљи развој отворених глобалних мрежа и система, за поштанске операторе и шире учеснике поштанског сектора
SRPS CEN/TS 17523 (en),	Поштанске услуге – Паковање за пошиљке у кутији – Карактеристике паковања ситних и лаких предмета који се испоручују у поштанско сандуче потрошача
SRPS CEN ISO/TS 21176 (en),	<b>43. Примена информационе технологије у транспорту и трговини</b> Кооперативни интелигентни транспортни системи (C-ITS) – Положај, брзина и време функционисања у ITS станици
SRPS CEN/TR 17546 (en),	Електронска наплата путарине – EETS анализа и предложени план стандарда
SRPS EN 16990 (en),	<b>44. Комерцијална возила</b> Лака моторна возила за превоз лица и роба и припадајућа опрема, који не подлежу одобрењу типа за употребу на путу – Возила са паралелно постављеним седиштима – Захтеви за безбедност и методе испитивања

SRPS ISO 21308-6 (en),	Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (ВЕР) – Део 6: Кодирање каросерије утоваривача са куком
SRPS ISO 21308-7 (en),	Друмска возила – Размена података о производу између произвођача шасије и произвођача надградње (ВЕР) – Део 7: Кодирање каросерије аутоподизача
SRPS EN ISO 18243:2019/A1 (en),	<b>45. Мотоцикли и мопеди</b> Мопеди и мотоцикли на електрични погон – Спецификације и захтеви за безбедност система литијум-јонских батерија – Измена 1
SRPS EN 17128 (en),	<b>46. Електрична друмска возила</b> Лака моторна возила за превоз лица и роба и припадајућа опрема, који не подлежу одобрењу типа за употребу на путу – Лака електрична возила за личну употребу (PLEV) – Захтеви за безбедност и методе испитивања
SRPS CEN/TR 17452 (en),	<b>47. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом</b> Станице за снабдевање природним гасом – Упутство за примену европских стандарда који се односе на станице за снабдевање возила КПП-ом и ТПП-ом
SRPS ISO 6487:2017/Amd 1 (en),	<b>48. Друмска возила уопште</b> Друмска возила – Поступци мерења при испитивању ударом – Инструменти – Измена 1
SRPS EN ISO 12215-7 (en),	<b>49. Мала пловила</b> Мала пловила – Конструкција трупа и димензије елемената конструкције – Део 7: Одређивање оптерећења вишетрупних малих пловила и њихових локалних елемената конструкције коришћењем ISO 12215-5
SRPS EN ISO 12215-10 (en),	Мала пловила – Конструкција трупа и димензије елемената конструкције – Део 10: Оптерећење опреме и прикључака опреме на једрилицама
SRPS EN ISO 12945-4 (en),	<b>50. Производи текстилне индустрије</b> Текстил – Одређивање пилинга, маљавости и промене сјаја на текстилним површинама – Део 4: Оцењивање пилинга, маљавости или промене сјаја визуелном анализом
SRPS EN ISO 22751 (en),	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Физичко и механичко испитивање – Одређивање силе савијања
SRPS EN 17394-2 (en),	<b>51. Одећа</b> Текстил и текстилни производи – Део 2: Безбедност дечије одеће – Безбедност причвршћивања дугмади – Метода испитивања
SRPS G.S2.820 (en),	<b>52. Пластичне масе</b> Стандардна метода одређивања густине пластичних маса техником градијента густине

SRPS EN 17417 (en),	Одређивање коначне биоразградивости пластичних материјала у воденом систему под аноксичним (денитрификационим) условима – Метода мерењем повишења притиска
SRPS G.CO.016 (en),	<b>53. Сировине за гуму и пластичне масе</b> Стандардна спецификација за материјале за екструдирање и убризгавање на бази полипропилена коришћењем ISO протокола и методологије
SRPS CEN ISO/TS 23818-1 (en),	<b>54. Цевоводи и елементи цевовода</b> Оцењивање усаглашености система цевовода од пластичних маса за обнављање постојећих цевовода – Део 1: Материјал на бази полиетилена (PE)
SRPS EN ISO 16486-2 (en),	<b>55. Производи од гуме и пластичних маса</b> Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање гасовитим горивима – Системи цевовода од непластификованог полиамида (PA-U) са спајањем топљењем и механичким спајањем – Део 2: Цеви
SRPS EN ISO 16486-3 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање гасовитим горивима – Системи цевовода од непластификованог полиамида (PA-U) са спајањем топљењем и механичким спајањем – Део 3: Фитинзи
SRPS EN ISO 18674-3:2018/A1 (en),	<b>56. Земљани радови – Ископи – Конструкције темеља – Подземни радови</b> Геотехничко истраживање и испитивање – Геотехнички мониторинг помоћу теренске опреме – Део 3: Мерење померања дуж линије: инклинометри – Измена 1
SRPS EN ISO 18674-4 (en),	Геотехничко истраживање и испитивање – Геотехнички мониторинг помоћу теренске опреме – Део 4: Мерење притиска порне воде: пијезометри
SRPS EN ISO 22476-9 (en),	Геотехничко истраживање и испитивање – Теренско испитивање – Део 9: Испитивање теренском крилном сондом (FVT и FVT-F)
SRPS EN ISO 11290-1 (sr),	<b>57. Микробиологија хране</b> Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за откривање и одређивање броја <i>Listeria monocytogenes</i> и <i>Listeria spp.</i> – Део 1: Метода откривања
SRPS EN ISO 11290-2 (sr),	Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за откривање и одређивање броја <i>Listeria monocytogenes</i> и <i>Listeria spp.</i> – Део 2: Метода одређивања броја
SRPS EN ISO 13535 (sr),	<b>58. Опрема за експлоатацију, бушење и вађење</b> Индустрија нафте и природног гаса – Опрема за бушење и производњу – Опрема за подизање
SRPS EN 12735-1 (sr),	<b>59. Цеви од обојених метала</b> Бакар и легуре бакра – Бешавне цеви кружног попречног пресека за климатизацију и хлађење – Део 1: Цеви за цевоводе
	<b>60. Гвожђе и челик уопште</b>

SRPS EN ISO 4947 (sr),	Челик и ливено гвожђе – Одређивање садржаја ванадијума – Метода потенциометријске титрације
SRPS B.B7.126 (sr),	<b>61. Геологија</b> Механика стена – Испитивање физичких и механичких својстава – Метода одређивања једнооксијалне чврстоће при притиску
SRPS B.B7.127 (sr),	Механика стена – Испитивање физичких и механичких својстава – Метода одређивања чврстоће при затезању – Индиректна метода
SRPS EN ISO 23251 (en),	<b>62. Опрема за обраду</b> Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Системи за растерећење и смањење притиска

### III

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

	<b>1. Комуникације оптичким влакнима</b>
SRPS EN 50411-3-3:2012 (en),	Елементи за размештање влакана и спојнице који се користе у оптичким комуникационим системима – Спецификације производа – Део 3-3: Заштитник вареног споја мономодног оптичког влакна
SRPS EN 60793-1-1:2009 (en),	Оптичка влакна – Део 1-1: Методе мерења и поступци испитивања – Опште и смернице
SRPS EN 60793-1-33:2009 (en),	Оптичка влакна – Део 1-33: Методе мерења и поступци испитивања – Осетљивост на корозију
SRPS EN 60793-1-48:2009 (en),	Оптичка влакна – Део 1-48: Методе мерења и поступци испитивања – Дисперзија поларизационог мода
SRPS EN 60793-2-10:2016 (en),	Оптичка влакна – Део 2-10: Спецификације производа – Спецификација подврсте мултимодних влакана категорије А1
SRPS EN 60794-1-2:2015 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 1-2: Општа спецификација – Табела са упоредним прегледом процедура за испитивање оптичких каблова
SRPS EN 60794-1-20:2015 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 1-20: Општа спецификација – Основне процедуре за испитивање оптичких каблова – Опште и дефиниције
SRPS EN 60794-2:2009 (en),	Каблови са оптичким влакнима – Део 2: Каблови за унутрашњу монтажу – Спецификација подврсте
SRPS EN 61280-4-4:2008 (en),	Основни поступци испитивања оптичких комуникационих подсистема – Део 4-4: Кабловска инсталација и линкови – Мерење дисперзије поларизационог мода за инсталисане линкове
SRPS EN 61291-5-2:2010 (en),	Оптички појачавачи – Део 5-2: Спецификације квалификације – Квалификација поузданости за оптичке појачаваче
SRPS EN 61300-2-4:2010 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-4: Испитивања – Задржавање влакна/кабла

SRPS EN 61300-2-46:2009 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-46: Испитивања – Повишена температура са влагом, циклично променљива
SRPS EN 61300-3-21:2016 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 3-21: Испитивања и мерења – Време пребацивања
SRPS EN 61753-121-2:2011 (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандарди за перформансе – Део 121-2: Симплекс и дуплекс савитљиви каблови са моноодним влакном и конекторима са цилиндричном ферулом за категорију С – Контролисана околина
SRPS EN 62343:2015 (en),	Динамички модули – Општи опис и упутство
	<b>2. Компоненте и прибор за телекомуникационе уређаје и опрему</b>
SRPS EN 122001:2011 (en),	Образац појединачне спецификације: СЕСС спецификација за конекторе за радио-фреквенције за војне примене – Тип MIL-C-39012
SRPS HD 123.4 S1:2011 (en),	Шупљи метални таласоводи – Део 4: Одговарајуће спецификације за кружне таласоводе
SRPS HD 129.4 S1:2011 (en),	Прирубнице за таласоводе – Део 4: Одговарајуће спецификације за прирубнице за кружне таласоводе
SRPS HD 134.2 S2:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 2: Коаксијални конектори неприлагођене импедансе
SRPS HD 134.3 S1:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 3: Двоутикачки конектор за двојни симетрични надземни напојни вод
SRPS HD 134.4 S2:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 4: Коаксијални конектори за радио-фреквенције са унутрашњим пречником спољашњег проводника од 16 mm (0,63 in) са забрављивањем помоћу навоја – Карактеристична импеданса 50 Ω (тип 7-16)
SRPS HD 134.5 S1:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 5: Коаксијални конектори за радио-фреквенције за каблове 96 IEC 60050-17 и веће
SRPS HD 134.6 S1:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 6: Коаксијални конектори за радио-фреквенције за каблове 96 IEC 60075-17 и веће
SRPS HD 134.7 S2:2011 (en),	Конектори за радио-фреквенције – Део 7: Коаксијални конектори за радио-фреквенције са унутрашњим пречником спољашњег проводника од 9,5 mm (0,374 in) са бајонет-забрављивањем – Карактеристична импеданса 50 Ω (тип С)
	<b>3. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља</b>
SRPS ENV 12443:2013 (en),	Медицинска информатика – Радни оквир за здравствени информациони систем (HIF)
SRPS ENV 12612:2013 (en),	Медицинска информатика – Поруке за размену административних информација у здравству

SRPS ENV 13609-2:2013 (en),	Информатика у здравству – Поруке за одржавање информација које су подршка системима здравствене заштите – Део 2: Ажурирање информација специфичних за медицинске лабораторије
SRPS ENV 13730-2:2013 (en),	Информатика у здравству – Поруке које се односе на трансфузију крви – Део 2: Поруке које се односе на производ (BTR-PROD)
SRPS CR 12161:2013 (en),	Метода за дефинисање профила здравствене заштите
SRPS CR 14301:2013 (en),	Информатика у здравству – Оквир за безбедносну заштиту комуникације у здравственој заштити
SRPS CR 14302:2013 (en),	Информатика у здравству – Оквир за безбедносне захтеве за уређаје који се повремено повезују
	<b>4. Примена информационе технологије у науци</b>
SRPS ENV 13730-1:2013 (en),	Информатика у здравству – Поруке које се односе на трансфузију крви – Део 1: Поруке које се односе на пацијента
SRPS CR 1350:2013 (en),	Истраживање синтакси за постојеће формате за размену који се користе у здравственој заштити
SRPS CR 12587:2013 (en),	Медицинска информатика – Методологија за развој порука у здравственој заштити
	<b>5. Идентификационе картице и сродна средства</b>
SRPS ENV 14062-1:2013 (en),	Системи идентификационих картица – Апликације у копненом транспорту – Електронско плаћање – Део 1: Физичке карактеристике, електронски сигнали и протоколи преноса
SRPS ENV 14062-2:2013 (en),	Системи идентификационих картица – Апликације у копненом транспорту – Електронско плаћање – Део 2: Захтеви за поруке
SRPS CR 1750:2013 (en),	Системи идентификационих картица – Међусекторске поруке између уређаја и хостова – Поруке од примаоца ка стицаоцу
SRPS CR 13643:2013 (en),	Машински читљиве картице – Примене у здравству – Структуре логичких података и концепти за различите технологије картица које користе пацијенти у здравственим апликацијама
SRPS CR 13644:2013 (en),	Машински читљиве картице – Примене у здравству – Логичка организација података на здравственим професионалним картицама
SRPS CR 13875:2013 (en),	Системи идентификационих картица – Међусектор танких флексибилних картица – Карактеристике безбедности
SRPS CR 13909:2013 (en),	Системи идентификационих картица – Међусектор танких флексибилних картица – Критеријум за прихватање
	<b>6. Електроакустика</b>
SRPS EN 60645-1:2015 (en),	Електроакустика – Аудиометријска опрема – Део 1: Опрема за аудиометрију чистим тоновима
SRPS EN 60645-2:2010 (en),	Аудиометри – Део 2: Уређаји и опрема за аудиометрију говора

SRPS EN 61326-3-1:2009 (en),	<p><b>7. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса</b></p> <p>Електрични уређаји и опрема за мерење, управљање и лабораторијску употребу – Захтеви за електромагнетску компатибилност – Део 3-1: Захтеви за имуност за системе који се односе на безбедност и за опрему за коју је предвиђено да обавља функције које се односе на безбедност (сигурност функционисања) – Опште индустријске примене</p>
SRPS EN 62657-2:2015 (en),	<p>Индустријске комуникационе мреже – Бежичне комуникационе мреже – Део 2: Управљање коегзистенцијом</p>
SRPS EN 60300-3-3:2008 (en),	<p><b>8. Карактеристике и конструкција машина, апарата, опреме</b></p> <p>Менаџмент сигурношћу функционисања – Део 3-3: Упутство за примену – Трошкови животног циклуса</p>
SRPS EN 62561-1:2013 (en),	<p><b>9. Громобранска заштита</b></p> <p>Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 1: Захтеви за компоненте за спајање</p>
SRPS EN 62561-1:2017 (sr),	<p>Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 1: Захтеви за компоненте за повезивање</p>
SRPS EN 62561-3:2013 (en),	<p>Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 3: Захтеви за варничаре</p>
SRPS EN 62561-3:2017 (sr),	<p>Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 3: Захтеви за искришта</p>
SRPS EN 14803:2008 (en),	<p><b>10. Инсталације и опрема за одлагање и третман отпада</b></p> <p>Идентификација и/или одређивање количине отпада</p>
SRPS ENV 12313-4:2011 (en),	<p><b>11. Примена информационе технологије у транспорту и трговини</b></p> <p>Саобраћајне и путничке информације (ТТИ) – ТТИ поруке путем кодирања саобраћајних порука – Део 4: Протокол кодирања за систем радио-података – Канал за саобраћајне поруке (RDS-TMC) – RDS – TMC који користи ALERT Plus са ALERT C</p>
SRPS ENV 12796:2011 (en),	<p>Друмски транспорт и саобраћајна телематика – Јавни транспорт – Валидатори</p>
SRPS ENV 13093:2011 (en),	<p>Јавни транспорт – Друмска возила – Захтеви за механички интерфејс управљачке конзоле возача – Минимални параметри за екран и тастатуру</p>
SRPS EN 15015:2010 (en),	<p><b>12. Цевоводи и елементи цевовода</b></p> <p>Системи цевовода од пластичних маса – Системи за топлу и хладну воду која није намењена за људску употребу – Карактеристике перформанси за цеви, фитинге и њихове спојеве</p>



SRPS ISO 9863-2:2003 (sr),	<b>13. Геотекстил</b> Геотекстил и геотекстилу сродни производи – Одређивање дебљине при утврђеним притисцима – Део 2: Поступак за одређивање дебљине појединачних слојева производа са више слојева
SRPS CR 13935:2012 (en),	<b>14. Испитивање без разарања</b> Испитивања без разарања – Општи модел за формат података о испитивањима без разарања
SRPS CR 12172:2017 (en),	<b>15. Производња метала</b> Бројчани системи за означавање металних материјала – Преглед постојећих система и препорука за нове системе
SRPS C.H1.010:1981 (sr),	<b>16. Челична жица, жичана ужад и ланци</b> Челична ужад – Термини и дефиниције
SRPS M.N0.001:1984 (sr),	<b>17. Друмска возила и друмски саобраћај</b> Возила – Класификација – Термини и дефиниције
SRPS M.N0.009:1988 (sr),	Друмска возила – Категоризација возила
SRPS M.N0.010/1:1989 (sr),	Друмска возила – Класификација, термини и дефиниције – Измене и допуне
SRPS M.N0.010:1984 (sr),	Друмска возила – Класификација – Термини и дефиниције
SRPS M.N0.050:1957 (sr),	Друмска возила – Терминологија на четири језика сређена по децималној класификацији
SRPS M.N2.221:1991 (sr),	Друмска возила – Клин за управљање полуприколицама – Мере
SRPS M.N2.225:1989 (sr),	Друмска и теренска возила – Вучни уређаји за теренске услове примене – Услови уградње и технички захтеви
SRPS M.N2.226:1989 (sr),	Друмска и теренска возила – Вучне куке за теренске услове примене
SRPS M.N2.227:1989 (sr),	Друмска и теренска возила – Вучна ока за теренска прикључна возила – Облик и мере
SRPS M.N2.236:1989 (sr),	Друмска возила – Вучни уређаји – Услови уградње и технички захтеви
SRPS M.N3.320:1987 (sr),	Спојнице моторних возила, трактора и самоходних радних машина – Термини и дефиниције
SRPS G.C1.151:1987 (sr),	<b>18. Сировина за производњу гума и пластичних маса, полупроизводи и производи од гуме и пластичних маса</b> Гума – Материјали за обнављање спољних гума
SRPS G.E3.016:1993 (sr),	<b>19. Производи од гуме и пластичних маса за техничке сврхе</b> Спољне гуме за моторна возила – Квалитет спољних гума намењених обнављању

SRPS G.E3.017:1993 (sr),	Обновљене спољне гуме за моторна возила - Класификација, проверавање квалитета и обележавање
SRPS G.E3.602/1:1990 (sr),	Пнеуматици - Пнеуматици погонских точкова трактора и пољопривредних машина - Дијагонална конструкција - Измене и допуне
SRPS G.E3.603/1:1990 (sr),	Пнеуматици - Пнеуматици за баштенске тракторе и мотокултиваторе - Дијагонална конструкција - Измене и допуне
SRPS G.E3.603:1982 (sr),	Пнеуматици - Пнеуматици за баштенске тракторе и мотокултиваторе - Дијагонална конструкција
SRPS G.E3.604:1982 (sr),	Пнеуматици - Пнеуматици за слободне точкове пољопривредних машина, оруђа и приколица - Дијагонална конструкција

---

## 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.

Ознака нацрта стандарда	Област према ICS класификацији
naSRPS EN IEC 60751:2019 (en)	<p><b>17.200.20, Инструменти за мерење температуре</b></p> <p>Индустријски платински отпорни термометри и платински температурни сензори</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује захтеве и однос између отпорности и температуре за индустријске платинасте термометре и индустријске платинасте сензоре температуре (платинасте отпорнике), чија је електрична отпорност изведена дефинисаном температурном функцијом.</p>
naSRPS EN IEC 60404-6:2018/A1:2020 (en)	<p><b>17.220.20, Мерење електричних и магнетских величина</b></p> <p>Магнетни материјали – Део 6: Методе мерења магнетних својстава магнетно меких металних или прашкастих материјала на фреквенцијама у опсегу од 20 Hz до 200 kHz, употребом прстенастих узорака – Измена 1</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује методе мерења наизменичном струјом магнетних својстава меких магнетних материјала, сем електричних челика и меких ферита, на фреквенцијама у опсегу од 20 Hz до 100 kHz. Материјали покривени овим делом стандарда IEC 60404 укључују оне специјалне легуре наведене у IEC 60404-8-6, аморфне и нанокристалне магнетно меке материјале, пресоване, синтероване и металним убризгавањем изливене делове, као што су они наведени у IEC 60404-8-9, изливене делове и магнетно меке композитне материјале. Циљ овог дела стандарда је да дефинише опште принципе и техничке детаље мерења магнетних својстава магнетно меких материјала помоћу метода прстена. За материјале набављене у форми праха, узорак испитивања прстеном је формиран одговарајућом методом пресовања за дати материјал. Мерење једносмерном струјом магнетних својстава магнетно меких материјала се врши у складу са методом прстена у IEC 62044-3. Одређивања магнетних карактеристика магнетно меких компонената се врше у складу са IEC 62044-3.</p>

naSRPS EN IEC 62714-2:2020 (en)	<p><b>25.040.40, Мерење, регулација и контрола индустријског процеса</b></p> <p>Формат инжењеринга размене података за употребу у инжењерингу система индустријске аутоматизације – Језик обележавања у аутоматизацији (AML) – Део 2: Семантичке библиотеке</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Серија стандарда IEC 62714 утврђује формат инжењеринга размене података за употребу у системима индустријске аутоматизације. Овај део серије утврђује нормативне и информативне AML библиотеке за моделирање информација инжењеринга за размену између алата у аутоматизацији постројења коришћењем AML.</p>
naSRPS EN ISO 11124-5:2019 (en)	<p><b>25.220.10, Припрема површине</b></p> <p>Припрема челичних подлога пре наношења боја и сродних производа – Спецификације за металне абразиве за чишћење млазом – Део 5: Сечена челична жица</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим документом се утврђују технички захтеви за абразиве у виду сечене челичне жице, дати у 13 врста спецификација и степена, укључујући тврдоћу, видљиву густину, недостатке, металографску структуру и хемијски састав.</p>
naSRPS EN IEC/IEEE 60980-344:2020 (en)	<p><b>27.120.10, Реактори</b></p> <p>Нуклеарна постројења – Опрема битна за безбедност – Сеизмичка класификација</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај међународни стандард описује методе за успостављање сеизмичких квалификационих поступака који ће дати квантитативне податке који показују да опрема може да задовољи захтеве за своје перформансе. Овај документ је применљив на електричне, механичке и опрему/компоненте инструментације и управљања које се користе у нуклеарним објектима. Овај документ пружа методе и захтеве за документовање сеизмичке квалификације опреме ради верификовања способности опреме да изврши своје специфичне захтеве за перформансе током и/или након утврђених сеизмичких захтева.</p>
naSRPS EN IEC 63046:2020 (en)	<p><b>27.120.20, Нуклеарне електране. Безбедност</b></p> <p>Нуклеарне електране – Систем електричног напајања – Општи захтеви</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај документ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• пружа захтеве и препоруке за целокупан електроенергетски систем. Посебно обухвата прекидне и непрекидне електроенергетске системе укључујући системе који снабдевају I&amp;C системе;</li> <li>• доследан је и кохерентан са IEC 61513. Као и IEC 61513, овај документ такође истиче потребу за потпуним и прецизним захтевима који произлазе из циљева безбедности постројења. Ти захтеви су предуслови за стварање свеобухватних захтева за укупну архитектуру електроенергетског система и за подсистеме за напајање електричном енергијом;</li> <li>• мора се разматрати заједно и на истом нивоу са IEC 61513. Ова два стандарда пружају потпун оквир који успоставља опште захтеве за инструментацију, управљање и електроенергетски систем за нуклеарне електране.</li> </ul>

naSRPS EN IEC 60947-5-2:2020/ AA:2020 (en)	<p><b>29.120.40, Склопке</b></p> <p>Нисконапонске расклопне апаратуре – Део 5-2: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи – Близинске склопке – Измена АА</p> <p><b>Апстракт:</b> Стандард IEC 60947-5-2:2019 се примењује на индуктивне и капацитивне близинске склопке које су осетљиве на присуство металних и/или неметалних предмета, на ултразвучне близинске склопке које су осетљиве на присуство предмета који одбијају звук, на фотоелектричне близинске склопке које су осетљиве на присуство предмета и на немеханичке магнетне близинске склопке које су осетљиве на присуство предмета са магнетним пољем.</p>
naSRPS EN 50288-7:2020 (en)	<p><b>33.120.10, Коаксијални каблови. Таласоводи</b></p> <p>Метални каблови са више елемената који се користе за аналогне и дигиталне комуникације и управљање – Део 7: Спецификација подврсте за каблове за повезивање инструмената и управљачке каблове</p>
naSRPS EN IEC 63246-3:2020 (en)	<p><b>33.160.99, Остала аудио, видео и аудиовизуелна опрема</b></p> <p>Мултимедијални системи и опрема за аутомобиле – Подесиви сервис за информације о аутомобилу (CCIS) – Део 3: Оквир</p>
naSRPS EN IEC 61300-2-24:2020 (en)	<p><b>33.180.20, Спрежне компоненте за оптичка влакна</b></p> <p>Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-24: Испитивања – Селекционо испитивање напрезањем керамичке раздвојене навлаке за поравнање</p>
naSRPS EN 9114:2020 (en)	<p><b>49.020, Ваздухоплови и космички бродови уопште</b></p> <p>Ваздухопловство – Системи квалитета – Упутство за директну испоруку за ваздухопловне компаније</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се дају смернице за одобрене произвођаче, њихове добављаче и кориснике, онда када одобрени произвођач захтева од добављача испоруку артикла према одобреном документу за директну набавку од корисника, познатију као „директна испорука”.</p>
naSRPS EN 2876 :2019 (en)	<p><b>49.030.30, Навртке</b></p> <p>Ваздухопловство – Равне шестоугаоне навртке, редуковане висине, нормалног равног пресека, од легуре алуминијума, анодно оксидисане – Класификација: 450 МПа (на температури околине)/120 °С</p>
naSRPS EN 3434:2019 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике шестостраних равних навртки, редуковане висине, нормалног равног пресека од легуре алуминијума, анодно оксидисана. Класификација 450 МПа/20 °С.</p> <p>Ваздухопловство – Равне, шестоугаоне навртке, са прорезима/зупчасте, самозабрављујуће, од челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са МоS2 – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/235 °С</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују карактеристике самозабрављујуће шестоугаоне навртке, са прорезима/зупчасте, од челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са МоS2, за примену у ваздухопловству. Класификација: 900 МПа/235 °С.</p>

naSRPS EN 2287:2018 (en)	<p><b>49.030.99, Остали делови за причвршћивање</b></p> <p>Ваздухопловство – Чауре, равне, са самоподмазујућом облогом, израђене од челика отпорног на корозију – Мере и оптерећења</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим стандардом се утврђују каракт еристике за чауре израђене од обичног челика отпорног према корозији са самоподмазујућом површином и конструисана за препоручено вратило и кућиште.</p>
naSRPS EN 12312-4:2020 (en)	<p><b>49.100, Опрема за опслуживање и одржавање</b></p> <p>Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 4: Мостови за укрцавање путника</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује техничке захтеве за смањење ризика (дате у тачки 4) од незгода које могу настати током стављања у рад, самог рада и одржавања мостова за путнике намењених за укрцавање/искрцавање путника и онда када се врши у складу са спецификацијама које је дао произвођач или овлашћени представник.</p>
naSRPS EN 16603-10-04:2017 (en)	<p><b>49.140, Управљање свемирским пројектима</b></p> <p>Свемирско инжењерство – Свемирско окружење</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се примењује на све типове производа који постоје или раде у свемиру и дефинише природно окружење за све свемирске режиме.</p>
naSRPS EN 301549:2020 (en)	<p><b>53.080, Опрема за складиштење</b></p> <p>Захтеви за доступност производа и услуга информационих и комуникационих технологија (ICT)</p>
naSRPS EN ISO 6330:2018 (en)	<p><b>59.080.01, Текстил уопште</b></p> <p>Текстил – Поступци прања и сушења у домаћинству за потребе испитивања текстила</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим документом се утврђују поступци прања и сушења у домаћинству за потребе испитивања текстила.</p>
naSRPS EN ISO 18363-4:2019 (en)	<p><b>67.200.10, Уља и масти биљног и животињског порекла</b></p> <p>Уља и масти биљног и животињског порекла – Одређивање хлоропропандиола (MCPD) везаних за масне киселине и глицидола помоћу GC/MS – Део 4: Метода брзе алкалне трансестерификације и мерење 2-MCPD, 3-MCPD и глицидола помоћу GC-MS/MS</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Овим делом ISO 18363 описује се брзи поступак за истовремено одређивање 2-MCPD естара (везаног 2-MCPD), 3-MCPD естера (везаног 3-MCPD) и глицидил-естара (везаног глицидола) у једном испитивању, базиран на алкално катализованом цепању естара и дериватизацији цепаних (слободних) анализата са фенолбороном киселином (PBA) пре GC-MS/MS анализе. Ова метода је применљива на чврсте и течне масти и уља. Овај део ISO 18363 се такође може применити на масти животињског порекла и коришћена уља и масти за пржење, али пре анализе ових матрица мора да се предузме студија валидације. Млеко и производи од млека (или масти које потичу од млека и производа од млека) искључени су из предмета и подручја овог међународног стандарда.</p>
naSRPS EN 12037:2020 (en)	<p><b>71.100.50, Хемијска средства за заштиту дрвета</b></p> <p>Средства за заштиту дрвета – Метода испитивања на отвореном простору за одређивање релативне ефикасности заштите средства за заштиту дрвета, без излагања додиру са земљиштем – Метода хоризонталног преклапања</p>

<p>naSRPS ISO 2596:2020 (sr)</p>	<p><b>Апстракт:</b> У овом документу описана је метода испитивања средстава за заштиту дрвета намењених за примену на дрвету које треба да буде изложено временским условима, без додира са земљиштем и без додатне заштите површинском превлаком.</p> <p><b>73.060.10, Руде гвожђа</b></p> <p>Руде гвожђа – Одређивање хигроскопне влаге у аналитичким узорцима – Гравиметријска метода, метода по Карлу Фишеру и метода губитка масе жарењем</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим међународним стандардом се утврђују следеће четири методе одређивања садржаја хигроскопне влаге у узорцима за испитивање:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– метода 1 – гравиметријска метода;</li> <li>– метода 2 – волуметријска метода по Карлу Фишеру;</li> <li>– метода 3 – кулонометријска метода по Карлу Фишеру;</li> <li>– метода 4 – метода губитка масе жарењем.</li> </ul> <p>Свака од ових метода је примењива онда када се аналитичка вредност хемијских састојака израчунава у односу на суви узорак наведених врста руда.</p> <p>а) Прерађене руде које садрже метално гвожђе (директно редуковано гвожђе).</p> <p>б) Природне или прерађене руде у којима је садржај сумпора већи од 0,2 % (масени удео).</p> <p>в) Природне или прерађене руде у којима је везана вода већа од 2,5 % (масени удео).</p> <p>Свака од ових метода је примењива за опсег концентрације хигроскопне влаге од 0,05 % (масени удео) до 4,5 % (масени удео).</p>
<p>naSRPS EN ISO 21809-2:2019 (en)</p>	<p><b>75.200, Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом</b></p> <p>Индустрија нафте и природног гаса – Спољашње превлаке за подземне или подморске цевоводе за употребу у транспортним системима цевовода – Део 2: Једнослојне епоксидне превлаке спојене топљењем</p> <p><b>Апстракт:</b> ISO 21809-2 специфицира захтеве за квалификацију, примену, испитивање и руковање материјалима за примену у погонима једнослојне епоксидне превлаке спојене топљењем (FBE), примењене споља за заштиту од корозије челичне цеви без превлаке за употребу у транспортним системима цевовода у индустрији нафте и природног гаса, као што је дефинисано у ISO 13623. Цеви са превлаком у складу са ISO 21809 сматрају се погодним за додатну заштиту помоћу катодне заштите.</p>
<p>naSRPS EN 1561:2020 (en)</p>	<p><b>77.080.10, Ливено и сирово гвожђе</b></p> <p>Ливарство – Ливено гвожђе са ламеларним графитом (сиви лив)</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се утврђују особине нелегираног и нисколегираног ливеног гвожђа са ламеларним графитом које је коришћено за одливке произведене ливењем у пешчане калупе или калупе са упоредивим понашањем под утицајем топлоте. У овом стандарду се утврђују особине којима може да се окарактерише ливено гвожђе према:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) затезној чврстоћи ливених узорака, или</li> <li>б) тврдоћи материјала измереној на одливцима или на приливеном додатку.</li> </ul>

naSRPS EN 16079:2020 (en)	<p><b>77.080.10, Ливено и сирово гвожђе</b></p> <p>Ливарство – Ливено гвожђе са компактним (вермикуларним) графитом</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се дефинишу врсте и одговарајући захтеви за ливено гвожђе са компактним (вермикуларним) графитом. Овај стандард специфицира пет врста ливеног гвожђа са компактним (вермикуларним) графитом, према класификацији заснованој на механичким особинама измереним на машински обрађеним епруветама припремљеним од ливених узорака. Стандардом нису обухваћени технички захтеви за испоруку одливака од ливеног гвожђа (видети EN 1559-1 [1] и EN 1559-3 [2]).</p>
naSRPS EN 1001:2020 (en)	<p><b>79.040, Дрво, трупци и резана грађа</b></p> <p>Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Терминологија и дефиниције</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се обезбеђује основа за избор пожељних еквивалентних термина за израду будућих европских стандарда и других докумената о природној или додељеној трајности дрвета и производа на бази дрвета.</p>
naSRPS EN 14734:2020 (en)	<p>Трајност дрвета и производа на бази дрвета – Одређивање подесности за третирање врста дрвета које се импрегнирају средствима за заштиту дрвета – Лабораторијска метода</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се описује лабораторијска метода за одређивање подесности дрвета за третирање како би се одредила могућа реакција различитих врста дрвета на импрегнирање средствима за заштиту дрвета. Он такође може да се користи за испитивање варијација између узорака истих врста дрвета различитог порекла.</p>
naSRPS EN ISO 11358-1:2019 (en)	<p><b>83.080.01, Пластичне масе уопште</b></p> <p>Пластичне масе – Термогравиметрија (TG) полимера – Део 1: Општи принципи</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се утврђују општи услови за анализу полимера употребом термогравиметрије. Примењива је за течности и чврсте супстанце. Чврсте супстанце могу да буду у облику пелета, гранула или праха. Индустијски произведени облици смањени до одговарајуће величине узорка могу такође да се анализирају овом методом. Овим документом су успостављене методе за испитивање физичких ефеката и хемијских реакција који су повезани са променом масе.</p>
naSRPS EN 1529:2020 (en)	<p><b>91.060.50, Врата и прозори</b></p> <p>Крила врата – Висина, ширина, дебљина и правоуглост – Класе допуштених одступања</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се дају границе толеранција за утврђене димензије висине, ширине и дебљине, као и правоуглост крила врата. Он се примењује на крила врата која су достављена без оквира и независно од било ког оквира. Не примењује се на крило комплетних врата.</p>
naSRPS EN 1527:2020/A1:2020 (en)	<p><b>91.190, Додатна опрема у зградама</b></p> <p>Грађевински окови – Оков за клизна и хармоника-врата – Захтеви и методе испитивања – Измена 1</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим документом се утврђују захтеви за све делове конструкције за ручна клизна, клизна угаона и склопива (хармоника) врата, при чему су искључени захтеви за врата и крила. Испитивања циклуса, статичког оптерећења, почетног трења и отпорности на корозију односе се само на оков и шине. Овим документом је обухваћена опрема за сва клизна врата и склопива (хармоника) врата за индустријске, трговинске и стамбене објекте.</p>



naSRPS EN 14801:2020 (sr)	<p>Овим документом нису обухваћена хоризонтална клизна роло-врата и окови за склопиве клизне прозоре (типови N, Q, R и S) у складу са EN 13126-15, окови за клизне прозоре и прозоре са подизањем (тип P) у складу са EN 13126-16 и окови за нагибно-клизне прозоре (тип T) у складу са EN 13126-17.</p> <p><b>93.025, Спољашњи системи за довод воде</b></p> <p>Услови за класификацију производа за водоводне и канализационе цеви на притисак</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај документ се односи на компоненте (цеви, спојнице, фазонске комаде, прстенове и вентиле) који поседују пратећу класификацију притиска у европским стандардима који обухватају производе намењене за укопане потисне цевоводе из домена водоснабдевања и отпадних вода ван зграда. Њиме су наведене комбинације услова при оптерећењу и услова уградње који ће бити коришћени при пројектовању, позивањем на релевантне стандарде за производе за одређивање допуштених притисака (PFA, PMA и PEA), као што је дефинисано у SRPS EN 805. Овај документ се не примењује као упутство за уградњу.</p> <p>НАПОМЕНА 1 Овим документом нису дати сви параметри за уградњу и оптерећење за све компоненте и нису утврђене методе прорачуна и/или испитивања за одређивање дозвољених притисака.</p> <p>НАПОМЕНА 2 Овим документом се не ослобађају њихових обавеза према SRPS EN 805:2007, 8.4; на пример, разматрање свих услова који нису сагледани у тачки 5 (на пример сеизмичка оптерећења).</p> <p>НАПОМЕНА 3 Овај документ се не односи на обележавање компонената.</p>
naSRPS EN 60335-2-61:2008/A12:2020 (en)	<p><b>13.120, Безбедност у домаћинству</b></p> <p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-61: Посебни захтеви за термо-акумулационе пећи – Измена А12</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај стандард се односи на безбедност електричних термоакумулационих пећи за домаћинство и слично, које су предвиђене да загревају просторију у којој су смештене и чији назначени напон није већи од 250 V за једнофазне апарате и 480 V за остале апарате.</p>
naSRPS EN 60335-2-86:2018/AA:2020 (en)	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-86: Посебни захтеви за електричне машине за риболов – Измена</p> <p><b>Апстракт:</b> Овај европски стандард се односи на безбедност електричних машина за риболов помоћу којих вода може бити електрифицирана да би се уловила риба или направила брана за животиње које живе у води.</p>
naSRPS EN IEC 60335-2-87:2020/A1:2020 (en)	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-87: Посебни захтеви за електричну опрему за омамљивање животиња</p> <p><b>Апстракт:</b> Овим европским стандардом се обрађује безбедност електричне опреме за омамљивање животиња. Односи се на индустријску или комерцијалну примену, за употребу на фармама или у просторима у којима могу бити опасни за људе. Овим стандардом је обухваћена ручна, полуаутоматска и аутоматска опрема.</p>
naSRPS EN 50318:2019/A:2020 (en)	<p><b>29.280, Електрична опрема за вучу</b></p> <p>Примене на железници – Системи за одузимање струје – Валидација симулације динамичког узајамног дејства пантографа и надземног контактнег вода – Измена</p>

	<p><b>Апстракт:</b> Технике симулације које се користе за процену динамичког међусобног дејства између возног вода и пантографа су део предвиђања квалитета одузимања струје. Овај документ специфицира функционалне захтеве за валидацију методе симулације, како би се обезбедила веродостојност симулација и међусобно прихватање резултата. Овај документ укључује:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- улазне и излазне параметре за симулацију; поређење са мерењима на терену и карактеристикама ових испитивања;</li> <li>- валидацију модела пантографа;</li> <li>- поређење различитих метода симулације;</li> <li>- границе применљивости прихваћених метода за процену узајамног дејства пантографа и возних водова.</li> </ul> <p>Овај документ се примењује на одузимање струје из возног вода преко пантографа монтираног на железничким возилима. Он се не примењује на тролејбуске системе.</p>
naSRPS EN 4709-002:2020 (en)	<p><b>49.020, Ваздухоплови и космички бродови уопште</b></p> <p>Ваздухопловство – Системи беспилотних летелица – Део 002: Директна даљинска идентификација</p>
naSRPS EN 4709-003:2020 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим документом се обезбеђују средства за усклађивање са деловима од 1 до 6 Комисије (ЕУ) коју је делегирао KSKSKS о стављању на располагање беспилотних летелица намењених за употребу у „отвореној” категорији и на операторима трећих земаља UAS предложеним у Мишљењу 01/2018.</p> <p>Ваздухопловство – Системи беспилотних летелица – Део 003: Захтеви за гео-свест</p>
naSRPS EN 4709-004:2020 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим документом се обезбеђују средства за усклађивање са деловима од 1 до 6 Комисије (ЕУ) коју је делегирао KSKSKS о стављању на располагање беспилотних летелица намењених за употребу у „отвореној” категорији и на операторима трећих земаља UAS предложеним у Мишљењу 01/2018.</p> <p>Ваздухопловство – Системи беспилотних летелица – Део 004: Захтеви за осветљењем</p>
naSRPS EN IEC 60317-84:2020 (en)	<p><b>Апстракт:</b> Овим документом се обезбеђују средства за усклађивање са деловима од 1 до 6 Комисије (ЕУ) коју је делегирао KSKSKS о стављању на располагање беспилотних летелица намењених за употребу у „отвореној” категорији и на операторима трећих земаља UAS предложеним у Мишљењу 01/2018.</p> <p><b>29.060.10, Жице</b></p> <p>Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 84: Бакарна жица округлог попречног пресека лакирана полиестеримидом, класе 200</p>
	<p><b>Апстракт:</b> Стандард IEC 60317-84:2020 утврђује захтеве за лакиране бакарне жице за намотаје округлог попречног пресека, класе 200, са јединственом превлаком базираном на смоли од полиестеримида, која и после модификација задржава хемијску структуру праве смоле и задовољава све наведене захеве за жице.</p> <p>НАПОМЕНА Модификована смола је смола чија су хемијска својства модификована или она која садржи један или више адитива намењених побољшању одређених карактеристика или карактеристика примене.</p>

	<b>31.180, Штампана кола и плоче</b>
naSRPS EN IEC 61249-6-3:2018 (en)	Материјали за штампане плоче и остале структуре међусобног повезивања – Део 6-3: Скуп спецификација подврсте за ојачане материјале – Спецификације за фабрички ткано Е-стакло за штампане плоче
	<b>Апстракт:</b> Овај међународни стандард обухвата фабрички ткано Е-стакло за штампане плоче које је предвиђено као ојачан материјал од ламиниране пластике за електричну и електронску употребу. Све тканине обухваћене овом спецификацијом су обичног ткања. Ова спецификација одређује номенклатуру, дефиниције, опште и хемијске захтеве за стакло и физичке захтеве за готове тканине од стаклених влакана.
	<b>33.200, Даљинско управљање. Даљинско мерење</b>
naSRPS EN IEC 62325-451-8:2020 (en)	Оквир за комуникације на тржишту електричне енергије – Део 451-8: HVDC процеси, контекстуални и монтажни модели за тржиште европског стила
	<b>29.140, Сијалице и припадајућа опрема</b>
naSRPS EN IEC 62386-150:2020 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 150: Помоћно напајање
	<b>Апстракт:</b> Овај стандард утврђује минималне захтеве за помоћно напајање (AUKS) које може бити коришћено за ову сврху, попут сензора или комуникационог уређаја.
naSRPS EN IEC 62386-250:2020 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 250: Посебни захтеви – Интегрисано напајање (тип уређаја 49)
	<b>Апстракт:</b> Овај стандард специфицира карактеристике напајања DALI магистрале интегрисаног у управљачки уређај. Овај стандард се надовезује на интерфејс за дигитални адресабилни интерфејс за осветљење, онако како је наведено у серији стандарда IEC 62386, додавањем специфичних захтева за омогућавање напајања спољног уређаја и адресирање размене података.
naSRPS EN IEC 62386-251:2020 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 251: Посебни захтеви – Додатак за меморијску банку 1 (тип уређаја 50)
	<b>Апстракт:</b> Овај стандард наводи проширење за меморијску картицу 1, како би се омогућила функционалност управљања подацима. Овај стандард се надовезује на дигитални адресабилни интерфејс за осветљење, оако како је наведено у серији стандарда IEC 62386.
naSRPS EN IEC 62386-252:2020 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 252: Посебни захтеви – Извештавање о енергији (тип уређаја 51)
	<b>Апстракт:</b> Овај стандард одређује информације у вези са извештавањем о енергији доступној путем меморијских банака у управљачким уређајима. Овај стандард се надовезује на адресабилни дигитални интерфејс за осветљења како је наведено у серија стандарда IEC62386, додавањем специфичних захтева за управљање разменом података.
naSRPS EN IEC 62386-253:2020 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 253: Посебни захтеви – Дијагностика и одржавање (тип уређаја 52)

**Апстракт:** Овај стандард одређује информације у вези са доступним информацијама о дијагностици и одржавању преко меморијских банака. Овај стандард се надовезује на дигитални интерфејс за адресирање осветљења онако како је наведено у серији стандарда IEC 62386, додавањем специфичних захтева за управљање разменом података. Информације дате за изворе светлости у овом стандарду специфичне су за LED изворе светлости.

naSRPS EN IEC 62435-9:2020 (en) Електронске компоненте – Вишегодишње складиштење електронских полупроводничких склопова – Део 9: Посебни случајеви

**35.240.60, Примена информационе технологије у транспорту и трговини**

naSRPS EN IEC 63246-2:2020 (en) Мултимедијални системи и опрема за аутомобиле – Подесиви сервис за информације о аутомобилу (CCIS) – Део 2: Захтеви

## 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. У месецу децембру Институт за стандардизацију Србије доноси:

SRPS EN 61810-1:2020/AC (en),	<b>1. Релеји</b> Електромеханички елементарни релеји – Део 1: Општи и захтеви за безбедност – Исправка
SRPS EN 61291-5-2:2017/AC (en),	<b>2. Комуникације оптичким влакнима</b> Оптички појачавачи – Део 5-2: Спецификације за квалификацију – Квалификација поузданости за оптичке појачаваче – Исправка
SRPS EN 61300-2-19:2013/AC (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Основни поступци испитивања и мерења – Део 2-19: Испитивања – Повишена температура са влагом (непроменљива) – Исправка 1
SRPS EN IEC 61280-4-1:2020/AC (en),	Процедуре испитивања оптичких комуникационих подсистема – Део 4-1: Кабловска инсталација – Мерење мултимодног слабљења – Исправка
SRPS EN IEC 61753-1:2019/AC (en),	Оптички склопови за међусобно повезивање и пасивне компоненте – Стандард за перформансе – Део 1: Општи део и смернице – Исправка
SRPS EN IEC 63137-1:2019/AC (en),	<b>3. Компоненте и прибор за телекомуникационе уређаје и опрему</b> Стандардни радиофреквенцијски конектори за испитивање – Део 1: Генеричка спецификација – Општи захтеви и методе испитивања – Исправка
SRPS EN IEC 62561-2:2018/AC (en),	<b>4. Громобранска заштита</b> Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 2: Захтеви за проводнике и уземљиваче – Исправка
SRPS EN 16931-1:2019/AC (en),	<b>5. Примене ИТ у трговини</b> Електронско фактурисање – Део 1: Семантички модел података основних елемената електронске фактуре – Исправка

У месецу децембру Институт за стандардизацију Србије повлачи:

SRPS EN 62561-1:2013/Ispr. 1:2017 (sr),	<b>1. Громобранска заштита</b> Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 1: Захтеви за компоненте за повезивање – Исправка 1
SRPS EN 62561-3:2013/Ispr. 1:2017 (sr),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 3: Захтеви за искришта – Исправка 1

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

### Предлози за преиспитивање

#### Српски стандарди предложени за повлачење

##### KS F072, Текстилне машине и помоћни уређаји

1. SRPS M.M1.060:1968, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Пречник ваљка за развлачење за памук, вуну, предену свилу и штапел-влакна – Облик и мере*
2. SRPS M.M1.062:1970, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Челичне тестерасте облоге за памучне карде – Облик и мере*
3. SRPS M.M1.063:1971, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Вретено за прстенасте предилице и прстенасте кончарице за цевке према JUS M.M1.149 – Мере*
4. SRPS M.M1.146:1968, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Цевке за предилице – Облик и мере*
5. SRPS M.M1.364:1969, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Брда у смоли – Облик и мере*
6. SRPS M.M1.365:1969, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Брда у калају са оквиром – Облик и мере*
7. SRPS M.M1.367:1969, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Листови са једним или два реда ничаница – Ознаке мера*
8. SRPS M.M1.368:1969, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Листови за ткачке разбоје – Подела и припадајуће мере*
9. SRPS M.M1.375:1971, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Затворене ламеле за електричне и механичке чуваре основе за машине са аутоматским увођењем основе – Облик и мере*
10. SRPS M.M1.540:1971, *Машине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Ваљци за бојење трака и пређе – Облик и мере*

##### KS M010 Технички цртежи, толеранције, зупчаници, лежаји и навојни спојев

1. SRPS A.A0.063:1996 *Графички симболи за техничко цртање – Цевоводи – Функционално приказивање*
2. SRPS M.A1.248:1994 *Толеранције облика и положаја – Принципи и методе провере – Смернице*

3. SRPS M.B0.105:1986 *Навој за вијке за дрво – Облик, мере, дозвољена одступања и завршеци вијака*
4. SRPS M.B0.520:1984 *Гранична мерила – Рачве и прстенови (ИДЕ и НЕ ИДЕ) за велики пречник спољног навоја (вијка) за навој М 1,6-6g до М 100-6g*
5. SRPS M.B0.540:1984 *Гранична мерила – Чепови (ИДЕ и НЕ ИДЕ) за мали пречник унутарњег навоја (навртке) за навој М 1,6-6H до М 100-6H*
6. SRPS M.B1.003:1988 *Метрички навој – Пречници бургија за претходне рупе за урезивање навоја*
7. SRPS M.B1.024:1986 *Вијци за дрво – Технички услови*

#### **KS U182, Геотехника**

1. SRPS U.B1.050:1970 (sr), *Геомеханичка испитивања – Испитивање отпорности цементом стабилизованог тла према мразу*

#### **Српски стандарди предложени за потврђивање:**

##### **KS F072, Текстилне машине и помоћни уређаји**

1. SRPS M.M1.133:1971, *Махине и уређаји за припрему влакана, предење, ткање и дораду – Прстени за прстенасте предилнице и прстенасте кончарице, са тркачем облика идеал-елиптик – Облик и мере*

##### **KS M010 Технички цртежи, толеранције, зупчаници, лежаји и навојни спојеву**

1. SRPS A.A0.105:1984 *Технички цртежи – Превијање цртежа*
2. SRPS M.B1.005:1989 *Метрички спољни навој са троугластим ISO-профилом – Излази и жлебови*
3. SRPS M.B1.013:1990 *Вијци са шестостраном главом и шестостране навртке – Отвори кључева*

##### **KS N020, Електрични каблови**

1. SRPS N.C0.006:1984, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова*
2. SRPS N.C0.006/1:1997, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова – Измене и допуне*

##### **KS U182, Геотехника**

1. SRPS U.B0.100:1998 (sr), *Геомеханичка испитивања – Термини, дефиниције, ознаке и јединице*
2. SRPS U.B1.001:1990 (sr), *Геомеханичка испитивања – Општа класификација тла*
3. SRPS U.B1.024:1968 (sr), *Геомеханичка испитивања – Одређивање садржаја сагорљивих и органских материја тла*
4. SRPS U.B1.026:1968 (sr), *Геомеханичка испитивања – Одређивање садржаја карбоната*
5. SRPS U.B1.046:1969 (sr), *Геомеханичка испитивања – Одређивање модула стишљивости методом кружне плоче*
6. SRPS U.C5.020:1980 (sr), *Пројектовање насутих брана и хидро-техничких насипа – Технички услови*

**Српски стандарди предложени да се мењају/ревидују:****KS N020, Електрични каблови**

1. SRPS N.C0.006:1984, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова*
2. SRPS N.C0.006/1:1997, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова – Измене и допуне*

**KS U182, Геотехника**

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

**Предлог за укидање везе српског стандарда SRPS HD 308 S2:2012 са следећим српским стандардима:****KS N020, Електрични каблови**

1. SRPS N.C0.006:1984, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова*
2. SRPS N.C0.006/1:1997, *Електроенергетика – Означавање изолованих проводника и каблова – Измене и допуне*

**Резултати преиспитивања****Српски стандарди који ће се повући:****KS G061, Пластичне масе**

1. SRPS G.E9.727:1967, *Производи од тврде гуме и пластичних маса – Кутије за оловне акумулаторе за моторна возила – Технички услови и проверавање квалитета*

**KS N022 Енергетска електроника и полупроводничке компоненте**

1. SRPS N.R1.174:1988, *ТВ катодне цеви за слику у боји, тип 30 AX – Механичке карактеристике отклонске јединице*
2. SRPS N.R1.175:1988, *ТВ катодне цеви за слику у боји, тип 30 AX – Електричне карактеристике отклонске јединице*
3. SRPS N.R1.176:1991, *ТВ катодне цеви за слику у боји, тип 20" NN 90r RCF – Механичке карактеристике*
4. SRPS N.R1.177:1991, *ТВ катодне цеви за слику у боји тип 20" NN 90r RCF – Електричне карактеристике – Граничне вредности*
5. SRPS N.R1.179:1991, *ТВ катодне цеви за слику у боји тип 20" NN 90r RCF – Механичке карактеристике отклонске јединице*
6. SRPS N.R1.180:1991, *ТВ катодне цеви за слику у боји, тип 20" NN 90r RCF – Електричне карактеристике отклонске јединице*
7. SRPS N.R1.199:1990, *Мерење јонизујућег зрачења електронских цеви*



**Српски стандарди који се потврђују:****KS B238, Чврста биогорива**

1. SRPS D.B9.020:1977, Дрвени угаљ
2. SRPS D.B9.021:1987, Енергетски брикети од лигноцелулозног материјала – Технички услови

**KS E034-7,8,15,18, Зачини, чај, кафа и какао**

1. SRPS E.B3.011:1963, *Sambuci flos (sine stipites)* – Цвет зове
2. SRPS E.B3.012:1963, *Taraxaci radix* – Корен маслачка
3. SRPS E.B3.013:1963, *Juniperi fructus* – Плод клеке
4. SRPS E.B3.014:1963, *Verbasci flos* – Цвет дивизме
5. SRPS E.B3.015:1963, *Chamomillae flos* – Цвет титрице
6. SRPS E.B3.016:1963, *Urticae folium* – Копривин лист
7. SRPS E.B3.017:1963, *Tiliae flos* – Липов цвет
8. SRPS E.B3.020:1963, *Salviae folium concisum* – Кадуљин лист (гребени)
9. SRPS E.B3.025:1964, *Petroselini radix* – Корен першуна
10. SRPS E.B3.026:1964, *Valerianae radix* – Корен одољена
11. SRPS E.B3.028:1964, *Menthae piperitae folium* – Лист питоме нане (напрене метвице)
12. SRPS E.B3.029:1964, *Salviae folium* – Кадуљин лист
13. SRPS E.B3.031:1964, *Viola tricoloris herba* – Маћушица (дан и ноћ)
14. SRPS E.B3.033:1964, *Crataegi oxyacanthae flos* – Цвет белог глога
15. SRPS E.B3.034:1964, *Cynosbati fructus* – Шипак (шипурак)
16. SRPS E.B3.035:1964, *Calami rhizoma* – Поданак иђирота
17. SRPS E.B3.036:1965, *Malvae folium* – Лист црног слеза
18. SRPS E.B3.037:1965, *Althaeae folium* – Лист белог слеза
19. SRPS E.B3.038:1965, *Coriandri fructus* – Плод коријандра
20. SRPS E.B3.039:1965, *Foeniculi fructus* – Плод морача
21. SRPS E.B3.040:1965, *Majoranae herba* – Мајоран
22. SRPS E.B3.042:1965, *Primulae radix* – Корен јагорчевине
23. SRPS E.B3.043:1965, *Althaeae radix* – Корен белог слеза
24. SRPS E.B3.044:1965, *Lavandulae flos* – Цвет лавандуле
25. SRPS E.B3.045:1965, *Uvae ursi folium* – Лист медведке
26. SRPS E.B3.046:1965, *Rhamni fallacis cortex* – Кора жестике
27. SRPS E.B3.047:1965, *Rhamni frangulae cortex* – Кора крковине
28. SRPS E.B3.048:1965, *Hyperici herba* – Трава кантариона
29. SRPS E.B3.049:1965, *Milefolii herba* – Хајдучка трава (столисник)
30. SRPS E.B3.050:1963, Узимање узорака биљних дрога
31. SRPS E.B3.051:1965, *Herniariae herba* – Трава килавица
32. SRPS E.B3.052:1965, *Tormentillae rhizoma* – Поданак срчењака
33. SRPS E.B3.053:1967, *Rubi fruticosi folium* – Лист купине
34. SRPS E.B3.054:1967, *Betulae folium* – Лист брезе
35. SRPS E.B3.056:1967, *Bursae pastoris herba* – Русомача, хоћу-нећу, пастирска торбица
36. SRPS E.B3.057:1967, *Visci albi herba* – Имела
37. SRPS E.B3.058:1967, *Equseti herba* – Раствавић, преслица
38. SRPS E.B3.059:1967, *Centaurii herba* – Кичица
39. SRPS E.B3.060:1967, *Ononidis radix* – Корен зечијег трна, корен гладиша
40. SRPS E.B3.061:1967, *Juglandis folium* – Лист ораха
41. SRPS E.B3.062:1967, *Melissae folium* – Лист матичњака, лист пчелиње љубице
42. SRPS E.B3.064:1967, *Crataegi summitas* – Врхови гранчица глога у цвету
43. SRPS E.B3.066:1967, *Millefolii flos* – Цвет хајдучке траве, столисника
44. SRPS E.B3.067:1967, *Primulae flos* – Цвет јагорчевине, јаглаца
45. SRPS E.B3.068:1967, *Farbarae folium* – Лист подбела
46. SRPS E.B3.069:1967, *Fragariae folium* – Лист шумске јагоде

47. SRPS E.B3.071:1967, *Myrtilli folium* – Лист боровнице  
 48. SRPS E.B3.072:1967, *Carvi fructus* – Плод кима  
 49. SRPS E.B3.073:1967, *Synosbati fructus sine „seminis“* – Полутке шипка без „семена“  
 50. SRPS E.B3.074:1968, *Absinthii herba* – Пелен, пелин  
 51. SRPS E.B3.076:1968, *Agrimoniae herba* – Петровац, турица  
 52. SRPS E.B3.079:1968, *Hyssopi herba* – Милодух, изоп, прави врисак  
 53. SRPS E.B3.080:1967, *Serpylli herba* – Надземни део мајчине душице у цвету  
 54. SRPS E.B3.081:1967, *Bardanae radix* – Корен чичка  
 55. SRPS E.B3.082:1967, *Gentiana radix* – Корен линцуре  
 56. SRPS E.B3.088:1968, *Plantaginis lanceolatae folium* – Лист усколисне боквице или дугог трупца  
 57. SRPS E.B3.089:1968, *Rubi idaei folium* – Лист малине  
 58. SRPS E.B3.090:1967, *Myrtilli fructus* – Плод боровнице  
 59. SRPS E.B3.091:1968, *Origani herba* – Вранилова трава, ориган  
 60. SRPS E.B3.092:1967, *Angelicae radix* – Корен ангелике  
 61. SRPS E.B3.094:1968, *Inulae radix* – Корен омана  
 62. SRPS E.B3.095:1967, *Saponariae rubrae radix* – Корен сапуњаче  
 63. SRPS E.B3.096:1968, *Urticae radix* – Корен коприве  
 64. SRPS E.B3.097:1968, *Iridis rhizoma* – Ризом перунике  
 65. SRPS E.B3.099:1969, *Цвет црног слеза* – *Malvae flos*  
 66. SRPS E.B3.100:1969, *Плод мирођије (копра)* – *Anethi fructus*  
 67. SRPS E.B3.101:1969, *Надземни део копитњака са ризомом* – *Asari herba cum rhizoma*  
 68. SRPS E.B3.102:1969, *Надземни део лазаркиње* – *Asperulae herba*  
 69. SRPS E.B3.103:1969, *Надземни део подубице, (дубчаца)* – *Chamaedryos herba*  
 70. SRPS E.B3.104:1969, *Надземни део траве иве* – *Teucrii montani herba*  
 71. SRPS E.B3.105:1969, *Ризом срчењака* – *Bistortae rhizoma*  
 72. SRPS E.B3.109:1969, *Ризом пуревине* – *Garminis rhizoma*  
 73. SRPS E.B3.110:1969, *Кукурузна свила* – *Stigmata maydis*  
 74. SRPS E.B3.111:1969, *Храстов лишај* – *Lishen quercus*  
 75. SRPS E.B3.112:1970, *Врбова кора* – *Salicis cortex*  
 76. SRPS E.B3.114:1970, *Храстова кора* – *Quercus cortex*  
 77. SRPS E.B3.116:1970, *Цвет невена* – *Calendulae flos*  
 78. SRPS E.B3.117:1970, *Цвет детелине камењарке* – *Anthyllidis flos*  
 79. SRPS E.B3.121:1970, *Лист плућњака* – *Pulmonariae folium*  
 80. SRPS E.B3.122:1970, *Лист маслачка* – *Taraxaci folium*  
 81. SRPS E.B3.123:1970, *Плод аниса* – *Anisi fructus*  
 82. SRPS E.B3.124:1970, *Плод першуна* – *Petroselini fructus*  
 83. SRPS E.B3.125:1970, *Ждраљика (кокомац)* – *Meliloti herba*  
 84. SRPS E.B3.126:1970, *Очајница* – *Marrubii albi herba*  
 85. SRPS E.B3.127:1970, *Трава троскот* – *Polygoni avicularis herba*  
 86. SRPS E.B3.128:1970, *Добричица* – *Hederae terrestris herba*  
 87. SRPS E.B3.129:1970, *Корен гавеза* – *Symphyti radix*  
 88. SRPS E.B3.131:1970, *Корен водопије (цикорије)* – *Cichorii radix*  
 89. SRPS E.B3.135:1970, *Семе лана* – *Lini semen*  
 90. SRPS E.B3.137:1970, *Исландски лишај* – *Lichen islandicus*

**KS G061, Пластичне масе**

1. SRPS G.S1.501:1991, *Пластичне масе – Хомополимери и кополимери винилхлорида – Одређивање рН-вредности воденог екстракта*  
 2. SRPS G.S1.511:2011, *Стандардна пракса одређивања структурних карактеристика полиолефинских кополимера инфрацрвеном спектроскопском метријом (FTIR)*  
 3. SRPS G.S1.710:1984, *Пластичне масе – Фенолформалдехидни отпресци – Одређивање слободног амонијака*  
 4. SRPS G.S1.756:1992, *Пластичне масе – Фенолне смоле – Одређивање рН*

- |     |                     |   |
|-----|---------------------|---|
| 5.  | SRPS G.S1.804:1990, | <i>Пластичне масе – Незасићене полиестарске смоле – Одређивање реактивности на 80 °C (конвенционална метода)</i>                              |
| 6.  | SRPS G.S2.511:1992, | <i>Пластичне масе – Течне смоле – Одређивање густине</i>  |
| 7.  | SRPS G.S2.631:1991, | <i>Пластичне масе – Одређивање торзионе крутости савитљивих материјала – Мешавине хомополимера и кополимера винилхлорида</i>                  |
| 8.  | SRPS G.S2.819:1990, | <i>Пластичне масе – Тврди пластични материјали са ћелијама – Одређивање пузања при сабијању у одређеним условима оптерећења и температуре</i> |
| 9.  | SRPS G.A1.500:1990, | <i>Пластичне масе – Толеранције дужинских мера и облика</i>   |
| 10. | SRPS G.C8.510:1972, | <i>Пластичне масе – Опште одредбе за испитивање фолија</i>  |
| 11. | SRPS G.C8.511:1981, | <i>Пластичне масе – Фолије за паковање пастеризованог млека и млечних производа</i>   |
| 12. | SRPS G.E4.110:1972, | <i>Амбалажа од пластичне масе – Отворене индустријске вреће од високотлачног полиетилена – Опште одредбе</i>                                  |
| 13. | SRPS G.S2.503:1980, | <i>Пластичне масе – Хомополимери и кополимери винилхлорида – Анализа просејавањем у вибрационом сити</i>                                      |
| 14. | SRPS G.S2.736:1972, | <i>Пластичне масе – Одређивање димензионалне стабилности фолија</i>   |
| 15. | SRPS G.S2.752:1972, | <i>Подни покривачи – Одређивање димензионалне стабилности подних покривача од пластичних маса и гуме под дејством топлоте</i>                 |
| 16. | SRPS G.S2.753:1972, | <i>Подни покривачи – Испитивање запаљивости подних покривача од пластичних маса и гуме</i>  |
| 17. | SRPS G.S2.754:1973, | <i>Подни покривачи – Одређивање заостале деформације меких подних покривача од пластичне масе и гуме</i>                                      |
| 18. | SRPS G.S2.756:1977, | <i>Подни покривачи – Одређивање корисне дебљине газећег слоја</i>   |
| 19. | SRPS G.S2.757:1977, | <i>Подни покривачи – Испитивање савитљивих подних покривача савијањем око ваљка</i>   |
| 20. | SRPS G.S2.758:1977, | <i>Подни покривачи – Одређивање клизавости – Мерење коефицијента трења</i>  |

### **KS G120, Кожа и обућа**

- |    |                       |  |
|----|-----------------------|--|
| 1. | SRPS G.B1.001:1985,   | <i>Сирова кожа – Опште одредбе</i>   |
| 2. | SRPS G.B1.006:1985,   | <i>Сирова кожа – Крупна кожа – Технички услови</i>   |
| 3. | SRPS G.B1.006/1:1988, | <i>Сирова кожа – Крупна кожа – Технички услови – Измене и допуне</i>                         |
| 4. | SRPS G.B1.011:1982,   | <i>Сирова кожа – Свињска кожа – Технички услови</i>  |
| 5. | SRPS G.S2.035:1962,   | <i>Методe испитивања готове коже – Испитивање проштављености и постојаности на кување</i>    |
| 6. | SRPS H.M2.021:1961,   | <i>Кожарска со</i>   |
| 7. | SRPS H.M2.030:1966,   | <i>Помоћна средства за кожу и текстил – Сулфатирано рицинусово уље („турско црвено уље“)</i> |
| 8. | SRPS H.M2.101:1965,   | <i>Помоћна средства за кожу – Препарат за нагривање (бајцање) коже</i>                       |
| 9. | SRPS H.M2.102:1967,   | <i>Помоћна средства за кожу – Казеинске покривне боје за кожарство</i>                       |

### **KS N022 Енергетска електроника и полупроводничке компоненте**

- |    |                     |  |
|----|---------------------|--|
| 1. | SRPS A.A4.302:1990, | <i>Заглавља карактеристика предмета – Полупроводничке диоде</i>  |
| 2. | SRPS A.A4.303:1990, | <i>Заглавља карактеристика предмета – Транзистори и тиристор</i> |

### **KS Z261-5, Амбалажа**

- |    |                     |  |
|----|---------------------|--|
| 1. | SRPS B.E0.001:2015, | <i>Отпадно стакло – Стаклени крш – Класификација, обележавање и складиштење стакленог крша</i> |
| 2. | SRPS B.E4.201:1992, | <i>Стаклене посуде за фармацеутске и медицинске потребе – Општи услови квалитета</i>           |
| 3. | SRPS B.E5.250:1991, | <i>Кристално стакло – Класификација и обележавање етикетом</i>                                 |

4. SRPS M.Z2.032:1986, *Лименке за конзервисање хране – Методе проверавања квалитета формираних спојева и заптивености лименки*
5. SRPS M.Z2.902:1984, *Стаклена амбалажа за прехранбену индустрију – Поклопци стакленки са системом затварања ТО*
6. SRPS Z.M3.035:1990, *Амбалажа – Вреће од термопластичне савитљиве фолије – Термини, дефиниције и врсте*
7. SRPS Z.M3.036:1989, *Амбалажа – Вреће од термопластичне савитљиве фолије – Методе мерења и изражавања мера*
8. SRPS Z.M4.025:1989, *Амбалажа – Вреће – Папирне вреће – Термини, дефиниције и врсте*
9. SRPS Z.M4.026:1988, *Амбалажа – Празне папирне вреће – Метода мерења и изражавања мера*
10. SRPS Z.M4.027:1989, *Амбалажа – Папирне вреће – Кондиционирање ради испитивања*
11. SRPS Z.M4.470:1989, *Амбалажа – Папирне вреће – Испитивање слободним падом*
12. SRPS Z.M9.012:1979, *Аеросол-амбалажа – Одређивање запремине боце и запремине паковања*
13. SRPS Z.M9.013:1979, *Аеросол-амбалажа – Одређивање отпорности према унутрашњем притиску*
14. SRPS Z.M9.014:1979, *Аеросол-амбалажа – Методе испитивања квалитета унутрашњег лака*
15. SRPS Z.M9.050:1979, *Аеросол-паковања – Опште одредбе и испитивања*

### Српски стандарди који ће се мењати/ревидовати:

#### KS G061, Пластичне масе

1. SRPS G.S2.517:1983, *Пластичне масе – PVC – прах за пасте – Одређивање привидне вискозности пасте на Северс-реометру*
2. SRPS G.S2.519:2011, *Стандардна пракса за рад апарата са флуоросцентним светлом за излагање неметалних материјала UV зрачењу*
3. SRPS G.S2.519:2013, *Стандардна пракса за рад са апаратом са флуоросцентним светлом за излагање неметалних материјала UV зрачењу*
4. SRPS G.S2.520:2011, *Стандардна пракса излагања фоторазградљивих пластичних материјала флуоросцентном UV зрачењу*
5. SRPS G.S2.521:2011, *Стандардна метода испитивања масеног протока растопа термопластичних материјала помоћу екструзионог пластомера*
6. SRPS G.S2.642:2012, *Стандардна пракса за директно пресовање испитних примерака од терморективних једињења за пресовање*
7. SRPS G.S2.643:2012, *Стандардна метода испитивања за мерење вискозности раствора полимера помоћу диференцијалног вискозиметра*
8. SRPS G.S2.644:2012, *Стандардна пракса за растварање полимерних материјала*
9. SRPS G.S2.645:2012, *Стандардна метода испитивања својстава апсорпције влаге и кондиционирања до равнотежног стања матрице полимерних композитних материјала*
10. SRPS G.S2.664:2011, *Стандардна пракса излагања неметалних материјала у уређају за убрзано старење са светлосним изворима*
11. SRPS G.S2.737:2011, *Стандардна метода испитивања затезних својстава пластичних фолија*
12. SRPS G.Z2.010:2011, *Стандардна пракса за одређивање завршне тачке разградње разградивих полиетиленских и полипропиленских материјала испитивањем затезања*
13. SRPS G.Z2.011:2011, *Стандардно упутство за испитивање пластичних материјала који се разграђују у животној средини комбинацијом оксидације и биоразградње*

**KS G120, Кожа и обућа**

1. SRPS G.B1.016:1982, *Сирова кожа – Ситна кожа – Технички услови*
2. SRPS G.B1.035:1985, *Готова кожа, крзно, производи од природне и вештачке коже – Означавање, декларисање и начин паковања*
3. SRPS G.B1.056:1987, *Готове коже – Кожа за лице обуће*
4. SRPS G.B1.071:1987, *Готове коже – Горње коже за поставу обуће*
5. SRPS G.B1.081:1987, *Готове коже – Доње коже за обућу*
6. SRPS G.B1.088:1987, *Готове коже – Класификација готове коже и разврставање у класе квалитета*
7. SRPS G.B1.091:1987, *Готове коже – Техничке коже*
8. SRPS G.B1.101:1987, *Готове коже – Галантеријске и књиговезачке коже*
9. SRPS G.B1.510:1967, *Готово крзно – Подела и опште одредбе за јагњеће и овчије крзно у природној боји*
10. SRPS G.B1.511:1967, *Готово крзно – Поставно крзно за стражарске, возачке и железничарске бунде*
11. SRPS G.B1.512:1967, *Готово крзно – Поставно крзно за обућу*
12. SRPS G.B1.513:1967, *Готово крзно – Поставно крзно за рукавице*
13. SRPS G.B1.514:1967, *Готово крзно – Крзно за грудњаке*
14. SRPS G.B1.515:1967, *Готово крзно – Крзно за оковратнике за стражарске, возачке и железничарске бунде*
15. SRPS G.B1.516:1967, *Готово крзно – Крзно за улошке за одећу*

**KS Z261-5, Амбалажа**

1. SRPS Z.M9.010:1979, *Аеросол-амбалажа – Једноделна алуминијумска боца отвора 25,4 mm*
2. SRPS Z.M9.011:1979, *Аеросол-амбалажа – Троделна боца од белог лима*
3. SRPS Z.M9.015:1991, *Аеросол-амбалажа – Вентил са тањиром за аеросол-боце, отвора 25,4 mm*

# Европска стандардизација



## Европски комитет за стандардизацију (CEN)

### Стандарди објављени у децембру 2020. 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 4861:2020	Aerospace series – Metrological assessment procedure for kinematic fields measured by digital image correlation	2020-12-09
EN 4864:2020	Aerospace series – Environmental testing – High dynamic abrasion, mar, scratch and punch test in cabin interior	2020-12-09
EN 2133:2020	Aerospace series – Cadmium plating of steels with specified tensile strength $\leq 1\,450$ MPa, copper, copper alloys and nickel alloys	2020-12-02
	<b>2. JTC 10 – Energy-related products – Material Efficiency Aspects for Ecodesign</b>	
CLC/TR 45550:2020	Definitions related to material efficiency	2020-12-04
	<b>3. TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries</b>	
EN ISO 27509:2020	Petroleum and natural gas industries – Compact flanged connections with IX seal ring (ISO 27509:2020)	2020-12-16
	<b>4. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin</b>	
EN ISO 4259-1:2017/A2:2020	Petroleum and related products – Precision of measurement methods and results – Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test – AMENDMENT 2 (ISO 4259-1:2017/Amd 2:2020)	2020-12-23
EN 15199-1:2020	Petroleum products – Determination of boiling range distribution by gas chromatography method – Part 1: Middle distillates and lubricating base oils	2020-12-23
EN 15199-2:2020	Petroleum products – Determination of boiling range distribution by gas chromatography method – Part 2: Heavy distillates and residual fuels	2020-12-23
EN 15199-3:2020	Petroleum products – Determination of boiling range distribution by gas chromatography method – Part 3: Crude oil	2020-12-23
	<b>5. TC 23 – Transportable gas cylinders</b>	
EN ISO 7866:2012/A1:2020	Gas cylinders – Refillable seamless aluminium alloy gas cylinders – Design, construction and testing – Amendment 1 (ISO 7866:2012/Amd 1:2020)	2020-12-23

EN ISO 20475:2020	Gas cylinders – Cylinder bundles – Periodic inspection and testing (ISO 20475:2018)	2020-12-23
EN ISO 23088:2020	Gas cylinders – Periodic inspection and testing of welded steel pressure drums – Capacities up to 1 000 l (ISO 23088:2020)	2020-12-23
	<b>6. TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling</b>	
EN 12604:2017+A1:2020	Industrial, commercial and garage doors and gates – Mechanical aspects – Requirements and test methods	2020-12-16
	<b>7. TC 38 – Durability of wood and wood-based products</b>	
EN 113-1:2020	Durability of wood and wood-based products – Test method against wood destroying basidiomycetes – Part 1: Assessment of biocidal efficacy of wood preservatives	2020-12-16
EN 113-2:2020	Durability of wood and wood-based products – Test method against wood destroying basidiomycetes – Part 2: Assessment of inherent or enhanced durability	2020-12-16
	<b>8. TC 44 – Commercial and Professional Refrigerating Appliances and Systems, Performance and Energy Consumption</b>	
EN ISO 22043:2020	Ice-cream freezers – Classification, requirements and test conditions (ISO 22043:2020)	2020-12-02
	<b>9. TC 52 – Safety of toys</b>	
EN 71-2:2020	Safety of toys – Part 2: Flammability	2020-12-09
EN 71-4:2020	Safety of toys – Part 4: Experimental sets for chemistry and related activities	2020-12-23
CEN/TR 15071:2020	Safety of toys – National translations of warnings and instructions for use in the EN 71 series	2020-12-16
	<b>10. TC 55 – Dentistry</b>	
EN ISO 15841:2014/A1:2020	Dentistry – Wires for use in orthodontics – Amendment 1 (ISO 15841:2014/Amd 1:2020)	2020-12-16
	<b>11. TC 126 – Acoustic properties of building elements and of buildings</b>	
EN ISO 717-1:2020	Acoustics – Rating of sound insulation in buildings and of building elements – Part 1: Airborne sound insulation (ISO 717-1:2020)	2020-12-16
EN ISO 717-2:2020	Acoustics – Rating of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation (ISO 717-2:2020)	2020-12-16
	<b>12. TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents</b>	
EN 17289-1:2020	Characterization of bulk materials – Determination of a size-weighted fine fraction and crystalline silica content – Part 1: General information and choice of test methods	2020-12-23



EN 17289-2:2020	Characterization of bulk materials – Determination of a size-weighted fine fraction and crystalline silica content – Part 2: Calculation method	2020-12-23
EN 17289-3:2020	Characterization of bulk materials – Determination of a size-weighted fine fraction and crystalline silica content – Part 3: Sedimentation method	2020-12-23
<b>13. TC 138 – Non-destructive testing</b>		
EN ISO 23243:2020	Non-destructive testing – Ultrasonic testing with arrays – Vocabulary (ISO 23243:2020)	2020-12-02
<b>14. TC 139 – Paints and varnishes</b>		
EN ISO 20266:2020	Paints and varnishes – Determination of image clarity (degree of sharpness of reflected or transmitted image) (ISO 20266:2018)	2020-12-09
EN ISO 21545:2020	Paints and varnishes – Determination of settling (ISO 21545:2018)	2020-12-02
EN ISO 21546:2020	Paints and varnishes – Determination of the resistance to rubbing using a linear abrasion tester (crockmeter) (ISO 21546:2019)	2020-12-09
EN ISO 22516:2020	Paints and varnishes – Practical determination of non-volatile and volatile matter content during application (ISO 22516:2019)	2020-12-09
EN ISO 22518:2020	Paints and varnishes – Determination of solvents in water-thinnable coating materials – Gas-chromatographic method (ISO 22518:2019)	2020-12-09
EN ISO 22553-1:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 1: Vocabulary (ISO 22553-1:2019)	2020-12-02
EN ISO 22553-2:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 2: Throwing power (ISO 22553-2:2019)	2020-12-02
EN ISO 22553-3:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 3: Compatibility of electro-deposition coating materials with a reference oil (ISO 22553-3:2019)	2020-12-02
EN ISO 22553-4:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 4: Compatibility of electro-deposition coating materials with liquid, paste-like and solid foreign materials (ISO 22553-4:2019)	2020-12-02
EN ISO 22553-5:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 5: Determination of sieve residue (ISO 22553-5:2019)	2020-12-02
EN ISO 22553-6:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 6: Entry marks (ISO 22553-6:2019)	2020-12-02
EN ISO 22557:2020	Paints and varnishes – Scratch test using a spring-loaded pen (ISO 22557:2019)	2020-12-09
EN ISO 22969:2020	Paints and varnishes – Determination of solar reflectance (ISO 22969:2019)	2020-12-23
EN ISO 22970:2020	Paints and varnishes – Test method for evaluation of adhesion of elastic adhesives on coatings by peel test, peel strength test and tensile lap-shear strength test with additional stress by condensation test or cataplasm storage (ISO 22970:2019)	2020-12-02

EN ISO 23168:2020	Paints and varnishes – Determination of water content – Gas-chromatographic method (ISO 23168:2019)	2020-12-02
EN ISO 23321:2020	Solvents for paints and varnishes – Demineralized water for industrial applications – Specification and test methods (ISO 23321:2019)	2020-12-09
<b>15. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>		
EN ISO 16122-5:2020	Agricultural and forestry machines – Inspection of sprayers in use – Part 5: Aerial spray systems (ISO 16122-5:2020)	2020-12-23
<b>16. TC 147 – Cranes – Safety</b>		
EN 13155:2020	Crane – Safety – Non-fixed load lifting attachments	2020-12-16
EN 13586:2020	Cranes – Access	2020-12-16
EN 16851:2017+A1:2020	Cranes – Light crane systems	2020-12-16
EN 15011:2020	Cranes – Bridge and gantry cranes	2020-12-09
EN 17076:2020	Tower cranes – Anti-collision systems – Safety requirements	2020-12-09
<b>17. TC 150 – Industrial Trucks – Safety</b>		
EN 1459-4:2020	Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 4: Additional requirements for variable-reach trucks handling freely suspended loads	2020-12-23
EN 1459-5:2020	Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 5: Attachment interface	2020-12-23
<b>18. TC 153 – Machinery intended for use with foodstuffs and feed</b>		
EN 1672-2:2020	Food processing machinery – Basic concepts – Part 2: Hygiene and cleanability requirements	2020-12-23
EN 1673:2020	Food processing machinery – Rotary rack ovens – Safety and hygiene requirements	2020-12-02
<b>19. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems</b>		
EN 1329-1:2020	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system	2020-12-02
EN ISO 15875-2:2003/A2:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X) – Part 2: Pipes – Amendment 2 (ISO 15875-2:2003/Amd 2:2020)	2020-12-09
EN ISO 15875-3:2003/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X) – Part 3: Fittings – Amendment 1 (ISO 15875-3:2003/Amd 1:2020)	2020-12-16
EN ISO 15875-5:2003/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1 (ISO 15875-5:2003/Amd 1:2020)	2020-12-16

EN ISO 15876-2:2017/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 2: Pipes – Amendment 1 (ISO 15876-2:2017/Amd 1:2020)	2020-12-16
EN ISO 15876-3:2017/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 3: Fittings – Amendment 1 (ISO 15876-3:2017/Amd 1:2020)	2020-12-23
EN ISO 15876-5:2017/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1 (ISO 15876-5:2017/Amd 1:2020)	2020-12-16
EN ISO 15877-2:2009/A2:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) – Part 2: Pipes – Amendment 2 (ISO 15877-2:2009/Amd 2:2020)	2020-12-23
EN ISO 15877-5:2009/A2:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 2 (ISO 15877-5:2009/Amd 2:2020)	2020-12-09
EN ISO 22391-2:2009/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) – Part 2: Pipes – Amendment 1 (ISO 22391-2:2009/Amd 1:2020)	2020-12-09
EN ISO 22391-3:2009/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) – Part 3: Fittings – Amendment 1 (ISO 22391-3:2009/Amd 1:2020)	2020-12-23
EN ISO 22391-5:2009/A1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1 (ISO 22391-5:2009/Amd 1:2020)	2020-12-16
	<b>20. TC 168 – Chains, ropes, webbing, slings and accessories – Safety</b>	
EN 12385-3:2020	Steel wire ropes – Safety – Part 3: Information for use and maintenance	2020-12-09
	<b>21. TC 169 – Light and lighting</b>	
EN 1837:2020	Safety of machinery – Integral lighting of machines	2020-12-02
	<b>22. TC 191 – Fixed firefighting systems</b>	
EN 14972-1:2020	Fixed firefighting systems – Water mist systems – Part 1: Design, installation, inspection and maintenance	2020-12-23
	<b>23. TC 193 – Adhesives</b>	
EN ISO 22636:2020	Adhesives – Adhesives for floor coverings – Requirements for mechanical and electrical performance (ISO 22636:2020)	2020-12-23
	<b>24. TC 196 – Machines for underground mines – Safety</b>	
EN 1804-1:2020	Machines for underground mines – Safety requirements for hydraulic powered roof supports – Part 1: Support units and general requirements	2020-12-23

EN 1804-2:2020	Machines for underground mines – Safety requirements for hydraulic powered roof supports – Part 2: Power set legs and rams	2020-12-23
EN 1804-3:2020	Machines for underground mines – Safety requirements for hydraulic powered roof supports – Part 3: Hydraulic and electro hydraulic control systems	2020-12-23
<b>25. TC 206 – Biological and clinical evaluation of medical devices</b>		
EN ISO 10993-1:2020	Biological evaluation of medical devices – Part 1: Evaluation and testing within a risk management process (ISO 10993-1:2018, including corrected version 2018-11)	2020-12-16
EN ISO 22442-1:2020	Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives – Part 1: Application of risk management (ISO 22442-1:2020)	2020-12-09
EN ISO 22442-2:2020	Medical devices utilizing animal tissues and their derivatives – Part 2: Controls on sourcing, collection and handling (ISO 22442-2:2020)	2020-12-09
<b>26. TC 207 – Furniture</b>		
EN 1130:2019/AC:2020	Children's furniture – Cribs – Safety requirements and test methods	2020-12-23
<b>27. TC 211 – Acoustics</b>		
EN ISO 6926:2016/A1:2020	Acoustics – Requirements for the performance and calibration of reference sound sources used for the determination of sound power levels – Amendment 1 (ISO 6926:2016/Amd 1:2020)	2020-12-02
EN ISO 2922:2020	Acoustics – Measurement of airborne sound emitted by vessels on inland waterways and harbours (ISO 2922:2020)	2020-12-23
<b>28. TC 219 – Cathodic protection</b>		
EN ISO 18086:2020	Corrosion of metals and alloys – Determination of AC corrosion – Protection criteria (ISO 18086:2019)	2020-12-23
<b>29. TC 248 – Textiles and textile products</b>		
EN ISO 1833-3:2020	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 3: Mixtures of acetate with certain other fibres (method using acetone) (ISO 1833-3:2020)	2020-12-09
EN ISO 8559-1:2020	Size designation of clothes – Part 1: Anthropometric definitions for body measurement (ISO 8559-1:2017)	2020-12-09
EN ISO 8559-2:2020	Size designation of clothes – Part 2: Primary and secondary dimension indicators (ISO 8559-2:2017)	2020-12-09
CEN ISO/TR 23383:2020	Textiles and textile products – Smart (Intelligent) textiles – Definitions, categorisation, applications and standardization needs (ISO/TR 23383:2020)	2020-12-09
<b>30. TC 249 – Plastics</b>		
CEN/TS 16010:2020	Plastics – Recycled plastics – Sampling procedures for testing plastics waste and recyclates	2020-12-02

EN 1993-1-4:2006/A2:2020	<b>31. TC 250 – Structural Eurocodes</b> Eurocode 3 – Design of steel structures – Part 1-4: 2020-12-23 General rules – Supplementary rules for stainless steels
EN 15746-1:2020	<b>32. TC 256 – Railway applications</b> Railway applications – Track – Road-rail machines and associated equipment – Part 1: Technical requirements for travelling and working 2020-12-23
EN 15746-2:2020	Railway applications – Track – Road-rail machines and associated equipment – Part 2: General safety requirements 2020-12-23
EN 15746-3:2020	Railway applications – Track – Road-rail machines and associated equipment – Part 3: Technical requirements for running 2020-12-23
EN 15746-4:2020	Railway applications – Track – Road-rail machines and associated equipment – Part 4: Technical requirements for running, travelling and working on urban rail 2020-12-23
EN 17343:2020	Railway applications – General terms and definitions 2020-12-16
CEN/TS 17458:2020	<b>33. TC 264 – Air quality</b> Ambient air – Methodology to assess the performance of receptor oriented source apportionment modelling applications for particulate matter 2020-12-23
CEN/TR 17557:2020	<b>34. TC 276 – Surface active agents</b> Surface active agents – Bio-based surfactants – Overview on bio-based surfactants 2020-12-02
EN 12493:2020	<b>35. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories</b> LPG equipment and accessories – Welded steel pressure vessels for LPG road tankers – Design and manufacture 2020-12-16
EN 13953:2020	LPG equipment and accessories – Pressure relief valves for transportable refillable cylinders for Liquefied Petroleum Gas (LPG) 2020-12-09
EN ISO 19115-1:2014/A2:2020	<b>36. TC 287 – Geographic Information</b> Geographic information – Metadata – Part 1: Fundamentals – Amendment 2 (ISO 19115-1:2014/Amd 2:2020) 2020-12-09
EN 15188:2020	<b>37. TC 305 – Potentially explosive atmospheres – Explosion prevention and protection</b> Determination of the spontaneous ignition behaviour of dust accumulations 2020-12-23
EN 14105:2020	<b>38. TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis</b> Fat and oil derivatives – Fatty Acid Methyl Esters (FAME) – Determination of free and total glycerol and mono-, di-, triglyceride contents 2020-12-02

CEN/TR 17474:2020	<b>39. TC 338 - Cereal and cereal products</b> Cereals (wheat and barley) – Technical Report of the interlaboratory studies for the determination of moisture and protein in whole kernels by near infrared spectroscopy	2020-12-09
EN ISO 21637:2020	<b>40. TC 343 - Solid Recovered Fuels</b> Solid recovered fuels – Vocabulary (ISO 21637:2020)	2020-12-16
EN ISO 21663:2020	Solid recovered fuels – Methods for the determination of carbon (C), hydrogen (H), nitrogen (N) and sulphur (S) by the instrumental method (ISO 21663:2020)	2020-12-09
CEN ISO/TS 80004-8:2020	<b>41. TC 352 - Nanotechnologies</b> Nanotechnologies – Vocabulary – Part 8: Nanomanufacturing processes (ISO/TS 80004-8:2020)	2020-12-02
CEN/TS 16800:2020	<b>42. TC 444 - Test methods for environmental characterization of solid matrices</b> Guideline for the validation of physico-chemical analytical methods	2020-12-23

## Пројекти стандарда усвојени у децембру 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
	<b>1. ASD-STAN – Aerospace</b>	
prEN 2287	Aerospace series – Bush, plain, in corrosion resisting steel with self-lubricating liner – Dimensions and loads	2020-12-03
prEN 2876	Aerospace series – Nuts, hexagon, plain, reduced height, normal across flats, in aluminium alloy, anodized – Classification: 450 MPa (at ambient temperature)/120 °C	2020-12-03
prEN 3434	Aerospace series – Nuts, hexagon, slotted/castellated, self-locking, in steel, cadmium plated, MoS <sub>2</sub> lubricated – Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/235 °C	2020-12-03
prEN 4709-002	Aerospace series – Unmanned Aircraft Systems – Part 002: Direct Remote identification	2020-12-03
prEN 4709-003	Aerospace series – Unmanned Aircraft Systems – Part 003: Geo-awareness requirements	2020-12-03
prEN 4709-004	Aerospace series – Unmanned Aircraft Systems – Part 004: Lighting requirements	2020-12-03
prEN 9114	Aerospace series – Quality systems – Direct Ship – Guidance for Aerospace Companies	2020-12-24
	<b>2. JTC 5 – Space</b>	
prEN 16603-10-04	Space engineering – Space environment	2020-12-17
	<b>3. JTC 13 – Cybersecurity and Data Protection</b>	
prEN ISO/IEC 27701	Security techniques – Extension to ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002 for privacy information management – Requirements and guidelines (ISO/IEC 27701:2019)	2020-12-17
	<b>4. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin</b>	
prEN 15522-1	Oil spill identification Petroleum and petroleum related products Part 1: Sampling	2020-12-24
prEN 15522-2	Oil spill identification – Waterborne petroleum and petroleum products – Part 2: Analytical methodology and interpretation of results based on GC-FID and GC-MS low resolution analyses	2020-12-24
	<b>5. TC 23 – Transportable gas cylinders</b>	
prEN ISO 11114-5	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 5: Test methods for evaluating plastic liners (ISO/DIS 11114-5:2020)	2020-12-10

prEN ISO 11114-2	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 2: Non-metallic materials (ISO/DIS 11114-2:2020)	2020-12-10
	<b>6. TC 33 – Doors, windows, shutters, building hardware and curtain walling</b>	
EN 1527:2019/prA1	Building hardware – Hardware for sliding doors and folding doors – Requirements and test methods	2020-12-10
prEN 1529	Door leaves – Height, width, thickness and squareness – Tolerance classes	2020-12-03
	<b>7. TC 38 – Durability of wood and wood-based products</b>	
prEN 1001	Durability of wood and wood-based products – Terminology	2020-12-17
prEN 12037	Wood preservatives – Field test method for determining the relative protective effectiveness of a wood preservative exposed out of ground contact – Horizontal lap-joint method	2020-12-17
prEN 14734	Durability of wood and wood-based products – Determination of treatability of timber species to be impregnated with wood preservatives – Laboratory method	2020-12-10
	<b>8. TC 69 – Industrial valves</b>	
prEN ISO 22153	Electric actuators for industrial valves – General requirements (ISO 22153:2020)	2020-12-17
	<b>9. TC 89 – Thermal performance of buildings and building components</b>	
prEN ISO 12571	Hygrothermal performance of building materials and products – Determination of hygroscopic sorption properties (ISO/DIS 12571:2020)	2020-12-24
	<b>10. TC 102 – Sterilizers and associated equipment for processing of medical devices</b>	
prEN ISO 15883-1	Washer-disinfectors – Part 1: General requirements, terms and definitions and tests (ISO/DIS 15883-1:2020)	2020-12-03
	<b>11. TC 113 – Heat pumps and air conditioning units</b>	
prEN 17625	Roof-top units	2020-12-10
	<b>12. TC 121 – Welding and allied processes</b>	
prEN ISO 3834-2	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 2: Comprehensive quality requirements (ISO/FDIS 3834-2:2020)	2020-12-17
prEN ISO 3834-3	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 3: Standard quality requirements (ISO/FDIS 3834-3:2020)	2020-12-17
prEN ISO 3834-4	Quality requirements for fusion welding of metallic materials – Part 4: Elementary quality requirements (ISO/FDIS 3834-4:2020)	2020-12-17
prEN ISO 4063	Welding, brazing, soldering, cutting, mechanical joining and adhesive bonding – Nomenclature of processes and reference numbers (ISO/DIS 4063:2020)	2020-12-17



EN ISO 17633:2018/prA1	Welding consumables – Tubular cored electrodes and rods for gas shielded and non-gas shielded metal arc welding of stainless and heat-resisting steels – Classification – Amendment 1 (ISO 17633:2017/DAM 1:2020)	2020-12-24
	<b>13. TC 139 – Paints and varnishes</b>	
prEN ISO 11124-5	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Specifications for metallic blast-cleaning abrasives – Part 5: Steel cut wire shot (ISO 11124-5:2019)	2020-12-10
	<b>14. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry</b>	
EN ISO 17962:2015/prA1	Agricultural machinery – Equipment for sowing – Minimization of the environmental effects of fan exhaust from pneumatic systems – Amendment 1 (ISO 17962:2015/DAM 1:2020)	2020-12-24
	<b>15. TC 151 – Construction equipment and building material machines – Safety</b>	
EN ISO 3164:2013/prA1	Earth-moving machinery – Laboratory evaluations of protective structures – Specifications for deflection-limiting volume – Amendment 1 (ISO 3164:2013/DAM 1:2020)	2020-12-24
	<b>16. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets</b>	
EN ISO 15384:2020/prA1	Protective clothing for firefighters – Laboratory test methods and performance requirements for wildland firefighting clothing – Amendment 1 (ISO 15384:2018/DAM 1:2020)	2020-12-24
	<b>17. TC 170 – Ophthalmic optics</b>	
prEN ISO 15798	Ophthalmic implants – Ophthalmic viscosurgical devices (ISO/DIS 15798:2020)	2020-12-24
	<b>18. TC 188– Conveyor belts</b>	
prEN ISO 340	Conveyor belts – Laboratory scale flammability characteristics – Requirements and test method (ISO/DIS 340:2020)	2020-12-03
	<b>19. TC 190 – Foundry technology</b>	
prEN 1561	Founding – Grey cast irons	2020-12-10
prEN 16079	Founding – Compacted (vermicular) graphite cast irons	2020-12-10
	<b>20. TC 211 – Acoustics</b>	
prEN ISO 8253-3	Acoustics – Audiometric test methods – Part 3: Speech audiometry (ISO/DIS 8253-3:2020)	2020-12-10
	<b>21. TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment</b>	
prEN ISO 19223	Lung ventilators and related equipment – Vocabulary and semantics (ISO 19223:2019)	2020-12-17
	<b>22. TC 216 – Chemical disinfectants and antiseptics</b>	
prEN 16616	Chemical disinfectants and antiseptics – Chemical-thermal textile disinfection – Test method and requirements (phase 2, step 2)	2020-12-03

	<b>23. TC 227 – Road materials</b>	
prEN 12697-37	Bituminous mixtures – Test methods – Part 37: Hot sand test for the adhesivity of binder on pre-coated chippings for Hot-Rolled-Asphalt (HRA)	2020-12-10
prEN 12697-38	Bituminous mixtures – Test methods – Part 38: Common equipment and calibration	2020-12-03
prEN 12697-41	Bituminous mixtures – Test methods – Part 41: Resistance to de-icing fluids	2020-12-03
	<b>24. TC 230 – Water analysis</b>	
prEN ISO 10304-4	Water quality – Determination of dissolved anions by liquid chromatography of ions – Part 4: Determination of chlorate, chloride and chlorite in water with low contamination (ISO/DIS 10304-4:2020)	2020-12-24
	<b>25. TC 245 – Leisure accommodation vehicles</b>	
EN 1647:2018/prA1	Leisure accommodation vehicles – Caravan holiday homes – Habitation requirements relating to health and safety	2020-12-24
	<b>26. TC 248 – Textiles and textile products</b>	
prEN ISO 6330	Textiles – Domestic washing and drying procedures for textile testing (ISO/DIS 6330:2020)	2020-12-17
	<b>27. TC 249 – Plastics</b>	
EN ISO 4892-2:2013/prA1	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 2: Xenon-arc lamps – Amendment 1: Classification of daylight filters (ISO 4892-2:2013/DAM 1:2020)	2020-12-24
prEN ISO 11358-1	Plastics – Thermogravimetry (TG) of polymers – Part 1: General principles (ISO/DIS 11358-1:2020)	2020-12-10
	<b>28. TC 264 – Air quality</b>	
prEN 17628	Fugitive and diffuse emissions of common concern to industry sectors – Standard method to determine diffuse emissions of volatile organic compounds into the atmosphere	2020-12-03
	<b>29. TC 274 – Aircraft ground support equipment</b>	
prEN 12312-4	Aircraft ground support equipment – Specific requirements – Part 4: Passenger boarding bridges	2020-12-24
	<b>30. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories</b>	
prEN 1439	LPG equipment and accessories – Procedure for checking transportable refillable LPG cylinders before, during and after filling	2020-12-10
	<b>31. TC 287 – Geographic Information</b>	
prEN ISO 6709	Standard representation of geographic point location by coordinates (ISO/DIS 6709:2020)	2020-12-24
	<b>32. TC 293 – Assistive products for persons with</b>	

	<b>disability</b>	
prEN ISO 21801-1	Cognitive accessibility – Part 1: General guidelines (ISO 21801-1:2020)	2020-12-10
	<b>33. TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis</b>	
prEN ISO 6321	Animal and vegetable fats and oils – Determination of melting point in open capillary tubes (slip point) (ISO/DIS 6321:2020)	2020-12-03
prEN ISO 18363-4	Animal and vegetable fats and oils – Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS – Part 4: Method using fast alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol by GC-MS/MS (ISO/DIS 18363-4:2020)	2020-12-10
	<b>34. TC 310 – Advanced automation technologies and their applications</b>	
prEN ISO 10218-2	Robotics – Safety requirements for robot systems in an industrial environment – Part 2: Robot systems, robot applications and robot cells integration (ISO/DIS 10218-2:2020)	2020-12-10
	<b>35. TC 343 – Solid Recovered Fuels</b>	
prEN ISO 21646	Solid recovered fuels – Sample preparation (ISO/DIS 21646:2020)	2020-12-24
	<b>36. TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices</b>	
prEN ISO 23266	Soil quality – Test for measuring the inhibition of reproduction in oribatid mites ( <i>Oppia nitens</i> ) exposed to contaminants in soil (ISO 23266:2020)	2020-12-10
	<b>37. TC 459 – Steel tubes, and iron and steel fittings</b>	
prEN ISO 21809-2	Petroleum and natural gas industries – External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems – Part 2: Single layer fusion-bonded epoxy coatings (ISO/DIS 21809-2:2020)	2020-12-10
	<b>38. TC 464 – Small Craft</b>	
prEN ISO 11592-2	Small craft – Determination of maximum propulsion power rating using manoeuvring speed – Part 2: Craft with a length of hull between 8 m and 24 m (ISO/FDIS 11592-2:2020)	2020-12-24

# Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

## Стандарди објављени у децембру 2020. 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
CLC/TR 45550:2020	<b>1. JTC 10 – Energy-related products – Material Efficiency Aspects for Ecodesign</b> Definitions related to material efficiency	2020-12-04
EN IEC 61810-4:2020	<b>2. SR 94 – All-or-nothing electrical relays</b> Electromechanical elementary relays – Part 4: General and safety requirements for reed relays	2020-12-18
EN IEC 60664-1:2020/AC:2020-12	<b>3. SR 109 – Insulation co-ordination for low-voltage equipment</b> Insulation coordination for equipment within low-voltage supply systems – Part 1: Principles, requirements and tests	2020-12-04
EN IEC 60112:2020	<b>4. SR 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems (to be defined)</b> Method for the determination of the proof and the comparative tracking indices of solid insulating materials	2020-12-04
EN 60034-18-41:2014 /A1:2019/AC:2020-12	<b>5. TC 2 – Rotating machinery</b> Rotating electrical machines – Part 18-41: Partial discharge free electrical insulation systems (Type I) used in electrical rotating machines fed from voltage converters – Qualification and quality control tests	2020-12-25
EN 50708-1-1:2020/AC:2020-12	<b>6. TC 14 – Power transformers</b> Power transformers – Additional European requirements: Part 1-1: Common part – General requirements	2020-12-04
EN 50708-2-1:2020/AC:2020-12	Power transformers – Additional European requirements: Part 2-1 Medium power transformer – General requirements	2020-12-04
EN 60332-1-2:2004/A12:2020	<b>7. TC 20 – Electric cables</b> Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions – Part 1-2: Test for vertical flame propagation for a single insulated wire or cable – Procedure for 1 kW pre-mixed flame	2020-12-04

EN IEC 61803:2020	<p><b>8. TC 22X – Power electronics</b></p> Determination of power losses in high-voltage direct current (HVDC) converter stations with line-commutated converters 2020-12-04
CLC IEC/TS 60079-39:2019/AC:2020-12	<p><b>9. TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres</b></p> Explosive atmospheres – Part 39: Intrinsically safe systems with electronically controlled spark duration limitation 2020-12-11
EN IEC 61228:2020	<p><b>10. TC 34 – Lamps and related equipment</b></p> Fluorescent ultraviolet lamps used for tanning – Measurement and specification method 2020-12-18
EN IEC 60384-13:2020	<p><b>11. TC 40XA – Capacitors and EMI suppression components</b></p> Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 13: Sectional specification – Fixed polypropylene film dielectric metal foil DC capacitors 2020-12-18
EN IEC 60384-16:2019/AC:2020-12	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 16: Sectional specification – Fixed metallized polypropylene film dielectric DC capacitors 2020-12-25
EN 61850-4:2011/A1:2020	<p><b>12. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b></p> Communication networks and systems for power utility automation – Part 4: System and project management 2020-12-18
EN IEC 62351-6:2020	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 6: Security for IEC 61850 2020-12-04
EN 60456:2016/A11:2020	<p><b>13. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances</b></p> Clothes washing machines for household use – Methods for measuring the performance 2020-12-04
EN IEC 60704-2-1:2020	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-1: Particular requirements for dry vacuum cleaners 2020-12-11
EN IEC 60704-2-17:2020	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-17: Particular requirements for dry-cleaning robots 2020-12-04
EN IEC 62512:2020	Electric clothes washer-dryers for household use – Methods for measuring the performance 2020-12-04
EN IEC 62512:2020/A11:2020	Electric clothes washer-dryers for household use – Methods for measuring the performance 2020-12-04
EN IEC 63073-1:2020	<p><b>14. TC 62 – Electrical equipment in medical practice</b></p> Dedicated radionuclide imaging devices – Characteristics and test conditions – Part 1: Cardiac SPECT 2020-12-04

	<b>15. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b>	
EN IEC 62714-4:2020/ AC:2020-12	Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering – Automation markup language – Part 4: Logic	2020-12-04
EN IEC 62832-1:2020	Industrial-process measurement, control and automation – Digital factory framework – Part 1: General principles	2020-12-04
EN IEC 62832-2:2020	Industrial-process measurement, control and automation – Digital factory framework – Part 2: Model elements	2020-12-04
EN IEC 62832-3:2020	Industrial-process measurement, control and automation – Digital factory framework – Part 3: Application of Digital Factory for life cycle management of production systems	2020-12-04
	<b>16. TC 81X – Lightning protection</b>	
CLC/TS 50703-2:2020	Lightning Protection System Components (LPSC) – Part 2: Specific testing requirements for LPS components used in explosive atmospheres	2020-12-04
	<b>17. TC 88 – Wind turbines</b>	
EN IEC 61400-6:2020/ AC:2020-12	Wind energy generation systems – Part 6: Tower and foundation design requirements	2020-12-04
	<b>18. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b>	
EN 50632-2-6:2015/ A2:2020	Electric motor-operated tools – Dust measurement procedure – Part 2-6: Particular requirements for hammers	2020-12-11
	<b>19. TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)</b>	
EN 55032:2015/A1:2020	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment – Emission requirements	2020-12-04

## Пројекти стандарда усвојени у децембру 2020. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN 16603-10-04	<b>1. JTC 5 – Space</b> Space engineering – Space environment	2020-12-17
prEN ISO/IEC 27701	<b>2. JTC 13 – Cybersecurity and Data Protection</b> Security techniques – Extension to ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002 for privacy information management – Requirements and guidelines (ISO/IEC 27701:2019)	2020-12-17
EN 50318:2018/prAA:2020	<b>3. SC 9XC – Electric supply and earthing systems for public transport equipment and ancillary apparatus (Fixed installations)</b> Railway applications – Current collection systems – Validation of simulation of the dynamic interaction between pantograph and overhead contact line	2020-12-18
prEN 50288-7	<b>4. SC 46XC – Multicore, multipair and quad data communication cables</b> Multi-element metallic cables used in analogue and digital communication and control – Part 7: Sectional specification for instrumentation and control cables	2020-12-04
prEN IEC 62435-9:2020	<b>5. SR 47 – Semiconductor devices</b> Electronic components – Long-term storage of electronic semiconductor devices – Part 9: Special Cases	2020-12-11
EN IEC 60404-6:2018/prA1:2020	<b>6. SR 68 – Magnetic alloys and steels</b> Magnetic materials – Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range 20 Hz to 100 kHz by the use of ring specimens	2020-12-11
EN 62262:2002/prA1:2020	<b>7. SR 70 – Degrees of protection provided by enclosures</b> Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code)	2020-12-18
prEN IEC 61249-6-3:2020	<b>8. SR 91 – Electronics assembly technology</b> Materials for printed boards and other interconnecting structures – Part 6-3: Sectional specification set for reinforcement materials – Specification for finished fabric woven from “E” glass for printed boards	2020-12-11

EN 62271-1:2017/ prA1:2020	<p><b>9. TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear</b></p> <p>High-voltage switchgear and controlgear – Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear 2020-12-18</p>
prEN IEC 62386-150:2020	<p><b>10. TC 34 – Lamps and related equipment</b></p> <p>Digital addressable lighting interface – Part 150: Particular requirements – Auxiliary Power Supply 2020-12-11</p>
prEN IEC 62386-250:2020	<p>Digital addressable lighting interface – Part 250: Particular requirements – Integrated Power Supply (Device Type 49) 2020-12-11</p>
prEN IEC 62386-251:2020	<p>Digital addressable lighting interface – Part 251: Particular requirements – Memory bank 1 extension (Device Type 50) 2020-12-11</p>
prEN IEC 62386-252:2020	<p>Digital addressable lighting interface – Part 252: Particular requirements – Energy Reporting (Device Type 51) 2020-12-11</p>
prEN IEC 62386-253:2020	<p>Digital addressable lighting interface – Part 253: Particular requirements – Diagnostics and maintenance (Device Type 52) 2020-12-11</p>
prEN IEC/IEEE 60980-344	<p><b>11. TC 45AX – Instrumentation, control and electrical systems of nuclear facilities</b></p> <p>Nuclear facilities – Equipment important to safety – Seismic qualification 2020-12-18</p>
prEN IEC 63046	<p>Nuclear power plants – Electrical power system – General requirements 2020-12-18</p>
prEN IEC 60317-84:2020	<p><b>12. TC 55 – Winding wires</b></p> <p>Specifications for particular types of winding wires – Part 84: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 200 2020-12-18</p>
prEN IEC 62325-451-8:2020	<p><b>13. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b></p> <p>Framework for energy market communications – Part 451-8: HVDC processes, contextual and assembly models for European style market 2020-12-11</p>
EN 60335-2-61:2003/ prA12:2020	<p><b>14. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances</b></p> <p>Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-61: Particular requirements for thermal-storage room heaters 2020-12-11</p>
EN 60335-2-86:2018/ prAA:2020	<p>Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines 2020-12-11</p>
EN IEC 60335-2-87:2020/ prA1:2020	<p>Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-87: Particular requirements for electrical animal-stunning equipment 2020-12-11</p>
prEN IEC 60751:2020	<p><b>15. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation</b></p> <p>Industrial platinum resistance thermometers and platinum temperature sensors 2020-12-25</p>



prEN IEC 62714-2:2020	Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering – Automation markup language – Part 2: Semantics libraries	2020-12-04
	<b>16. TC 78 – Equipment and tools for live working</b>	
prEN 50374	Conductor carts	2020-12-18
	<b>17. TC 79 – Alarm systems</b>	
EN 50131-6:2017/prA1	Alarm systems – Intrusion and hold-up systems – Part 6: Power supplies	2020-12-18
	<b>18. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>	
EN IEC 61730-1:2018/prA1:2020	Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 1: Requirements for construction	2020-12-11
EN IEC 61730-2:2018/prA1:2020	Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 2: Requirements for testing	2020-12-11
prEN IEC 62788-2-1:2020	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 2-1: Polymeric materials – Frontsheet and backsheet – Safety requirements	2020-12-11
	<b>19. TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities</b>	
prEN IEC 61557-17:2020	ELECTRICAL SAFETY IN LOW VOLTAGE DISTRIBUTION SYSTEMS UP TO 1000V AC AND 1500V DC-EQUIPMENT FOR TESTING – MEASURING AND MONITORING OF PROTECTIVE MEASURES-Part 17: Non contact voltage indicators	2020-12-25
	<b>20. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components</b>	
prEN IEC 61300-2-24:2020	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-24: Tests – Screen testing of ceramic alignment split sleeve by stress application	2020-12-11
	<b>21. TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems</b>	
prEN IEC 63246-2:2020	Multimedia systems and equipment for cars – Configurable Car Infotainment Services (CCIS) – Part 2: Requirements (TA 17)	2020-12-11
prEN IEC 63246-3:2020	Multimedia systems and equipment for cars – Configurable Car Infotainment Services (CCIS) – Part 3: Framework (TA 17)	2020-12-11
	<b>22. TC 106X – Electromagnetic fields in the human environment</b>	
prEN IEC/IEEE 62209-1528	Measurement procedure for the assessment of specific absorption rate of human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices – Part 1528: Human models, instrumentation, and procedures (Frequency range of 4 MHz to 10 GHz)	2020-12-04
	<b>23. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear</b>	
EN IEC 60947-5-2:2020/prAA	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-2: Control circuit devices and switching elements – Proximity switches	2020-12-11

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

Стандарди објављени у периоду од 30.11.2020. до 27.12.2020. године

Институт за стандардизацију Србије има статус националне организације за стандардизацију у Европском институту за стандардизацију из области телекомуникација (ETSI) и као такав има обавезу преузимања европских стандарда које је објавила ова организација. У овом одељку се налазе подаци о најновијим стандардима и сродним документима које је објавио ETSI и који су доступни националним организацијама за стандардизацију за преузимање на националном нивоу.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	<b>1. F5G – Fifth Generation Fixed Network</b>
ETSI GR F5G 001 V1.1.1 (2020-12)	Fifth Generation Fixed Network (F5G); F5G Generation Definition Release #1
	<b>2. NFV – Network Functions Virtualisation</b>
ETSI GS NFV-SOL 010 V3.3.1 (2020-12)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 3; Protocols and Data Models; VNF Snapshot Package specification
ETSI GS NFV-TST 009 V3.4.1 (2020-12)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 3; Testing; Specification of Networking Benchmarks and Measurement Methods for NFVI
	<b>3. ITS – Intelligent Transport Systems</b>
ETSI TR 103 630 V1.1.1 (2020-11)	Intelligent Transport Systems (ITS); Security; Pre-standardization Study on ITS Facility Layer Security for C-ITS Communication Using Cellular Uu Interface
	<b>4. SCP – Smart Card Platform</b>
ETSI TS 103 465 V16.3.0 (2020-11)	Smart Cards; Smart Secure Platform (SSP); Requirements Specification (Release 16)
	<b>5. RT – Railway telecommunications</b>
ETSI TS 103 672 V1.1.1 (2020-12)	Rail Telecommunications (RT); Global System for Mobile communications (GSM); Usage of Session Initiation Protocol with ISUP encapsulation (SIP-I) and other IP based protocols for interconnection of GSM-R networks
	<b>6. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network</b>
ETSI TS 134 229-3 V15.6.1 (2020-11)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Internet Protocol (IP) multimedia call control protocol based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 34.229-3 version 15.6.1 Release 15)
ETSI TS 136 101 V14.16.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 14.16.0 Release 14)

ETSI TS 136 101 V15.12.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 15.12.0 Release 15)
ETSI TS 136 101 V16.7.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 16.7.0 Release 16)
ETSI TS 136 133 V13.20.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 13.20.0 Release 13)
ETSI TS 136 133 V14.16.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 14.16.0 Release 14)
ETSI TS 136 133 V15.11.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 15.11.0 Release 15)
ETSI TS 136 133 V16.7.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 16.7.0 Release 16)
ETSI TS 138 133 V15.11.0 (2020-12)	5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 15.11.0 Release 15)
ETSI TS 138 133 V16.5.0 (2020-12)	5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 16.5.0 Release 16)
ETSI TS 138 521-1 V16.5.0 (2020-12)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Range 1 standalone (3GPP TS 38.521-1 version 16.5.0 Release 16)
ETSI TS 138 521-2 V16.5.0 (2020-11)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 2: Range 2 standalone (3GPP TS 38.521-2 version 16.5.0 Release 16)
ETSI TS 138 523-1 V16.5.0 (2020-11)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol (3GPP TS 38.523-1 version 16.5.0 Release 16)
ETSI TS 138 533 V16.5.0 (2020-12)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio Resource Management (RRM) (3GPP TS 38.533 version 16.5.0 Release 16)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ETSI GS ENI 002 V3.1.1 (2020-12)	<p><b>1. ENI – Experiential Networked Intelligence</b></p> Experiential Networked Intelligence (ENI); ENI requirements
ETSI GS MEC 011 V2.2.1 (2020-12)	<p><b>2. MEC – Multi-access Edge Computing</b></p> Multi-access Edge Computing (MEC); Edge Platform Application Enablement
ETSI GS NFV-SOL 015 V1.2.1 (2020-12)	<p><b>3. NFV – Network Functions Virtualisation</b></p> Network Functions Virtualisation (NFV); Protocols and Data Models; Specification of Patterns and Conventions for RESTful NFV-MANO APIs
ETSI TR 103 803 V1.1.1 (2020-12)	<p><b>4. MSG – Mobile Standards Group</b></p> Technical report on LTE OTA requirement derivation from MSG TFES ad hoc working group on LTE OTA

ETSI TS 103 786 V1.1.1 (2020-12)	<p><b>5. EE – Environmental Engineering</b></p> <p>Environmental Engineering (EE); Measurement method for energy efficiency of wireless access network equipment; Dynamic energy performance measurement method of 5G Base Station (BS)</p>
	<p><b>6. 3GPP SA – Technical Specification Group – Services and System Aspects</b></p>
ETSI TS 126 445 V12.14.1 (2020-12)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 12.14.1 Release 12)
ETSI TS 126 445 V13.9.1 (2020-12)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 13.9.1 Release 13)
ETSI TS 126 445 V14.5.1 (2020-12)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 14.5.1 Release 14)
ETSI TS 126 445 V15.3.2 (2020-12)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 15.3.2 Release 15)
ETSI TS 126 445 V16.1.1 (2020-12)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 16.1.1 Release 16)
	<p><b>7. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network</b></p>
ETSI TS 136 521-1 V16.6.0 (2020-12)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 16.6.0 Release 16)
ETSI TS 138 508-1 V16.5.1 (2020-12)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Common test environment (3GPP TS 38.508-1 version 16.5.1 Release 16)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ETSI EN 301 925 V1.6.1 (2020-12)	<p><b>1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters</b></p> <p>Radiotelephone transmitters and receivers for the maritime mobile service operating in VHF bands; Technical characteristics and methods of measurement</p>
ETSI GR PDL 003 V1.1.1 (2020-12)	<p><b>2. PDL – Permissioned Distributed Ledger</b></p> <p>Permissioned Distributed Ledger (PDL); Application Scenarios</p>
ETSI GR SAI 004 V1.1.1 (2020-12)	<p><b>3. SAI – Securing Artificial Intelligence</b></p> <p>Securing Artificial Intelligence (SAI); Problem Statement</p>
ETSI GS MEC 003 V2.2.1 (2020-12)	<p><b>4. MEC – Multi-access Edge Computing</b></p> <p>Multi-access Edge Computing (MEC); Framework and Reference Architecture</p>

ETSI TS 103 752-1 V1.1.1 (2020-12)	<b>5. BROADCAST – EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting</b> Digital Video Broadcasting (DVB); Dynamic substitution of content in linear broadcast; Part 1: Carriage and signalling of placement opportunity information in DVB Transport Streams
ETSI TR 103 752-2 V1.1.1 (2020-12)	Digital Video Broadcasting (DVB); Dynamic substitution of content in linear broadcast; Part 2: Interfacing to an advert decisioning service and optimal preparation of media
ETSI TS 102 225 V14.0.0 (2020-12)	<b>6. SCP – Smart Card Platform</b> Smart Cards; Secured packet structure for UICC based applications (Release 14)
ETSI TS 102 225 V15.0.0 (2020-12)	Smart Cards; Secured packet structure for UICC based applications (Release 15)
ETSI TS 102 225 V16.0.1 (2020-12)	Smart Cards; Secured packet structure for UICC based applications (Release 16)
ETSI TS 102 226 V14.0.0 (2020-12)	Smart Cards; Remote APDU structure for UICC based applications (Release 14)
ETSI TS 102 226 V15.0.0 (2020-12)	Smart Cards; Remote APDU structure for UICC based applications (Release 15)
ETSI TS 102 226 V16.0.1 (2020-12)	Smart Cards; Remote APDU structure for UICC based applications (Release 16)
ETSI TS 103 465 V16.2.1 (2020-12)	Smart Cards; Smart Secure Platform (SSP); Requirements Specification (Release 16)
ETSI TS 103 523-1 V1.1.1 (2020-12)	<b>7. CYBER – CYBER; Middlebox Security Protocol</b> CYBER; Middlebox Security Protocol; Part 1: MSP Framework and Template Requirements
ETSI TS 103 698 V1.1.1 (2020-12)	<b>8. EMTEL – Emergency Communications</b> Emergency Communications (EMTEL); Lightweight Messaging Protocol for Emergency Service Accessibility (LMPE)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ETSI GS ENI 001 V3.1.1 (2020-12)	<b>1. ENI – Experiential Networked Intelligence</b> Experiential Networked Intelligence (ENI); ENI use cases
ETSI GS MEC-DEC 032-1 V2.1.1 (2020-12)	<b>2. MEC – Multi-access Edge Computing</b> Multi-access Edge Computing (MEC); API Conformance Test Specification; Part 1: Test Requirements and Implementation Conformance Statement (ICS)
ETSI GS MEC-DEC 032-2 V2.1.1 (2020-12)	Multi-access Edge Computing (MEC); API Conformance Test Specification; Part 2: Test Purposes (TP)
ETSI GS MEC-DEC 032-3 V2.1.1 (2020-12)	Multi-access Edge Computing (MEC); API Conformance Test Specification; Part 3: Abstract Test Suite (ATS)

ETSI TR 103 686 V1.1.1 (2020-12)	<b>3. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters</b> Report on Low Duty Cycle Mitigation for UWB Devices
ETSI TS 103 428 V1.2.1 (2020-12)	<b>4. MSG – Mobile Standards Group</b> Mobile Standards Group (MSG); eCall HLAP Interoperability Testing
ETSI TS 103 720 V1.1.1 (2020-12)	<b>5. BROADCAST EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting</b> 5G Broadcast System for linear TV and radio services; LTE-based 5G terrestrial broadcast system
ETSI TS 103 744 V1.1.1 (2020-12)	<b>6. CYBER QSC – CYBER; Quantum-safe Hybrid Key Exchanges</b> CYBER; Quantum-safe Hybrid Key Exchanges

---

# Међународна стандардизација



# Међународна организација за стандардизацију (ISO)

## Стандарди објављени у децембру 2020. 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 – Internet of Things and related technologies</b>
ISO/IEC 5230:2020	Information technology – OpenChain Specification
ISO/IEC 9594-1:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 1: The Directory: Overview of concepts, models and services
ISO/IEC 9594-11:2020	Information technology – Open systems interconnection directory – Part 11: Protocol specifications for secure operations
ISO/IEC 9594-3:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 3: The Directory: Abstract service definition
ISO/IEC 9594-4:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 4: The Directory: Procedures for distributed operation
ISO/IEC 9594-5:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 5: The Directory: Protocol specifications
ISO/IEC 9594-6:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 6: The Directory: Selected attribute types
ISO/IEC 9594-7:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 7: The Directory: Selected object classes
ISO/IEC 9594-8:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 8: The Directory: Public-key and attribute certificate frameworks
ISO/IEC 9594-9:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 9: The Directory: Replication
ISO/IEC TR 10036:2020	Information technology – Font information interchange – Registered glyph identifiers
ISO/IEC 10646:2020	Information technology – Universal coded character set (UCS)
ISO/IEC 14496-10:2020	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 10: Advanced video coding
ISO/IEC 14496-12:2020	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 12: ISO base media file format
ISO/IEC 14496-15:2019/ Amd 1:2020	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format – Amendment 1: Improved support for tiling and layering
ISO/IEC 14651:2020	Information technology – International string ordering and comparison – Method for comparing character strings and description of the common template tailorable ordering



ISO/IEC 14882:2020	Programming languages – C++
ISO/IEC 18032:2020	Information security – Prime number generation
ISO/IEC 20897-1:2020	Information security, cybersecurity and privacy protection – Physically unclonable functions – Part 1: Security requirements
ISO/IEC 23090-8:2020	Information technology – Coded representation of immersive media – Part 8: Network based media processing
ISO/IEC 23531:2020	Systems and software engineering – Capabilities of issue management tools
ISO/IEC 27014:2020	Information security, cybersecurity and privacy protection – Governance of information security
ISO/IEC 29158:2020	Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Direct Part Mark (DPM) Quality Guideline
ISO/IEC 29160:2020	Information technology – Radio frequency identification for item management – RFID Emblem
ISO/IEC 30113-61:2020	Information technology – Gesture-based interfaces across devices and methods – Part 61: Single-point gestures for screen readers
ISO/IEC 30141:2018/Cor 1:2018	Internet of Things (IoT) – Reference Architecture – Technical Corrigendum 1
ISO/IEC 30161:2020	Internet of Things (IoT) – Requirements of IoT data exchange platform for various IoT services
ISO/IEC TR 23008-13:2020	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 13: MMT implementation guidance
ISO/IEC TS 27100:2020	Information technology – Cybersecurity – Overview and concepts
<b>2. TC 6 – Paper, board and pulps</b>	
ISO/TS 21331:2020	Graphic technology and deinked pulp – Guidance for assessing the deinking performance of printed paper products
ISO 21436:2020	Pulps – Determination of lignin content – Acid hydrolysis method
ISO 21437:2020	Pulps – Determination of carbohydrate composition
<b>3. TC 8 – Outfitting and deck machinery</b>	
ISO 24041:2020	Ships and marine technology – Shark jaws and towing pins
<b>4. TC 17 – Heat treatable and alloy steels</b>	
ISO 6306:2020	Chemical analysis of steel – Order of listing elements in steel standards
ISO 14404-4:2020	Calculation method of carbon dioxide emission intensity from iron and steel production – Part 4: Guidance for using the ISO 14404 series
ISO 23825:2020	Method for evaluating the nodularity of spheroidal carbides – Steels for cold heading and cold extruding
<b>5. TC 20 – Aerospace fastener systems</b>	
ISO 3353-1:2020	Aerospace – Lead and runout threads – Part 1: Rolled external threads
ISO 3353-2:2020	Aerospace – Lead and runout threads – Part 2: Internal threads

	<b>6. TC 22 – Road vehicles</b>
ISO/TR 4804:2020	Road vehicles – Safety and cybersecurity for automated driving systems – Design, verification and validation
ISO 8820-10:2020	Road vehicles – Fuse-links – Part 10: Fuse-links with tabs Type L (high current miniature)
	<b>7. TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources</b>
ISO 4259-1:2017/Amd 2:2020	Petroleum and related products – Precision of measurement methods and results – Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test – Amendment 2: Updating definition of r and R
	<b>8. TC 34 – Fruits and vegetables and their derived products</b>
ISO 24220:2020	Pao cai (salted fermented vegetables) – Specification and test methods
	<b>9. TC 37 – Translation, interpreting and related technology</b>
ISO 21998:2020	Interpreting services – Healthcare interpreting – Requirements and recommendations
ISO 24617-2:2020	Language resource management – Semantic annotation framework (SemAF) – Part 2: Dialogue acts
	<b>10. TC 38 – Textiles</b>
ISO 1833-22:2020	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 22: Mixtures of viscose or certain types of cupro or modal or lyocell with flax fibres (method using formic acid and zinc chloride)
ISO 21765:2020	Textiles – Determination of fabric deformability by forced mechanical distension
	<b>11. TC 42 – Photography</b>
ISO 12231-1:2020	Photography – Electronic still picture imaging terminology – Part 1: Supplemental vocabulary
	<b>12. TC 43 – Building acoustics</b>
ISO 717-1:2020	Acoustics – Rating of sound insulation in buildings and of building elements – Part 1: Airborne sound insulation
ISO 717-2:2020	Acoustics – Rating of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation
ISO 2922:2020	Acoustics – Measurement of airborne sound emitted by vessels on inland waterways and harbours
	<b>13. TC 54 – Essential oils</b>
ISO 19332:2020	Essential oil of matricaria [Matricaria chamomilla L. syn. Chamomilla recutita (L.) Rauschert]
	<b>14. TC 58 – Cylinder design</b>
ISO 7866:2012/Amd 1:2020	Gas cylinders – Refillable seamless aluminium alloy gas cylinders – Design, construction and testing – Amendment 1

	<b>15. TC 59 – Construction procurement</b>
ISO 10845-1:2020	Construction procurement – Part 1: Processes, methods and procedures
ISO 10845-2:2020	Construction procurement – Part 2: Formatting and compilation of procurement documentation
	<b>16. TC 61 – Burning behaviour</b>
ISO 10093:2020	Plastics – Fire tests – Standard ignition sources
ISO 22838:2020	Composites and reinforcements fibres – Determination of the fracture energy of bonded plates of carbon fibre reinforced plastics (CFRPs) and metal using double cantilever beam specimens
	<b>17. TC 67 – Processing equipment and systems</b>
ISO 27509:2020	Petroleum and natural gas industries – Compact flanged connections with IX seal ring
	<b>18. TC 69 – Applications of statistical methods in product and process management</b>
ISO 22514-3:2020	Statistical methods in process management – Capability and performance – Part 3: Machine performance studies for measured data on discrete parts
	<b>19. TC 85 – Reactor technology</b>
ISO 23467:2020	Ice plug isolation of piping in nuclear power plant
	<b>20. TC 96 – Mobile cranes</b>
ISO 4301-2:2020	Cranes – Classification – Part 2: Mobile cranes
	<b>21. TC 113 – Hydrometry</b>
ISO 25377:2020	Hydrometric uncertainty guidance (HUG)
	<b>22. TC 130 – Graphic technology</b>
ISO/TS 15311-1:2020	Graphic technology – Requirements for printed matter for commercial and industrial production – Part 1: Measurement methods and reporting schema
ISO/TS 18621-31:2020	Graphic technology – Image quality evaluation methods for printed matter – Part 31: Evaluation of the perceived resolution of printing systems with the Contrast–Resolution chart
	<b>23. TC 133 – Clothing sizing systems – size designation, size measurement methods and digital fittings</b>
ISO 20947-2:2020	Performance evaluation protocol for digital fitting systems – Part 2: Virtual garment
	<b>24. TC 138 – Plastics pipes and fittings for water supplies</b>
ISO 15875-3:2003/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X) – Part 3: Fittings – Amendment 1
ISO 15875-5:2003/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Crosslinked polyethylene (PE-X) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1
ISO 15876-2:2017/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 2: Pipes – Amendment 1

ISO 15876-3:2017/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 3: Fittings – Amendment 1
ISO 15876-5:2017/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polybutene (PB) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1
ISO 15877-2:2009/Amd 2:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) – Part 2: Pipes – Amendment 2
ISO 22391-3:2009/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) – Part 3: Fittings – Amendment 1
ISO 22391-5:2009/Amd 1:2020	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1
	<b>25. TC 147 – Sampling (general methods)</b>
ISO 5667-1:2020	Water quality – Sampling – Part 1: Guidance on the design of sampling programmes and sampling techniques
	<b>26. TC 156 – Corrosion control engineering life cycle</b>
ISO 23123:2020	Corrosion control engineering life cycle – General requirements
ISO 23221:2020	Pipeline corrosion control engineering life cycle – General requirements
ISO 23222:2020	Corrosion control engineering life cycle – Risk assessment
	<b>27. TC 158 – Analysis of gases</b>
ISO 6142-1:2015/Amd 1:2020	Gas analysis – Preparation of calibration gas mixtures – Part 1: Gravimetric method for Class I mixtures – Amendment 1: Corrections to formulae in Annex E and Annex G
ISO 12963:2017/Amd 1:2020	Gas analysis – Comparison methods for the determination of the composition of gas mixtures based on one- and two-point calibration – Amendment 1: Correction to Formula 5
	<b>28. TC 159 – Ergonomics of human-system interaction</b>
ISO 9241-971:2020	Ergonomics of human-system interaction – Part 971: Accessibility of tactile/haptic interactive systems
	<b>29. TC 171 – Document file formats, EDMS systems and authenticity of information</b>
ISO 21757-1:2020	Document management – ECMAScript for PDF – Part 1: Use of ISO 32000-2 (PDF 2.0)
ISO 32000-2:2020	Document management – Portable document format – Part 2: PDF 2.0
	<b>30. TC 172 – Laser and electro-optical systems</b>
ISO 19986:2020	Lasers and laser-related equipment – Test method for angle resolved scattering
	<b>31. TC 183 – Copper, lead, zinc and nickel ores and concentrates</b>
ISO 12742:2020	Copper, lead and zinc sulfide concentrates – Determination of transportable moisture limits – Flow-table method

ISO/IEC TR 63306-1:2020	<b>32. TC 184 – Automation systems and integration</b> Smart manufacturing standards map (SM2) – Part 1: Framework
ISO 8099-2:2020	<b>33. TC 188 – Small craft</b> Small craft – Waste systems – Part 2: Sewage treatment systems
ISO 8848:2020	Small craft – Remote mechanical steering systems
ISO 8849:2020	Small craft – Electrically operated bilge pumps
ISO 9093:2020	Small craft – Seacocks and through-hull fittings
ISO 13297:2020	Small craft – Electrical systems – Alternating and direct current installations
ISO 16147:2020	Small craft – Inboard diesel engines – Engine-mounted fuel, oil and electrical components
ISO 23411:2020	Small craft – Steering wheels
ISO 21573-2:2020	<b>34. TC 195 – Machinery and equipment for concrete work</b> Building construction machinery and equipment – Concrete pumps – Part 2: Procedure for examination of technical parameters
ISO 20530-1:2020	<b>35. TC 204 – Intelligent transport systems</b> Intelligent transport systems – Information for emergency service support via personal ITS station – Part 1: General requirements and technical definition
ISO 21217:2020	Intelligent transport systems – Station and communication architecture
ISO 14009:2020	<b>36. TC 207 – Environmental management systems</b> Environmental management systems – Guidelines for incorporating material circulation in design and development
ISO 14065:2020	General principles and requirements for bodies validating and verifying environmental information
ISO 17822:2020	<b>37. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems</b> In vitro diagnostic test systems – Nucleic acid amplification-based examination procedures for detection and identification of microbial pathogens – Laboratory quality practice guide
ISO 22525:2020	<b>38. TC 228 – Tourism and related services</b> Tourism and related services – Medical tourism – Service requirements
ISO 22948:2020	<b>39. TC 234 – Fisheries and aquaculture</b> Carbon footprint for seafood – Product category rules (CFP-PCR) for finfish
ISO/TS 20049-2:2020	<b>40. TC 238 – Solid biofuels</b> Solid biofuels – Determination of self-heating of pelletized biofuels – Part 2: Basket heating tests

ISO/TS 23030:2020	<b>41. TC 249 – Traditional Chinese medicine</b> Traditional Chinese medicine – Clinical document specification for prescription of traditional Chinese medicine decoction pieces
ISO 23590:2020	<b>42. TC 255 – Biogas</b> Household biogas system requirements: design, installation, operation, maintenance and safety
ISO 21502:2020	<b>43. TC 258 – Project, programme and portfolio management</b> Project, programme and portfolio management – Guidance on project management
ISO 20304-1:2020	<b>44. TC 281 – Fine bubble technology</b> Fine bubble technology – Water treatment applications – Part 1: Test method for evaluating ozone fine bubble water generating systems by the decolorization of methylene blue
ISO 23070:2020	<b>45. TC 282 – Water reuse in urban areas</b> Water Reuse in Urban Areas – Guidelines for reclaimed water treatment: Design principles of a RO treatment system of municipal wastewater
ISO/PAS 45005:2020	<b>46. TC 283 – Occupational health and safety management</b> Occupational health and safety management – General guidelines for safe working during the COVID-19 pandemic
ISO 21626-1:2020	<b>47. TC 296 – Bamboo and rattan</b> Bamboo charcoal – Part 1: Generalities
ISO 21626-2:2020	Bamboo charcoal – Part 2: Fuel applications
ISO 21626-3:2020	Bamboo charcoal – Part 3: Purification applications
ISO 21637:2020	<b>48. TC 300 – Solid Recovered Fuels</b> Solid recovered fuels – Vocabulary
ISO/TR 23576:2020	<b>49. TC 307 – Blockchain and distributed ledger technologies</b> Blockchain and distributed ledger technologies – Security management of digital asset custodians
ISO 31110:2020	<b>50. TC 310 – Child care articles</b> Wheeled child conveyances – Pushchairs and prams – Requirements and test methods

## Нацрти стандарда на јавној расправи од децембра 2020. 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 обрасцу 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 5962	Information Technology – SPDX® Specification V2.2.1	2020-12-08
ISO/IEC DIS 10918-7	Information technology – Digital compression and coding of continuous-tone still images – Part 7: Reference software	2020-12-28
ISO/IEC DIS 15444-2	Information technology – JPEG 2000 image coding system – Part 2: Extensions	2020-12-28
ISO/IEC DIS 15944-21	Information technology – Business operational view – Part 21: Application of Open-edi business transaction ontology in distributed business transaction repositories	2020-12-09
ISO/IEC DIS 21122-1	Information technology – JPEG XS low-latency lightweight image coding system – Part 1: Core coding system	2020-12-28
ISO/IEC DIS 21794-3	Information technology – Plenoptic image coding system (JPEG Pleno) – Part 3: Conformance testing	2020-12-28
ISO/IEC DIS 21794-4	Information technology – Plenoptic image coding system (JPEG Pleno) – Part 4: Reference software	2020-12-23
ISO/IEC DIS 23510	Information technology – 3D Printing and Scanning – Framework for Additive Manufacturing Service Platform (AMSP)	2020-12-16
ISO/IEC DIS 24745	Information security, cybersecurity and privacy protection – Biometric information protection	2020-12-23
ISO/IEC DIS 27013	Information security, cybersecurity and privacy protection – Guidance on the integrated implementation of ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 20000-1	2020-12-21
ISO/IEC DIS 27555	Information security, cybersecurity and privacy protection – Guidelines on personally identifiable information deletion	2020-12-08
ISO/IEC DIS 29120-1	Information technology – Machine readable test data for biometric testing and reporting – Part 1: Test reports	2020-12-07
ISO/IEC DIS 29142-1	Information technology – Print cartridge characterization – Part 1: General: terms, symbols, notations and cartridge characterization framework	2020-12-15

ISO/IEC DIS 30134-8	Information technology – Data centres – Key performance indicators – Part 8: Carbon Usage Effectiveness (CUE)	2020-12-28
ISO/IEC DIS 30134-9	Information technology – Data centres – Key performance indicators – Part 9: Water Usage Effectiveness (WUE)	2020-12-28
ISO/IEC/IEEE DIS 42010	Software, systems and enterprise – Architecture description	2020-12-16
ISO/IEC DIS 21122-3	Information technology – JPEG XS low-latency lightweight image coding system – Part 3: Transport and container formats	2020-12-28
ISO/IEC DIS 27070	Information technology – Security techniques – Requirements for establishing virtualized roots of trust	2020-12-14
	<b>2. PC 325 – Sex toys – Design and safety requirements for products in direct contact with genitalia, the anus, or both</b>	
ISO/DIS 3533	Sex toys – Design and safety requirements for products in direct contact with genitalia, the anus, or both	2020-12-23
	<b>3. TC 5 – Cast iron pipes, fittings and their joi</b>	
ISO/DIS 21052	Restrained joint systems for ductile iron pipelines – Calculation rules for lengths to be restrained	2020-12-29
	<b>4. TC 8 – Ships and marine technology</b>	
ISO/DIS 11711-2	Ships and marine technology – Aquatic nuisance species – Part 2: Ballast water sample collection and handling	2020-12-02
ISO/DIS 24060	Ships and marine technology – Software maintenance requirements of shipboard equipment	2020-12-21
	<b>5. TC 10 – Technical product documentation</b>	
IEC/DIS 81346-1	Industrial systems, installations and equipment and industrial products – Structuring principles and reference designations – Part 1: Basic rules	2020-12-04
	<b>6. TC 20 – Air cargo and ground equipment</b>	
ISO/DIS 12604-3	Aircraft ground handling – Checked-in baggage – Part 3: Workstation ergonomics	2020-12-31
ISO/DIS 12604-2	Aircraft ground handling – Checked-in baggage – Part 2: Handling guidelines	2020-12-29
ISO/DIS 14200.2	Space environment (natural and artificial) – Process-based implementation of meteoroid and debris environment models (orbital altitudes below GEO + 2 000 km)	2020-12-11
ISO/DIS 23569	Space systems – Spacecraft system level (RF) performance test in compact range	2020-12-16
	<b>7. TC 22 – Electrically propelled vehicles</b>	
ISO/DIS 6469-3	Electrically propelled road vehicles – Safety specifications – Part 3: Electrical safety	2020-12-14
	<b>8. TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources</b>	
ISO 3837:1993/DAmD 1	Liquid petroleum products – Determination of hydrocarbon types – Fluorescent indicator adsorption method – Amendment 1	2020-12-28



ISO/DIS 11007-1	Petroleum products and lubricants – Determination of rust-prevention characteristics of lubricating greases – Part 1: Dynamic wet conditions	2020-12-07
ISO/DIS 11009	Petroleum products and lubricants – Determination of water washout characteristics of lubricating greases	2020-12-17
<b>9. TC 23 – Manually portable forest machinery</b>		
ISO/DIS 7293	Forestry machinery – Portable chain-saws – Engine performance and fuel consumption	2020-12-08
ISO/DIS 8893	Forestry machinery – Portable brush-cutters and grass-trimmers – Engine performance and fuel consumption	2020-12-08
<b>10. TC 34 – Meat, poultry, fish, eggs and their products</b>		
ISO/DIS 4134	Meat and meat products – Determination of L-(+)-glutamic acid content – Reference method	2020-12-01
ISO/DIS 6079	Instant tea in solid form – Specification	2020-12-21
ISO/DIS 6321	Animal and vegetable fats and oils – Determination of melting point in open capillary tubes (slip point)	2020-12-02
ISO/DIS 18363-4	Animal and vegetable fats and oils – Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS – Part 4: Method using fast alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol by GC-MS/MS	2020-12-10
ISO/DIS 23776	Meat and meat products – Determination of total phosphorous content	2020-12-02
ISO/DIS 23854	Fermented meat products – Specification	2020-12-21
<b>11. TC 37 – Language resource management</b>		
ISO/DIS 24613-5	Language resource management – Lexical markup framework (LMF) – Part 5: Lexical base exchange (LBX) serialization	2020-12-21
<b>12. TC 38 – Fibres and yarns</b>		
ISO/DIS 2403	Textiles – Cotton fibres – Determination of micronaire value	2020-12-28
ISO/DIS 6330	Textiles – Domestic washing and drying procedures for textile testing	2020-12-17
ISO/DIS 24461	Textiles – Anti-mosquito performance test method using the attractive blood-feeding apparatus	2020-12-09
<b>13. TC 43 – Acoustics</b>		
ISO/DIS 8253-3	Acoustics – Audiometric test methods – Part 3: Speech audiometry	2020-12-08
ISO/DIS 10844	Acoustics – Specification of test tracks for measuring sound emitted by road vehicles and their tyres	2020-12-16
<b>14. TC 44 – Welding consumables</b>		
ISO 17633:2017/DAmD 1	Welding consumables – Tubular cored electrodes and rods for gas shielded and non-gas shielded metal arc welding of stainless and heat-resisting steels – Classification – Amendment 1	2020-12-29

ISO/DIS 4063	Welding, brazing, soldering, cutting, mechanical joining and adhesive bonding – Nomenclature of processes and reference numbers	2020-12-16
	<b>15. TC 46 – Technical interoperability</b>	
ISO/DIS 18626	Information and documentation – Interlibrary Loan Transactions	2020-12-09
	<b>16. TC 48 – Laboratory equipment</b>	
ISO/DIS 4803	Laboratory glassware – Borosilicate glass tubing	2020-12-28
	<b>17. TC 58 – Gas cylinders</b>	
ISO/DIS 11114-2	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 2: Non-metallic materials	2020-12-09
ISO/DIS 11114-5	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 5: Test methods for evaluating plastic liners	2020-12-09
	<b>18. TC 61 – Ageing, chemical and environmental resistance</b>	
ISO 4892-2:2013/DAmD 1	Plastics – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 2: Xenon-arc lamps – Amendment 1: Classification of daylight filters	2020-12-21
ISO/DIS 11358-1	Plastics – Thermogravimetry (TG) of polymers – Part 1: General principles	2020-12-09
	<b>19. TC 67 – Pipeline transportation systems</b>	
ISO/DIS 21809-2	Petroleum and natural gas industries – External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems – Part 2: Single layer fusion-bonded epoxy coatings	2020-12-08
	<b>20. TC 79 – Magnesium and alloys of cast or wrought magnesium</b>	
ISO/DIS 8287	Magnesium and magnesium alloys – Unalloyed magnesium – Chemical composition	2020-12-15
ISO/DIS 16796	Nuclear energy – Determination of Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> content in gadolinium fuel blends and gadolinium fuel pellets by atomic emission spectrometry using an inductively coupled plasma source (ICP-AES)	2020-12-01
ISO 15384:2018/DAmD 1	Protective clothing for firefighters – Laboratory test methods and performance requirements for wildland firefighting clothing – Amendment 1	2020-12-30
	<b>21. TC 131 – Connectors and similar products and components</b>	
ISO/DIS 12151-3	Connections for hydraulic fluid power and general use – Hose fittings – Part 3: Hose fittings with ISO 6162-1 or ISO 6162-2 flange ends	2020-12-14
ISO/DIS 15086-3	Hydraulic fluid power – Determination of the fluid-borne noise characteristics of components and systems – Part 3: Measurement of hydraulic impedance	2020-12-07

	<b>22. TC 134 – Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances</b>	
ISO/DIS 20917	Determination of available phosphorous and soluble potassium extracted with neutral ammonium citrate and quantified by ICP-OES	2020-12-21
	<b>23. TC 136 – Furniture</b>	
ISO/DIS 4211-5	Furniture – Tests for surface finishes – Part 5: Assessment of resistance to abrasion	2020-12-02
	<b>24. TC 145 – Safety identification, signs, shapes, symbols and colours</b>	
ISO 7010:2019/DAmD 112	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 112: Safety sign F018: Fire alarm flashing light	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 113	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 113: Safety sign M059: Wear laboratory coat	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 114	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 114: Safety sign W073: Warning; Large scale fire zone	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 115	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 115: Safety sign W074: Warning; Tornado zone	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 116	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 116: Safety sign W075: Warning; Active volcano zone	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 117	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 117: Safety sign W076: Warning; Debris flow zone	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 118	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 118: Safety sign W077: Warning; Flood zone	2020-12-25
ISO 7010:2019/DAmD 119	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 119: Safety sign W078: Warning; Landslide zone	2020-12-25
	<b>25. TC 147– Physical, chemical and biochemical methods</b>	
ISO/DIS 10304-4	Water quality – Determination of dissolved anions by liquid chromatography of ions – Part 4: Determination of chlorate, chloride and chlorite in water with low contamination	2020-12-28
	<b>26. TC 150 – Implants for surgery</b>	
ISO/DIS 13179-1	Implants for surgery – Coatings on metallic surgical implants – Part 1: Plasma-sprayed coatings derived from unalloyed titanium and TiAl6V4 powders	2020-12-01
ISO/DIS 22679	Cardiovascular implants – Transcatheter cardiac occluders	2020-12-09

ISO/DIS 25539-4	Cardiovascular implants – Endovascular devices – Part 4: Application of ISO 17327-1 for coated endovascular devices	2020-12-07
	<b>27. TC 163 – Test and measurement methods</b>	
ISO 9869-2:2018/DAmD 1	Thermal insulation – Building elements – In-situ measurement of thermal resistance and thermal transmittance – Part 2: Infrared method for frame structure dwelling – Amendment 1: Example of calculation of uncertainty analysis	2020-12-21
ISO/DIS 12571	Hygrothermal performance of building materials and products – Determination of hygroscopic sorption properties	2020-12-23
ISO/DIS 23327	Hygrothermal performance of building materials and products – Determination of moisture sorption/desorption properties in response to periodic temperature variation	2020-12-10
	<b>28. TC 172 – Ophthalmic optics and instruments</b>	
ISO/DIS 15798	Ophthalmic implants – Ophthalmic viscosurgical devices	2020-12-28
	<b>29. TC 184 – Physical device control</b>	
ISO/DIS 23218-2	Industrial automation systems and integration – Numerical control systems for machine tools – Part 2: Requirements for numerical control system integration	2020-12-10
ISO/DIS 23218-1	Industrial automation systems and integration – Numerical control systems for machine tools – Part 1: Requirements for numerical control systems	2020-12-10
	<b>30. TC 198 – Sterilization of health care products</b>	
ISO/DIS 15883-1	Washer-disinfectors – Part 1: General requirements, terms and definitions and tests	2020-12-04
	<b>31. TC 204 – Intelligent transport systems</b>	
ISO/DIS 23376	Intelligent transport systems – Vehicle-to-vehicle intersection collision warning systems (VVICW) – Performance requirements and test procedures	2020-12-31
ISO/DIS 23795-1	Intelligent transport systems – Extracting trip data via nomadic device for estimating CO2 emissions – Part 1: Fuel consumption determination for fleet management	2020-12-29
	<b>32. TC 206 – Fine ceramics</b>	
ISO/DIS 22197-4	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for air-purification performance of semiconducting photocatalytic materials – Part 4: Removal of formaldehyde	2020-12-28
ISO/DIS 22197-5	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for air-purification performance of semiconducting photocatalytic materials – Part 5: Removal of methyl mercaptan	2020-12-28
	<b>33. TC 211 – Geographic information/Geomatics</b>	
ISO/DIS 6709	Standard representation of geographic point location by coordinates	2020-12-28

IEC/DIS 81001-5-1	<b>34. TC 215 – Health informatics</b> Health software and health IT systems safety, effectiveness and security – Part 5-1: Security – Activities in the product life cycle	2020-12-09
ISO/DIS 4443	<b>35. TC 226 – Materials for the production of primary aluminium</b> Cryolite primarily used for the production of aluminium – Determination of elements – Wavelength dispersive X-ray fluorescence spectrometric method using pressed powder tablets	2020-12-17
ISO/DIS 23405	<b>36. TC 228 – Tourism and related services</b> Tourism and related services – Sustainable tourism – Principles, terminology and Model	2020-12-28
ISO/DIS 23972	<b>37. TC 249 – Traditional Chinese medicine</b> Traditional Chinese Medicine – Zingiber officinale rhizome	2020-12-21
ISO/DIS 788	<b>38. TC 256 – Pigments, dyestuffs and extenders</b> Ultramarine pigments	2020-12-28
ISO/DIS 20480-3	<b>39. TC 281 – Fine bubble technology</b> Fine bubble technology – General principles for usage and measurement of fine bubbles – Part 3: Terminology and methods for the generation of fine bubbles	2020-12-21
ISO/DIS 24261-2	<b>39. TC 281 – Fine bubble technology</b> Fine bubble technology – Elimination method for sample characterization – Part 2: Fine bubble elimination techniques	2020-12-10
ISO/DIS 22329	<b>40. TC 292 – Security and resilience</b> Security and resilience – Emergency management – Guidelines for the use of social media in emergencies	2020-12-15
ISO/DIS 10218-2	<b>41. TC 299 – Robotics</b> Robotics – Safety requirements for robot systems in an industrial environment – Part 2: Robot systems, robot applications and robot cells integration	2020-12-11
ISO/DIS 23617	<b>42. TC 314 – Ageing societies</b> Ageing societies – Guidelines for an age-inclusive workforce	2020-12-09

# Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у децембру 2020. 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 5230:2020	<p><b>1. JTC 1 – Information technology</b></p> <p>Information technology – OpenChain Specification</p> <p><b>SC 6 – Telecommunications and information exchange between systems</b></p>
ISO/IEC 9594-1:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 1: The Directory: Overview of concepts, models and services
ISO/IEC 9594-3:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 3: The Directory: Abstract service definition
ISO/IEC 9594-4:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 4: The Directory: Procedures for distributed operation
ISO/IEC 9594-5:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 5: The Directory: Protocol specifications
ISO/IEC 9594-6:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 6: The Directory: Selected attribute types
ISO/IEC 9594-7:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 7: The Directory: Selected object classes
ISO/IEC 9594-8:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 8: The Directory: Public-key and attribute certificate frameworks
ISO/IEC 9594-9:2020	Information technology – Open systems interconnection – Part 9: The Directory: Replication
	<p><b>SC 22 – Programming languages, their environments and system software interfaces</b></p>
ISO/IEC 14882:2020	Programming languages – C++
	<p><b>SC 25 – Interconnection of information technology equipment</b></p>
ISO/IEC 11801-3/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 3: Industrial premises
ISO/IEC 14763-4:2020 PRV	Information technology – Implementation and operation of customer premises cabling – Part 4: Measurement of end-to-end (E2E) links, modular plug terminated links (MPTLs) and direct attach cabling
ISO/IEC 18598/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Information technology – Automated infrastructure management (AIM) systems – Requirements, data exchange and applications

### SC 27 – IT security techniques

ISO/IEC 18032:2020	Information security – Prime number generation
ISO/IEC 20897-1:2020	Information security, cybersecurity and privacy protection – Physically unclonable functions – Part 1: Security requirements
ISO/IEC 27014:2020	Information security, cybersecurity and privacy protection – Governance of information security

### SC 29 – Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information

ISO/IEC 14496-10:2020	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 10: Advanced video coding
ISO/IEC 14496-12:2020	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 12: ISO base media file format
ISO/IEC 14496-15:2019/AMD1:2020	Amendment 1 – Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format – Improved support for tiling and layering
ISO/IEC 23090-8:2020	Information technology – Coded representation of immersive media – Part 8: Network based media processing
ISO/IEC TR 23008-13:2020	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 13: MMT implementation guidance

### SC 31 – Automatic identification and data capture techniques

ISO/IEC 29158:2020	Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Direct Part Mark (DPM) Quality Guideline
ISO/IEC 29160:2020	Information technology – Radio frequency identification for item management – RFID Emblem

### SC 34 – Document description and processing languages

ISO/IEC TR 10036:2020	Information technology – Font information interchange – Registered glyph identifiers
-----------------------	--

### SC 35 – User interfaces

ISO/IEC 30113-61:2020	Information technology – Gesture-based interfaces across devices and methods – Part 61: Single-point gestures for screen readers
-----------------------	--

### SC 41 – Internet of Things and related technologies

ISO/IEC 20924:2020 PRV	Internet of Things (IoT) – Vocabulary
ISO/IEC 30141:2018/COR1:2020	Corrigendum 1 – Internet of Things (IoT) – Reference architecture

### 2. TA 15 – Wireless Power Transfer

IEC 63245-1:2020 PRV	Spatial wireless power transfer based on multiple magnetic resonances – Part 1: Requirements
----------------------	--

	<p><b>3. TC 1 – Terminology</b></p> <p>Amendment 2 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 112: Quantities and units</p> <p>Amendment 4 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 113: Physics for electrotechnology</p> <p>International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 845: Lighting</p>
IEC 60050-112:2010/AMD2:2020	
IEC 60050-113:2011/AMD4:2020	
IEC 60050-845:2020	
	<p><b>4. TC 2 – Rotating machinery</b></p> <p>Rotating electrical machines – ALL PARTS</p> <p>Corrigendum 1 – Amendment 1 – Rotating electrical machines – Part 18-41: Partial discharge free electrical insulation systems (Type I) used in electrical rotating machines fed from voltage converters – Qualification and quality control tests</p>
IEC 60034:2020 SER	
IEC 60034-18-41:2014/AMD1:2019/ COR1:2020	
	<p><b>5. TC 18 – Electrical installations of ships and of mobile and fixed offshore units</b></p> <p>Subsea equipment – Part 1: Power connectors, penetrators and jumper assemblies with rated voltage from 3 kV (<math>U_{\text{max}} = 3,6 \text{ kV}</math>) to 30 kV (<math>U_{\text{max}} = 36 \text{ kV}</math>)</p>
IEC/IEEE 61886-1:2020 PRV	
	<p><b>6. TC 22 – Power electronic systems and equipment</b></p> <p><b>SC 22G – Adjustable speed electric drive systems incorporating semiconductor power converters</b></p> <p>Adjustable speed electrical power drive systems – Part 2: General requirements – Rating specifications for adjustable speed AC power drive systems</p>
IEC 61800-2:2020 PRV	
	<p><b>7. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres</b></p> <p>Explosive atmospheres – ALL PARTS</p> <p><b>SC 31J – Classification of hazardous areas and installation requirements</b></p> <p>Explosive atmospheres – Part 10-1: Classification of areas – Explosive gas atmospheres</p> <p>Explosive atmospheres – Part 10-1: Classification of areas – Explosive gas atmospheres</p>
IEC 60079:2020 SER	
IEC 60079-10-1:2020	
IEC 60079-10-1:2020 CMV	
	<p><b>8. TC 32 – Fuses</b></p> <p><b>SC 32B – Low-voltage fuses</b></p> <p>Amendment 1 – Low-voltage fuses – Part 5: Guidance for the application of low-voltage fuses</p> <p>Low-voltage fuses – Part 5: Guidance for the application of low-voltage fuses</p>
IEC TR 60269-5:2014/AMD1:2020	
IEC TR 60269-5:2014 +AMD1:2020 CSV	
	<p><b>9. TC 33 – Power capacitors and their applications</b></p> <p>Shunt power capacitors of the self-healing type for AC systems having a rated voltage above 1 000 V</p>
IEC 63210:2020 PRV	



IEC 60384-16:2019/COR1:2020  IEC 60384-17:2019/COR1:2020	<p><b>10. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment</b></p> <p>Corrigendum 1 – Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 16: Sectional specification – Fixed metallized polypropylene film dielectric DC capacitors</p> <p>Corrigendum 1 – Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 17: Sectional specification – Fixed metallized polypropylene film dielectric AC and pulse capacitors</p>
IEC 61169-66:2020 PRV	<p><b>11. TC 46 – Cables, wires, waveguides, R.F. connectors, R.F. and microwave passive components and accessories</b></p> <p><b>SC 46F – RF and microwave passive components</b></p> <p>Radio-frequency connectors – Part 66: Sectional specification for RF coaxial connectors with 5 mm inner diameter of outer conductor, with quick-lock- or screw-coupling, characteristic impedance 50 Ω (series 2,2-5)</p>
IEC 63138-2:2020  IEC 63185:2020	<p>Multi-channel radio-frequency connectors – Part 2: Sectional specification for MQ4 series circular connectors</p> <p>Measurement of the complex permittivity for low-loss dielectric substrates balanced-type circular disk resonator method</p>
IEC 62435-7:2020  IEC 62830-7:2020 PRV	<p><b>12. TC 47 – Semiconductor devices</b></p> <p>Electronic components – Long-term storage of electronic semiconductor devices – Part 7: Micro-electromechanical devices</p> <p>Semiconductor devices – Semiconductor devices for energy harvesting and generation – Part 7: Linear sliding mode triboelectric energy harvesting</p>
IEC 60352-7:2020  IEC 60352-7:2020 RLV	<p><b>13. TC 48 – Electromechanical components and mechanical structures for electronic equipment</b></p> <p><b>SC 48B – Electrical connectors</b></p> <p>Solderless connections – Part 7: Spring clamp connections – General requirements, test methods and practical guidance</p> <p>Solderless connections – Part 7: Spring clamp connections – General requirements, test methods and practical guidance</p>
IEC 61970-457:2020 PRV  IEC 62325-451-7:2020 PRV	<p><b>14. TC 57 – Power systems management and associated information exchange</b></p> <p>Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 457: Dynamics profile</p> <p>Framework for energy market communications – Part 451-7: Balancing processes, contextual and assembly models for European style market</p>

	<p><b>15. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances</b></p> <p><b>SC 59C – Heating appliances</b></p>
IEC 60675-2:2020	Household electric direct-acting room heaters – Methods for measuring performance – Part 2: Additional provisions for the measurement of the radiant factor
IEC 60675-3:2020	Household electric direct-acting room heaters – Methods for measuring performance – Part 3: Additional provisions for the measurement of the radiation efficiency
	<p><b>16. TC 62 – Electrical equipment in medical practice</b></p> <p><b>SC 62B – Diagnostic imaging equipment</b></p>
IEC 60336:2020	Medical electrical equipment – X-ray tube assemblies for medical diagnosis – Focal spot dimensions and related characteristics
IEC 60522-1:2020	Medical electrical equipment – Diagnostics X-rays – Part 1: Determination of quality equivalent filtration and permanent filtration
	<p><b>17. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock</b></p>
IEC 60364-5-53:2019/AMD1:2020	Amendment 1 – Low-Voltage electrical installations – Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment – Devices for protection for safety, isolation, switching, control and monitoring
IEC 60364-5-53:2019+AMD1:2020 CSV	Low-Voltage electrical installations – Part 5-53: Selection and erection of electrical equipment – Devices for protection for safety, isolation, switching, control and monitoring
	<p><b>18. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation</b></p>
IEC PAS 63325:2020	Lifecycle requirements for functional safety and security for IACS
	<p><b>19. TC 66 – Safety of measuring, control and laboratory equipment</b></p>
IEC 61010-2-130:2020 PRV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Particular requirements for equipment intended to be used in educational establishments by children
	<p><b>20. TC 69 – Electric road vehicles and electric industrial trucks</b></p>
IEC 61851-25:2020	Electric vehicle conductive charging system – Part 25: DC EV supply equipment where protection relies on electrical separation
	<p><b>21. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems</b></p>
IEC 63154:2020 PRV	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Cybersecurity – General requirements, methods of testing and required test results

	<b>22. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems</b>
IEC 61215-1:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1: Test requirements
IEC 61215-1-1:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-1: Special requirements for testing of crystalline silicon photovoltaic (PV) modules
IEC 61215-1-2:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-2: Special requirements for testing of thin-film Cadmium Telluride (CdTe) based photovoltaic (PV) modules
IEC 61215-1-3:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-3: Special requirements for testing of thin-film amorphous silicon based photovoltaic (PV) modules
IEC 61215-1-4:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 1-4: Special requirements for testing of thin-film Cu(In,Ga)(S,Se) <sub>2</sub> based photovoltaic (PV) modules
IEC 61215-2:2020 PRV	Terrestrial photovoltaic (PV) modules – Design qualification and type approval – Part 2: Test procedures
	<b>23. TC 86 – Fibre optics</b>
	<b>SC 86A – Fibres and cables</b>
IEC 60794-1-211:2020 PRV	Optical fibre cables – Part 1-211: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Sheath shrinkage, method F11
	<b>SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components</b>
IEC 61300-3-30:2020	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-30: Examinations and measurements – Endface geometry of rectangular ferrule
IEC 61300-3-30:2020 RLV	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-30: Examinations and measurements – Endface geometry of rectangular ferrule
IEC 61300-3-53:2020	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-53: Examinations and measurements – Encircled angular flux (EAF) measurement method based on two-dimensional far field data from multimode waveguide (including fibre)
IEC 61300-3-53:2020 RLV	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-53: Examinations and measurements – Encircled angular flux (EAF) measurement method based on two-dimensional far field data from multimode waveguide (including fibre)
	<b>24. TC 87 – Ultrasonics</b>
IEC 61828:2020	Ultrasonics – Transducers – Definitions and measurement methods regarding focusing for the transmitted fields

IEC 60194-1:2020 PRV	<p><b>25. TC 91 – Electronics assembly technology</b></p> <p>Printed boards design, manufacture and assembly – Vocabulary – Part 1: Common usage in printed board and electronic assembly technologies</p>
IEC 60068-2-11:2020 PRV	<p><b>26. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test</b></p> <p>Environmental testing – Part 2-11: Tests – Test Ka: Salt mist</p>
IEC 60068-2-13:2020 PRV	<p>Environmental testing – Part 2-13: Tests – Test M: Low air pressure</p>
IEC 62474:2018/AMD1:2020	<p><b>27. TC 111 – Environmental standardization for electrical and electronic products and systems</b></p> <p>Amendment 1 – Material declaration for products of and for the electrotechnical industry</p>
IEC 62474:2018+AMD1:2020 CSV	<p>Material declaration for products of and for the electrotechnical industry</p>
IEC TR 61858-3:2020	<p><b>28. TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems</b></p> <p>Electrical insulation systems – Thermal evaluation of modifications to an established electrical insulation system (EIS) – Part 3: Clarification of electrical insulating materials (EIMs) and auxiliary materials</p>
IEC 62841-3-1/AMD1:2020 PRV	<p><b>29. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</b></p> <p>Amendment 1 – Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws</p>
IEC 62899-202-6:2020	<p><b>30. TC 119 – Printed Electronics</b></p> <p>Printed electronics – Part 202-6: Materials – Conductive ink – Measurement method for resistance changes under high temperature and humidity – Printed conductive layer on a flexible substrate</p>
IEC 62899-202-7:2020 PRV	<p>Printed electronics – Part 202-7: Printed film – Measurement of peel strength for printed layer on flexible substrate by 90° peel method</p>
IEC 60947:2020 SER	<p><b>31. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage</b></p> <p><b>SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear</b></p> <p>Low-voltage switchgear and controlgear – ALL PARTS</p>
IEC 60947-6-1:2020 PRV	<p>Low-voltage switchgear and controlgear – Part 6-1: Multiple function equipment – Transfer switching equipment</p>
IEC 60947-6-2:2020	<p>Low-voltage switchgear and controlgear – Part 6-2: Multiple function equipment – Control and protective switching devices (or equipment) (CPS)</p>

## Нацрти стандарда на јавној расправи од децембра 2020. 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. JTC 1 – Information technology</b>	
<b>SC 25 – Interconnection of information technology equipment</b>	
ISO/IEC 10192-4-1 ED1: Information technology – Home Electronic System (HES) Interfaces – Part 4-1: Common user interface and cluster-to- cluster interface to support interworking among home cluster systems – Architecture.	2020-12-25
<b>2. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear</b>	
IEC 62271-1/AMD1 ED2: Amendment 1 – High-voltage switchgear and controlgear – Part 1: Common specifications for alternating current switchgear and controlgear	2020-12-18
<b>3. TC 22 – Power electronic systems and equipment</b>	
<b>SC 22G – Adjustable speed electric drive systems incorporating semiconductor power converters</b>	
IEC 61800-5-1 ED3: Adjustable speed electrical power drive systems – Part 5-1: Safety requirements – Electrical, thermal and energy	2020-12-25
<b>4. TC 3 – Information structures and elements, identification and marking principles, documentation and graphical symbols</b>	
IEC 81346-1 ED2: Industrial systems, installations and equipment and industrial products – Structuring principles and reference designations – Part 1: Basic rules	2020-12-04
<b>5. TC 34 – Lamps and related equipment</b>	
IEC 62386-150 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 150: Particular requirements – Auxiliary Power Supply	2020-12-11
IEC 62386-250 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 250: Particular requirements – Integrated Power Supply (Device Type 49)	2020-12-18
IEC 62386-251 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 251: Particular requirements – Memory bank 1 extension (Device Type 50)	2020-12-18
IEC 62386-252 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 252: Particular requirements – Energy Reporting (Device Type 51)	2020-12-18
IEC 62386-253 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 253: Particular requirements – Diagnostics and maintenance (Device Type 52)	2020-12-18
<b>6. TC 44 – Safety of machinery – Electrotechnical aspects</b>	
IEC 60204-1/AMD1 ED6: Amendment 1 – Safety of machinery – Electrical equipment of machines – Part 1: General requirements	2020-12-25

## 7. TC 45 – Nuclear instrumentation

### SC 45A – Instrumentation, control and electrical systems of nuclear facilities

IEC 62694 ED2: Radiation protection instrumentation – Backpack-type radiation detector (BRD) for the detection of illicit trafficking of radioactive material	2020-12-18
IEC/IEEE 62582-2 ED2: Nuclear power plants – Instrumentation and control important to safety – Electrical equipment condition monitoring methods – Part 2: Indenter measurements	2020-12-18
IEC/IEEE 62582-4 ED2: Nuclear power plants – Instrumentation and control important to safety – Electrical equipment condition monitoring methods – Part 4: Oxidation induction techniques	2020-12-25

## 8. TC 47 – Semiconductor devices

IEC 62435-9 ED1: Electronic components – Long-term storage of electronic semiconductor devices – Part 9: Special Cases	2020-12-11
--	------------

## 9. TC 55 – Winding wires

IEC 60317-84 ED1: Specifications for particular types of winding wires – Part 84: Polyesterimide enamelled round copper wire, class 200	2020-12-18
---	------------

## 10. TC 57 – Power systems management and associated information exchange

IEC 62325-451-8 ED1: Framework for energy market communications – Part 451-8: HVDC processes, contextual and assembly models for European style market	2020-12-11
--	------------

## 11. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances

IEC 60335-2-113/AMD1 ED1: Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-113: Particular requirements for cosmetic and beauty care appliances incorporating lasers and intense light sources	2020-12-11
---	------------

## 12. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation

### SC 65B – Measurement and control devices

IEC 60751 ED3: Industrial platinum resistance thermometers and platinum temperature sensors	2020-12-25
---	------------

### SC 65E – Devices and integration in enterprise systems

IEC 62714-2 ED2: Engineering data exchange format for use in industrial automation systems engineering – Automation markup language – Part 2: Semantics libraries	2020-12-04
---	------------

## 13. TC 68 – Magnetic alloys and steels

IEC 60404-6/AMD1 ED3: Amendment 1 – Magnetic materials – Part 6: Methods of measurement of the magnetic properties of magnetically soft metallic and powder materials at frequencies in the range 20 Hz to 100 kHz by the use of ring specimens	2020-12-11
---	------------

## 14. TC 70 – Degrees of protection provided by enclosures

IEC 62262/AMD1 ED1: Amendment 1 – Degrees of protection provided by enclosures for electrical equipment against external mechanical impacts (IK code)	2020-12-18
---	------------

## 15. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems

IEC 61730-1/AMD1 ED2: Amendment 1 – Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 1: Requirements for construction	2020-12-11
---	------------

IEC 61730-2/AMD1 ED2: Amendment 1 – Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 2: Requirements for testing 2020-12-18

IEC 62788-2-1 ED1: Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 2-1: Polymeric materials – Frontsheet and backsheet – Safety requirements 2020-12-11

#### **16. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities**

IEC 61557-17 ED1: ELECTRICAL SAFETY IN LOW VOLTAGE DISTRIBUTION SYSTEMS UP TO 1000V AC AND 1500V DC-EQUIPMENT FOR TESTING; MEASURING AND MONITORING OF PROTECTIVE MEASURES-Part 17: Non contact voltage indicators 2020-12-25

#### **17. TC 86 – Fibre optics**

##### **SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components**

IEC 61300-2-24 ED3: Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-24: Tests – Screen testing of ceramic alignment split sleeve by stress application 2020-12-11

#### **18. TC 91 – Electronics assembly technology**

IEC 61249-6-3 ED1: Materials for printed boards and other interconnecting structures – Part 6-3: Sectional specification set for reinforcement materials – Specification for finished fabric woven from “E” glass for printed boards 2020-12-11

#### **19. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment**

IEC 63246-2 ED1: Multimedia systems and equipment for cars – Configurable Car Infotainment Services (CCIS) – Part 2: Requirements (TA 17) 2020-12-11

IEC 63246-3 ED1: Multimedia systems and equipment for cars – Configurable Car Infotainment Services (CCIS) – Part 3: Framework (TA 17) 2020-12-11

---

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)

---

---