

ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 5



Мај 2020.



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

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
Татјана Бојанић, директор

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Ана Лалевић

Графичко уређење
Марија Станковић

Дизајн
Тања Калинић

Садржај

Српска стандардизација

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи	3
Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи	35
Исправке српских стандарда и сродних докумената	45
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	—
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	46
Актуелности	—

Европска стандардизација

Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у мају 2020. године	49
Пројекти стандарда усвојени у мају 2020. године	53

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у мају 2020. године	57
Пројекти стандарда усвојени у мају 2020. године	61

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 27.04.2020. до 17.05.2020. године.....	63
---	----

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)

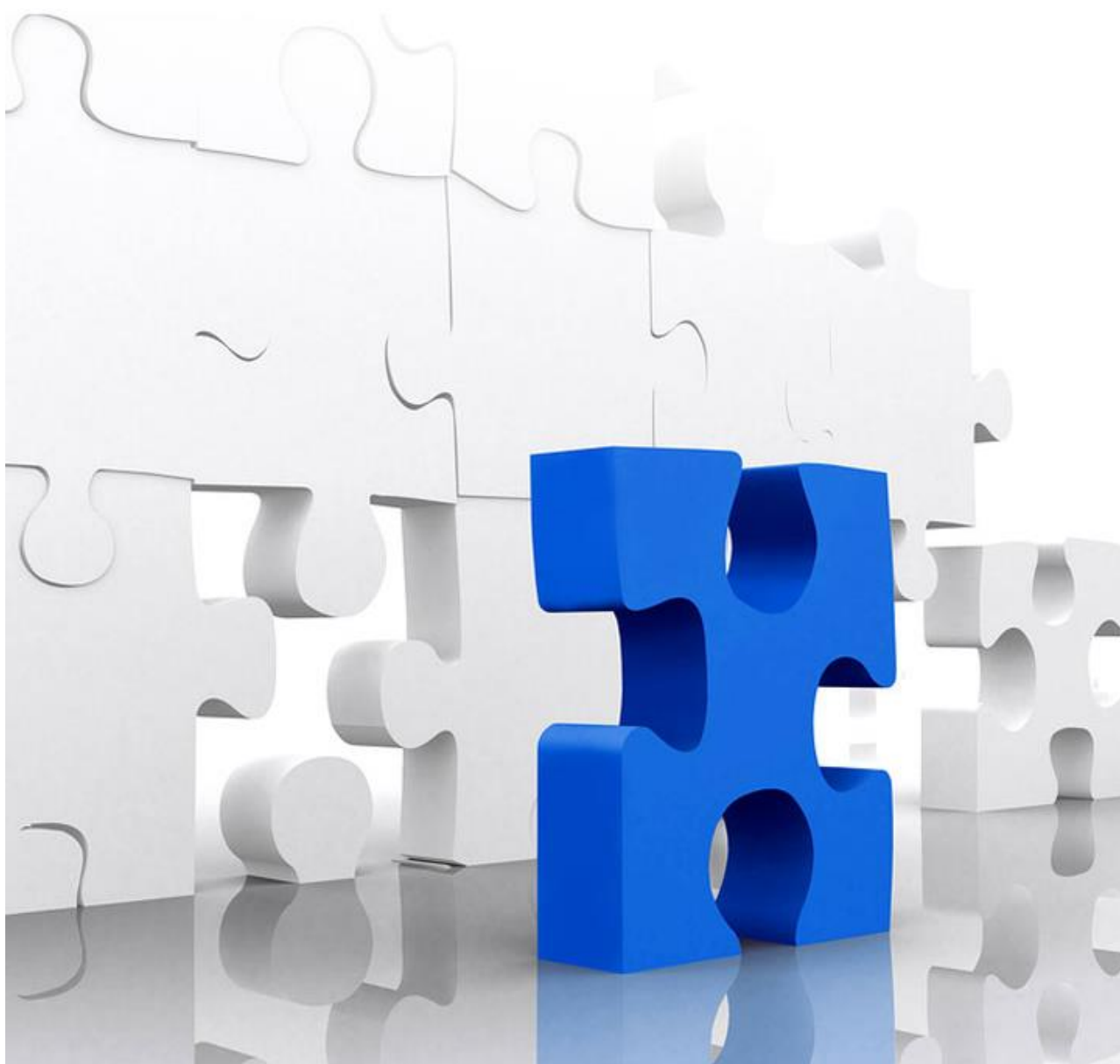
Стандарди објављени у мају 2020. године	67
Нацрти стандарда на јавној расправи од маја 2020. године	76

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у мају 2020. године	83
Нацрти стандарда на јавној расправи од маја 2020. године	92



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 1738/57-51-02/2020 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 29. маја 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 IEC 60193 (en),	1. Хидрауличне турбине	Хидрауличне турбине, акумулационе пумпе и пумпа-турбине – Пријемна моделска испитивања
повлачи се SRPS EN 60193:2009 (en),		Хидрауличне турбине, акумулационе пумпе и пумпне турбине – Модел пријемних испитивања
Доноси се SRPS EN IEC 62097 (en),		Радијалне и аксијалне хидрауличне машине – Метода прерачунавања карактеристика са модела на прототип
повлачи се SRPS EN 62097:2011 (en),		Радијалне и аксијалне хидрауличне машине – Метода конверзије перформанси од модела до прототипа
Доноси се SRPS EN IEC 60276 (en),	2. Електричне и електромеханичке компоненте	Дефиниције и номенклатура за угљене четкице, држаче четкица, комутаторе и клизне прстенове
повлачи се SRPS EN 60276:2010 (en),		Дефиниције и номенклатура за угљене четкице, држаче четкица, комутаторе и клизне прстенове
Доноси се SRPS EN IEC 60071-1 (en),	3. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје	Координација изолације – Део 1: Дефиниције, принципи и правила
повлаче се: SRPS EN IEC 60071-1:2008 (en),		Координација изолације – Део 1: Дефиниције, принципи и правила
SRPS EN IEC 60071-1:2008/ A1:2011 (en),		Координација изолације – Део 1: Дефиниције, принципи и правила – Измена 1
Доноси се SRPS EN 61400-12-1 (en),	4. Системи турбина које раде помоћу ветра	Генераторски системи ветротурбина – Део 12-1: Мерење перформанси снаге ветрогенератора који производе електричну енергију
повлачи се SRPS EN 61400-12-1:2012 (en),		Генераторски системи ветротурбина – Део 12-1: Мерење перформанси снаге ветрогенератора који производе електричну енергију

Доноси се SRPS EN IEC 61400-24 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 24: Заштита од атмосферског пражњења
повлачи се SRPS EN IEC 61400-24:2012 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 24: Заштита од атмосферског пражњења
Доноси се SRPS EN 61400-25-1 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-1: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Општи опис начела и модела
повлачи се SRPS EN 61400-25-1:2012 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-1: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Општи опис начела и модела
Доноси се SRPS EN 61400-25-4 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-4: Комуникације за надзор и управљање електранама на ветар – Пресликавање комуникацијског профила
повлачи се SRPS EN 61400-25-4:2012 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-4: Комуникације за надзор и управљање електранама на ветар – Пресликавање комуникацијског профила
Доноси се SRPS EN 61400-25-5 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-5: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Испитивање усаглашености
повлачи се SRPS EN 61400-25-5:2012 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-5: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Испитивање усаглашености
Доноси се SRPS EN 61400-25-6 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-6: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Класе логичких чворишта и класе података за надзор
повлачи се SRPS EN 61400-25-6:2013 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 25-6: Комуникације за надзор и управљање ветроелектранама – Класе логичких чворишта и класе података за надзор
5. ИТ безбедност	
Доноси се SRPS ISO/IEC 27007 (en),	Безбедност информација, сајбер безбедност и заштита приватности – Смернице за проверавање система менаџмента безбедношћу информација
повлачи се SRPS ISO/IEC 27007:2018 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Смернице за проверавање система менаџмента безбедношћу информација
Доноси се SRPS ISO/IEC 27050-3 (en),	Информационе технологије – Електронско откривање – Део 3: Правило добре праксе за електронско откривање
повлачи се SRPS ISO/IEC 27050-3:2019 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Електронско откривање – Део 3: Правило добре праксе за електронско откривање
Доноси се SRPS ISO/IEC 29192-2 (en),	Информационе технологије – Лака криптографија – Део 2: Блок-шифре

повлачи се SRPS ISO/IEC 29192-2:2018 (en),	Информационе технологије – Технике безбедности – Лака криптографија – Део 2: Блок-шифре
Доноси се SRPS ISO/IEC 7810 (en),	6. Идентификационе картице и сродна средства Идентификационе картице – Физичке карактеристике
повлачи се SRPS ISO/IEC 7810:2010 (en),	Идентификационе картице – Физичке карактеристике
Доноси се SRPS EN IEC 60118-13 (en),	7. Електроакустика Електроакустика – Слушна помагала – Део 13: Захтеви и методе мерења за електромагнетску имуност према мобилним дигиталним бежичним уређајима
повлачи се SRPS EN 60118-13:2012 (en),	Електроакустика – Слушна помагала – Део 13: Електромагнетска компатибилност (ЕМС)
Доноси се SRPS EN 16214-1 (en),	8. Биогориво Критеријум за одрживу производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 1: Терминологија
повлачи се SRPS EN 16214-1:2014 (en),	Критеријуми одрживости за производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 1: Терминологија
Доноси се SRPS EN 16214-4 (en),	Критеријум за одрживу производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 4: Методе израчунавања биланса емисије гасова стаклене баште преко анализе животног циклуса
повлачи се SRPS EN 16214-4:2015 (en),	Критеријум одрживости за производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 4: Методе израчунавања биланса емисије гасова са ефектом стаклене баште помоћу анализе животног циклуса
Доноси се SRPS ISO 4037-1 (en),	9. Мерења зрачења Заштита од зрачења – Референтна поља X и гама зрачења за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 1: Особине поља зрачења и методе генерисања
повлачи се SRPS ISO 4037-1:2011 (en),	Референтна поља X и гама зрачење за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 1: Особине поља зрачења и методе генерисања
Доноси се SRPS ISO 4037-2 (en),	Заштита од зрачења – Референтна поља X и гама зрачења за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 2: Дозиметрија за заштиту од зрачења у опсегу енергије 8 keV до 1,3 MeV и од 4 MeV до 9 MeV

повлачи се
SRPS ISO 4037-2:2011 (en),

Референтна поља X и гама зрачење за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 2: Дозиметрија за заштиту од зрачења у опсегу енергије 8 keV до 1,3 MeV и од 4 MeV до 9 MeV

Доноси се
SRPS ISO 4037-3 (en),

Заштита од зрачења – Референтна поља X и гама зрачења за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 3: Еталонирање амбијенталних и личних дозиметара и мерење њиховог одзива у функцији енергије и упадног угла

повлачи се
SRPS ISO 4037-3:2011 (en),

Референтна поља X и гама зрачење за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 3: Еталонирање амбијенталних и личних дозиметара и мерење њиховог одзива у функцији енергије и упадног угла

Доноси се
SRPS ISO 4037-4 (en),

Заштита од зрачења – Референтна поља X и гама зрачења за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 4: Еталонирање амбијенталних и личних дозиметара у пољу

повлачи се
SRPS ISO 4037-4:2011 (en),

Референтна поља X и гама зрачење за еталонирање дозиметара и мерила јачине дозе и за одређивање њиховог одзива у функцији енергије фотона – Део 4: Еталонирање амбијенталних и личних дозиметара у пољу

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

Доноси се
SRPS EN ISO 11197 (en),

Јединице за напајање у медицини

повлачи се
SRPS EN ISO 11197:2017 (en),

Јединице за напајање у медицини

Доноси се
SRPS EN ISO 81060-2 (en),

Неинвазивни сфигмоманометри – Део 2: Клиничка истраживања аутоматизованог типа мерења с прекидима

повлачи се
SRPS EN ISO 81060-2:2015 (en),

Неинвазивни сфигмоманометри – Део 2: Клиничка испитивања аутоматизованог типа мерења

11. Стерилизација и дезинфекција, уопште

Доноси се
SRPS EN ISO 25424 (en),

Стерилизација производа за заштиту здравља – Пара ниске температуре и формалдехид – Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације медицинских средстава

повлачи се
SRPS EN ISO 25424:2012 (en),

Стерилизација медицинских средстава – Пара ниске температуре и формалдехид – Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације медицинских средстава

12. Стоматолошки материјали

Доноси се
SRPS EN ISO 9693 (en),

Стоматологија – Испитивање компатибилности за метал-керамичке системе и керамичко-керамичке системе

повлаче се:
SRPS EN ISO 9693-1:2013 (en),

SRPS EN ISO 9693-2:2017 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 11551 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 11551:2009 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 25177 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 25177:2013 (en),

Доноси се
SRPS ISO 8 (en),

повлачи се
SRPS Z.A4.020:1981 (sr),

Доноси се
SRPS EN ISO 21404 (en),

повлаче се:
SRPS CEN/TS 15370-1:2009 (en),

SRPS CEN/TS 15370-1:2009 (sr),

Доноси се
SRPS EN 15741 (en),

повлачи се
SRPS EN 15741:2010 (en),

Доноси се
SRPS EN 15742 (en),

повлачи се
SRPS EN 15742:2010 (en),

Стоматологија – Испитивање компатибилности – Део 1: Метал-керамички системи

Стоматологија – Испитивање компатибилности – Део 2: Керамичко-керамички системи

13. Оптиелектроника – Ласерска опрема

Оптика и фотоника – Ласери и опрема која се односи на ласере – Метода за испитивање апсорбансе оптичких ласерских компонената

Оптика и оптички инструменти – Ласери и опрема која се односи на ласере – Метода за испитивање апсорбансе оптичких ласерских компонената

14. Квалитет земљишта и педологија, уопште

Квалитет земљишта – Опис земљишта на терену

Квалитет земљишта – Опис земљишта на терену

15. Издавачка делатност

Информације и документација – Представљање и идентификација периодике

Документација – Уобличење периодичних публикација

16. Биогорива

Чврста биогорива – Метода за одређивање карактеристика растварања пепела

Чврста биогорива – Метода за одређивање карактеристика растварања пепела – Део 1: Метода карактеристичних температура

Чврста биогорива – Метода за одређивање карактеристика растварања пепела – Део 1: Метода карактеристичних температура

17. Храна за животиње

Храна за животиње – Методе за узимање узорак и анализе – Одређивање ОСП-ова и РСВ-ова помоћу GC/MS

Храна за животиње – Одређивање ОС-пестицида и РСВ-ова помоћу GC/MS

Храна за животиње – Методе узимања узорак и анализе – Одређивање ОСП-ова помоћу GC/ECD

Храна за животиње – Одређивање ОС-пестицида и РСВ-ова помоћу GC/ECD

Доноси се SRPS EN ISO 3821 (en), повлачи се SRPS EN ISO 3821:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 6947 (en), повлачи се SRPS EN ISO 6947:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 9090 (en), повлачи се SRPS EN 29090:2009 (en), Доноси се SRPS EN ISO 9455-16 (en), повлачи се SRPS EN ISO 9455-16:2014 (en), Доноси се SRPS EN ISO 13919-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 13919-1:2011 (en), Доноси се SRPS EN ISO 15607 (en), повлачи се SRPS EN ISO 15607:2013 (en), Доноси се SRPS EN ISO 15609-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 15609-1:2015 (sr), Доноси се SRPS EN ISO 15609-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 15609-2:2015 (sr),	18. Заваривање, тврдо и меко лемљење Опрема за гасно заваривање – Гумена црева која се користе за заваривање, резање и сродне поступке Опрема за гасно заваривање – Гумена црева која се користе за заваривање, резање и сродне поступке Заваривање и сродни поступци – Положаји при заваривању Заваривање и сродни поступци – Положаји при заваривању Испитивање заптивености опреме за гасно заваривање и сродне поступке Испитивање заптивености опреме за гасно заваривање и сродне поступке Топитељи за меко лемљење – Методе испитивања – Део 16: Испитивање ефикасности топитеља, метода уједначености квашења Топитељи за меко лемљење – Методе испитивања – Део 16: Испитивање ефикасности топитеља, метода уједначености квашења Заварени спојеви изведени електронским и ласерским снопом – Захтеви и упутства за нивое квалитета неправилности – Део 1: Челик, никл, титанијум и њихове легуре Заваривање – Заварени спојеви изведени електронским и ласерским снопом – Упутство за нивое квалитета неправилности – Део 1: Челик Спецификација и квалификација технологија заваривања металних материјала – Општа правила Спецификација и квалификација технологија заваривања металних материјала – Општа правила Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Спецификација технологије заваривања – Део 1: Електролучно заваривање Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Спецификација технологије заваривања – Део 1: Електролучно заваривање Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Спецификација технологије заваривања – Део 2: Гасно заваривање Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Спецификација технологије заваривања – Део 2: Гасно заваривање
--	--

Доноси се SRPS EN ISO 15614-7 (en),	Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Квалификација технологије заваривања – Део 7: Наваривање
повлачи се SRPS EN ISO 15614-7:2017 (en),	Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Квалификација технологије заваривања – Део 7: Наваривање
Доноси се SRPS EN ISO 18592 (en),	Електроотпорно заваривање – Испитивање са разарањем заварених спојева – Метода испитивања замором епрувета са више тачкастих заварених спојева
повлачи се SRPS EN ISO 18592:2012 (en),	Електроотпорно заваривање – Испитивање са разарањем заварених спојева – Метода испитивања замором епрувета са више тачкастих заварених спојева
Доноси се SRPS EN ISO 21904-1 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Опрема за узимање и одвајање дима при заваривању – Део 1: Општи захтеви
повлачи се SRPS EN ISO 15012-4:2017 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Опрема за узимање и одвајање дима при заваривању – Део 4: Општи захтеви
Доноси се SRPS EN ISO 21904-2 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Опрема за узимање и одвајање дима при заваривању – Део 2: Захтеви за испитивање и означавање ефикасности одвајања
повлачи се SRPS EN ISO 15012-1:2014 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Опрема за узимање и одвајање дима приликом заваривања – Део 1: Захтеви за испитивање и означавање ефикасности одвајања
Доноси се SRPS EN ISO 21904-4 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Опрема за узимање и одвајање дима при заваривању – Део 4: Одређивање минималне запремине протока хватача ваздуха
повлачи се SRPS EN ISO 15012-2:2009 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Захтеви, испитивање и означавање опреме за филтрирање ваздуха – Део 2: Одређивање минималне запреминске брзине кроз заштитне поклопце и млазнице
19. Котрљајни лежаји	
Доноси се SRPS ISO 15 (sr),	Котрљајни лежаји – Радијални лежаји – Габаритне димензије, општи план
повлаче се: SRPS ISO 15:2017 (sr),	Котрљајни лежаји – Радијални лежаји – Габаритне димензије, општи план
SRPS ISO 15:2015 (en),	Котрљајни лежаји – Радијални лежаји – Габаритне димензије, општи план
20. Машине за земљане радове	
Доноси се SRPS EN 474-1 (en),	Машине за земљане радове – Безбедност – Део 1: Општи захтеви

повлачи се SRPS EN 474-1:2018 (en),	Машине за земљане радове – Безбедност – Део 1: Општи захтеви
Доноси се SRPS EN ISO 5010 (en),	Машине за земљане радове – Машине на пнеуматичима – Захтеви за управљање
повлачи се SRPS EN 12643:2014 (en),	Машине за земљане радове – Машине са пнеуматичима – Захтеви за управљање
Доноси се SRPS EN ISO 7096 (en),	Машине за земљане радове – Лабораторијско вредновање вибрација седишта руковаоца
повлачи се SRPS EN ISO 7096:2010 (sr),	Машине за земљане радове – Лабораторијско вредновање вибрација седишта руковаоца
Доноси се SRPS EN 15597-1 (en),	21. Инсталације и опрема за одлагање и третман отпада Опрема за зимске службе одржавања – Расипачи и машине за прскање – Део 1: Општи захтеви и дефиниције
повлачи се SRPS EN 15597-1:2011 (en),	Опрема за зимске службе одржавања – Расипачи – Део 1: Општи захтеви и дефиниције за расипаче
Доноси се SRPS EN 15597-2 (en),	Опрема за зимске службе одржавања – Расипачи и машине за прскање – Део 2: Захтеви за дистрибуцију и њихово испитивање
повлачи се SRPS CEN/TS 15597-2:2013 (en),	Опрема за зимске службе одржавања – Расипачи – Део 2: Захтеви за дистрибуцију и њено испитивање
Доноси се SRPS EN ISO 19432-1 (en),	22. Опрема за грађење Грађевинске машине и опрема – Преносне ручне машине за резање, погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Део 1: Захтеви за безбедност за машине за резање са централно монтираним абразивним диском
повлачи се SRPS EN ISO 19432:2013 (en),	Грађевинске машине и опрема – Преносне, ручне машине за резање, погоњене мотором са унутрашњим сагоревањем – Захтеви за безбедност
Доноси се SRPS EN 13922 (en),	23. Посуде за складиштење флуида Цистерне за транспорт опасне робе – Опрема за сервисирање цистерни – Системи за спречавање препуњавања течним горивима
повлачи се SRPS EN 13922:2013 (en),	Резервоари за транспорт опасних материја – Опрема за сервисирање резервоара – Системи за спречавање препуњавања течним горивима
Доноси се SRPS EN 14276-1 (en),	Опрема под притиском за системе за хлађење и топлотне пумпе – Део 1: Посуде – Општи захтеви
повлачи се SRPS EN 14276-1:2012 (en),	Опрема под притиском за системе за хлађење и топлотне пумпе – Део 1: Посуде – Општи захтеви
Доноси се SRPS EN 14276-2 (en),	Опрема под притиском за системе за хлађење и топлотне пумпе – Део 2: Цевоводи – Општи захтеви

повлачи се
SRPS EN 14276-2:2012 (en),

Опрема под притиском за системе за хлађење и топлотне пумпе – Део 2: Цевоводи – Општи захтеви

24. Остали елементи цевовода

Доноси се
SRPS EN 14624 (en),

Перформансе покретних детектора пропусности и фиксираних детектора гаса за сва расхладна средства

повлачи се
SRPS EN 14624:2012 (en),

Перформансе покретних детектора пропусности и собних управљача халогенизованих расхладних средстава

25. Системи за вентилацију и климатизацију

Доноси се
SRPS EN 13053 (en),

Вентилација у зградама – Централне јединице за припрему ваздуха – Подела и карактеристике јединица, компонената и секција

повлачи се
SRPS EN 13053:2013 (en),

Вентилација у зградама – Централне јединице за припрему ваздуха – Рангирање и перформансе јединица, компонената и делова

26. Вентилатори, уређаји за климатизацију

Доноси се
SRPS EN ISO 12759-4 (en),

Вентилатори – Класификација ефикасности вентилатора – Део 4: Вентилатори са погоном при максималној радној брзини

повлачи се
SRPS EN ISO 12759:2016 (en),

Вентилатори – Класификација ефикасности вентилатора

27. Опрема и инсталације за путеве

Доноси се
SRPS U.S4.227 (sr),

Ознаке на путу – Попречне ознаке – Пешачки прелази

повлачи се
SRPS U.S4.227:2014 (sr),

Ознаке на коловозу – Попречне ознаке – Пешачки прелази

28. Ваздухопловство

Доноси се
SRPS EN 3155-016 (en),

Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 016: Електрични контакти, мушки, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ

повлачи се
SRPS EN 3155-016:2012 (en),

Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 016: Електрични контакти, мушки, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ

Доноси се
SRPS EN 3155-017 (en),

Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 017: Електрични контакти, засновани на релејима, женски, типа А, за кримповање, класе P – Стандард за производ

повлачи се
SRPS EN 3155-017:2012 (en),

Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 017: Електрични контакти, засновани на релејима, женски, типа А, за кримповање, класе P – Стандард за производ

Доноси се SRPS EN 3155-018 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 018: Електрични контакти, засновани на релејима, мушки, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-018:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 018: Електрични контакти, мушки, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3155-019 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 019: Електрични контакти, женски, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-019:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 019: Електрични контакти, женски, типа А, за кримповање, класе S – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3155-044 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 044: Електрични контакти, мушки 044, типа А, за двоструко кримповање, класе T – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-044:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 044: Електрични контакти, мушки 044, типа А, за двоструко кримповање, класе T – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3155-045 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 045: Електрични контакти, женски, типа А, за двоструко кримповање, класе T – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-045:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 045: Електрични контакти, женски, типа А, за двоструко кримповање, класе T – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3155-076 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 076: Електрични контакти, мушки типа А, за кримповање, класе R – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-076:2013 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 076: Електрични контакти, мушки типа А, кримповани, класе R – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3155-077 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 077: Електрични контакти, женски, типа А, за кримповање, класе R – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3155-077:2013 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 077: Електрични контакти, женски, типа А, кримповани, класе R – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 4533-001 (en),	Ваздухопловство – Системи оптичких влакана – Приручник – Део 001: Завршне методе и алати

повлачи се SRPS EN 4533-001:2012 (en),	Ваздухопловство – Системи оптичких влакана – Приручник – Део 001: Завршне методе и алати
Доноси се SRPS EN 4604-007 (en),	Ваздухопловство – Кабл, електрични, за пренос сигнала – Део 007: Кабл, коаксијални 50 Ω, 200 °C, типа WN – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 4604-007:2010 (en),	Ваздухопловство – Кабл, електрични, за пренос сигнала – Део 007: Кабл, коаксијални 50 Ω, 200 °C, типа WN – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 4707 (en),	Ваздухопловство – Киселина за нагризање алуминијума и легура алуминијума без шестовалентног хрома
повлачи се SRPS EN 4707:2015 (en),	Ваздухопловство – Киселина за нагризање алуминијума и легура алуминијума без шестовалентног хрома
Доноси се SRPS EN 12312-15 (en),	Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 15: Возила за превоз пртљага и опреме
повлачи се SRPS EN 12312-15:2010 (en),	Опрема за опслуживање ваздухоплова са земље – Посебни захтеви – Део 15: Возила за превоз пртљага и опреме
Доноси се SRPS EN 16602-10-09 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Систем контролисања неусаглашености
повлачи се SRPS EN 16602-10-09:2016 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Систем контролисања неусаглашености
Доноси се SRPS EN 16602-20 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Обезбеђење квалитета
повлачи се SRPS EN 16602-20:2016 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Обезбеђење квалитета
29. Боје и лакови	
Доноси се SRPS EN 927-7 (en),	Боје и лакови – Материјали за превлаку и системи превлака за дрво у спољашњој средини – Део 7: Оцењивање отпорности превлака за дрво на стварање мрља од чворова
повлачи се SRPS CEN/TS 16359:2013 (en),	Боје и лакови – Материјали за превлаку и системи превлака за спољашње површине дрвета – Оцењивање отпора бојењу чвора у превлакама дрвених површина
Доноси се SRPS EN 927-11 (en),	Боје и лакови – Материјали за превлаку и системи превлака за дрво у спољашњој средини – Део 11: Оцењивање присуства ваздуха/микрорепене у филмовима превлаке
повлачи се SRPS CEN/TS 16358:2013 (en),	Боје и лакови – Материјали за превлаку и системи превлака за спољашње површине дрвета – Оцењивање присуства ваздуха/микрорепене у филмовима превлаке

Доноси се SRPS EN ISO 787-19 (en),	30. Састојци боја
повлачи се SRPS EN ISO 787-19:2010 (en),	Опште методе за испитивање пигмената – Део 19: Одређивање нитрата растворљивих у води (метода са салицилном киселином)
Доноси се SRPS EN 13598-1 (en),	31. Цевоводи и елементи цевовода
повлачи се SRPS EN 13598-1:2012 (en),	Опште методе за испитивање пигмената и пунилаца – Део 19: Одређивање водорастворних нитрата (метода са салицилном киселином)
Доноси се SRPS EN 13598-2 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U), полипропилен (PP) и полиетилен (PE) – Део 1: Спецификације за помоћне фитинге и плитке коморе
повлачи се SRPS EN 13598-2:2017 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Неомекшани поливинилхлорид (U-PVC), полипропилен (PP) и полиетилен (PE) – Део 1: Спецификације за помоћне фитинге, укључујући контролне коморе
Доноси се SRPS EN 197-2 (en),	Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Непластификовани поли(винил-хлорид) (PVC-U), полипропилен (PP) и полиетилен (PE) – Део 2: Спецификације за ревизионе отворе и контролне коморе
повлачи се SRPS EN 197-2:2015 (sr),	Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска – Непластификовани поли(винил-хлорид) (U-PVC), полипропилен (PP) и полиетилен (PE) – Део 2: Спецификације за ревизионе отворе и контролне коморе
Доноси се SRPS CEN/TR 14245 (en),	32. Цемент – Гипс – Креч – Малтер
повлачи се SRPS CEN/TR 14245:2016 (sr),	Цемент – Део 2: Оцењивање и верификација сталности перформанси
Доноси се SRPS EN ISO 19107 (en),	Цемент – Део 2: Вредновање усаглашености
повлачи се SRPS EN ISO 19107:2008 (en),	Цемент – Смернице за примену EN 197-2: Оцењивање и верификација сталности перформанси
	Цемент – Смернице за примену EN 197-2: Вредновање усаглашености
	33. Примена ИТ у науци
	Географске информације – Просторна шема
	Географске информације – Просторна шема

II

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

SRPS IEC 60050-171 (sr),	1. Информационе технологије (речници) Међународни електротехнички речник – Део 171: Дигитална технологија – Основни концепти
SRPS ISO/IEC 27701 (sr),	2. ИТ безбедност Технике безбедности – Проширење ISO/IEC 27001 и ISO/IEC 27002 за менаџмент информацијама о приватности – Захтеви и смернице
SRPS EN 50119 (en),	3. Електрична опрема за вучу Примене на железници – Стабилна постројења – Надземни контактни водови електричне вуче
SRPS EN 50163:2011/A2 (en),	Примене на железници – Напони напајања система електричне вуче – Измена 2
SRPS EN 50641 (en),	Примене на железници – Стабилна постројења – Захтеви за валидацију алата за симулацију који се користи за пројектовање система напајања електричне вуче
SRPS EN 50153:2015/A2 (en),	4. Шинска возила, уопште Примене на железници – Возна средства – Мере заштите од електричних опасности – Измена 2
SRPS EN 50553:2012/A2 (en),	Примене на железници – Захтеви за способност вожње у случају пожара на возним средствима – Измена 2
SRPS EN IEC 60077-3 (en),	Примене на железници – Електрична опрема за возна средства – Део 3: Електротехничке компоненте – Правила за прекидаче једносмерне струје
SRPS EN IEC 60077-4 (en),	Примене на железници – Електрична опрема за возна средства – Део 4: Електротехничке компоненте – Правила за прекидаче наизменичне струје
SRPS EN IEC 60077-5 (en),	Примене на железници – Електрична опрема за возна средства – Део 5: Електротехничке компоненте – Правила за високонапонске осигураче
SRPS EN IEC 62290-3 (en),	Примене на железници – Менаџмент градским вођеним транспортом и системи командовања/управљања – Део 3: Спецификација захтева система
SRPS EN 50238-1 (en),	5. Вучна возила Примене на железници – Компатибилност између возних средстава и система за детекцију воза – Део 1: Опште
SRPS EN 50128:2011/A1 (en),	6. Инжењерство шинског саобраћаја, уопште Примене на железници – Системи за телекомуникације, сигнализацију и обраду података – Софтвер за железничке управљачке и заштитне системе – Измена 1
SRPS EN 50159:2011/A1 (en),	Примене на железници – Системи за телекомуникације, сигнализацију и обраду података – Комуникација у вези са безбедношћу у преносним системима – Измена 1

SRPS EN 60034-27-1 (en),	7. Обртне машине, уопште Обртне електричне машине – Део 27-1: Мерење парцијалног растрепења на изолацији намотаја статора обртних електричних машина ван погона
SRPS EN 60034-27-4 (en),	Обртне електричне машине – Део 27-4: Мерење изолационе отпорности и индекса поларизације изолације намотаја обртних електричних машина
SRPS EN 61466-2:2010/A2 (en),	8. Изолатори Композитне ланчане изолаторске јединице за надземне водове називног напона већег од 1 000 V – Део 2: Димензионе електричне карактеристике – Измена 2
SRPS EN IEC 61952-1 (en),	Изолатори за надземне водове – Композитни линијски потпорни изолатори за надземне водове за наизменичну струју називног напона већег од 1 000 V – Део 1: Дефиниције, спојнице и ознаке
SRPS EN 50673 (en),	9. Електричне и електромеханичке компоненте Укључни тип пролазних изолатора за 72,5 kV, 630 A и 1 250 A за течносту напуњене трансформаторе и другу опрему
SRPS EN IEC/IEEE 65700-19-03 (en),	Пролазни изолатори за примене при једносмерној струји
SRPS EN 50341-2-2 (en),	10. Водови за пренос и дистрибуцију електричне енергије Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-2: Национални нормативни аспекти (NNA) за Белгију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-4 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-4: Национални нормативни аспекти (NNA) за Немачку (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-9:2019/A1 (en),	Надземни електрични водови изнад 1 kV наизменичне струје – Део 2-9: Национални нормативни аспекти за Велику Британију и Северну Ирску (засновани на EN 50341-1:2012) – Измена 1
SRPS EN 50341-2-15 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-15: Национални нормативни аспекти (NNA) за Холандију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50216-4 (en),	11. Трансформатори – Пригушнице Опрема енергетских трансформатора и пригушница – Део 4: Основни прибор (прикључак за уземљење, уређај за испуштање и пуњење, џеп за термометар, распоред точкова)
SRPS EN 50299-1 (en),	Кабловски прикључни склопови потопљени у уље за трансформаторе и пригушнице са највећим напоном U_m од 72,5 kV до 550 kV – Део 1: Кабловске завршнице испуњене флуидом
SRPS EN 50299-2 (en),	Кабловски прикључни склопови потопљени у уље за трансформаторе и пригушнице са највећим напоном U_m од 72,5 kV до 550 kV – Део 2: Суве кабловске завршнице
SRPS EN 50645 (en),	Захтеви за екодизајн код малих енергетских трансформатора
SRPS EN 60076-10 (en),	Енергетски трансформатори – Део 10: Одређивање нивоа буке
SRPS EN 60076-19 (en),	Енергетски трансформатори – Део 19: Правила за одређивање мерне несигурности губитака енергетских трансформатора и пригушница

SRPS EN IEC 60076-22-2 (en),	Енергетски трансформатори – Део 22-2: Енергетски трансформатори и пригушнице – Преносиви радијатори
SRPS EN IEC 60076-22-3 (en),	Енергетски трансформатори – Део 22-3: Енергетски трансформатори и пригушнице – Измењивачи топлоте између изолационе течности и ваздуха
SRPS EN IEC 60076-22-4 (en),	Енергетски трансформатори – Део 22-4: Енергетски трансформатори и пригушнице – Измењивачи топлоте између изолационе течности и воде
SRPS EN IEC 61558-1 (en),	Безбедност енергетских трансформатора, извора напајања, пригушница и сличних производа – Део 1: Општи захтеви и испитивања
12. Мерење електричних и магнетских величина	
SRPS EN IEC 61869-10 (en),	Мерни трансформатори – Део 10: Додатни захтеви за нисконапонске независне струјне сензоре
SRPS EN IEC 61869-11 (en),	Мерни трансформатори – Део 11: Додатни захтеви за нискоенергетске пасивне напонске трансформаторе
SRPS EN IEC 61869-14 (en),	Мерни трансформатори – Део 14: Додатни захтеви за струјне трансформаторе једносмерне струје
SRPS EN IEC 61869-15 (en),	Мерни трансформатори – Део 15: Додатни захтеви за напонске трансформаторе једносмерне струје
13. Високонапонске расклопне апаратуре	
SRPS EN 50052 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Кућишта од легуре ливеног алуминијума за гасом испуњене високонапонске расклопне апаратуре
SRPS EN 62271-1 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 1: Опште спецификације за расклопна постројења наизменичне струје
SRPS EN 62271-209 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 209: Кабловске спојнице за гасом изолована и металом оклопљена разводна постројења назначених напона изнад 52 kV – Екструдирани и флуидом напуњени каблови – Флуидом напуњени суви тип кабловских прикључака
SRPS EN 62271-214 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 214: Класификација унутрашњег лука за фазно монтиране разводне апаратуре за назначене напоне изнад 1 kV до и укључујући 52 kV
SRPS EN IEC 62271-107 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 107: Осигурачсклопка за наизменичну струју за назначене напоне изнад 1 kV до и укључујући 52 kV
SRPS EN IEC 62271-109 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 109: Склопке за премошћење редних кондензатора наизменичне струје
SRPS CLC IEC/TR 62271-307 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 307: Смернице за проширење валидности типских испитивања металне и чврсте изолације наизменичном струјом
14. Постојења – Одводници пренапона	
SRPS EN IEC 60099-5 (en),	Одводници пренапона – Део 5: Препоруке за избор и примену
SRPS EN IEC 61643-331 (en),	Компоненте за нисконапонске уређаје за одвођење пренапона – Део 331: Спецификација за метал-оксидне варисторе (MOV)
SRPS EN IEC 61643-352 (en),	Компоненте за нисконапонске одводнике пренапона – Део 352: Избор и принципи примене за телекомуникационе и изолационе одводне трансформаторе за сигналне мреже (SITs)

SRPS CLC/TS 61643-22 (en),	Нисконапонски заштитни уређаји за одвођење пренапона – Део 22: Заштитни уређаји повезани на телекомуникационе и сигналне мреже – Принципи за примену
	15. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје
SRPS CLC/TR 50656 (en),	Примена SPD-а у спрези са класом опреме II
	16. Системи турбина које раде помоћу ветра
SRPS EN IEC 61400-1 (en),	Ветрогенераторски системи – Део 1: Захтеви за пројектовање
SRPS EN IEC 61400-3-1 (en),	Ветрогенераторски системи – Део 3-1: Захтеви за пројектовање за фиксне ветротурбине које се налазе ван копна
SRPS EN 61400-11:2015/A1 (en),	Ветротурбине – Део 11: Технике мерења буке – Измена 1
SRPS CLC/TS 61400-14 (en),	Ветротурбине – Део 14: Декларација привидних нивоа буке и вредности тоналитета
SRPS EN IEC 61400-21-1 (en),	Генераторски системи ветротурбина – Део 21-1: Мерење и оцењивање електричних карактеристика – Ветротурбине
SRPS EN IEC 61400-26-1 (en),	Генераторски системи енергије ветра – Део 26-1: Расположивост енергије ветра генераторских система
SRPS CLC/TS 61400-26-1 (en),	Ветротурбине – Део 26-1: Временски заснована расположивост генераторских система ветротурбина
SRPS CLC/TS 61400-26-2 (en),	Ветротурбине – Део 26-2: Производња на бази доступности електрана
SRPS CLC/TS 61400-26-3 (en),	Ветрогенераторски системи – Део 26-3: Расположивост ветроелектрана
	17. Телекомуникациони сервиси – Апликације
SRPS EN 301 549 V3.1.1 (en),	Захтеви за доступност производа и услуга информационих и комуникационих технологија (ICT) приликом јавних набавки у Европи
	18. Радио-комуникације
SRPS EN 300 219 V2.1.1 (en),	Копнена мобилна служба – Радио-опрема за пренос сигнала који побуђују специфичан одзив пријемника – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 300 328 V2.2.2 (en),	Широкопојасни системи преноса – Опрема за пренос података која ради у фреквенцијском опсегу од 2,4 GHz – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру
SRPS EN 300 338-1 V1.5.1 (en),	Техничке карактеристике и методе мерења опреме за генерисање, пренос и пријем дигиталног селективног позива (DSC) у поморској MF, MF/HF и/или VHF мобилној служби – Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 300 674-2-2 V2.2.1 (en),	Телематика у транспорту и саобраћају (TTT) – Опрема за пренос (500 kbit/s / 250 kbit/s) намењена за комуникације кратког домета (DSRC), која ради у фреквенцијском опсегу од 5 795 MHz до 5 815 MHz – Део 2-2: Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Јединице на возилу (OBU)
SRPS EN 301 166 V2.1.1 (en),	Копнена мобилна служба – Радио-опрема намењена за аналогну и/или дигиталну комуникацију (говор и/или подаци) која ради на ускопојасним фреквенцијским каналима и има антенски конектор – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.2 Директиве 2014/53/EU

SRPS EN 301 908-13 V13.1.1 (en),	ИМТ ћелијске мреже – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Део 13: Корисничка опрема (UE) за унапређени универзални терестрички радио-приступ (E-UTRA)
SRPS EN 301 908-14 V13.1.1 (en),	ИМТ ћелијске мреже – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Део 14: Базне станице (BS) за унапређени универзални терестрички радио-приступ (E-UTRA)
SRPS EN 301 908-15 V15.1.1 (en),	ИМТ ћелијске мреже – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Део 15: Репетитори за унапређени универзални терестрички радио-приступ (E-UTRA FDD)
SRPS EN 301 908-18 V13.1.1 (en),	ИМТ ћелијске мреже – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Део 18: E-UTRA, UTRA и GSM/EDGE мулти-стандардни радио (MSR) базне станице (BS)
SRPS EN 301 908-3 V13.1.1 (en),	ИМТ ћелијске мреже – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру – Део 3: Базне станице (BS) које користе технику CDMA приступа са директно проширеним спектром (UTRA FDD)
SRPS EN 302 217-1 V3.2.2 (en),	Фиксни радио-системи – Карактеристике и захтеви за опрему и антене система за пренос „од тачке до тачке” – Део 1: Преглед, опште карактеристике и захтеви који су зависни од система
SRPS EN 302 885 V2.2.1 (en),	Преносива VHF радиотелефонска опрема за поморску мобилну службу која ради у VHF опсезима, са могућношћу ручног дигиталног селективног позивања (DSC), класе Н – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из чланова 3.2 и 3.3 (g) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 303 098 V2.2.1 (en),	Поморски персонални уређаји мале снаге за лоцирање који користе AIS – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру
SRPS EN 303 520 V1.2.1 (en),	Уређаји кратког домета (SRD) – Бежични медицински уређаји веома мале снаге (ULP) за капсуларну ендоскопију који раде у фреквенцијском опсегу од 430 MHz до 440 MHz – Хармонизовани стандард за приступ радио-спектру
SRPS IEC 61097-9 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 9: Бродски предајници и пријемници за употребу у MF и HF опсезима, погодни за телефонију, дигитално селективно позивање (DSC), и ускопојасни уређаји са директним исписом (NBDP) – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
19. Мобилни сервис	
SRPS EN 300 175-1 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 1: Преглед
SRPS EN 300 175-2 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 2: Физички слој (PHL)
SRPS EN 300 175-3 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 3: Слој управљања приступом медијуму (MAC)
SRPS EN 300 175-4 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 4: Слој управљања везом за пренос података (DLC)
SRPS EN 300 175-5 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 5: Слој мреже (NWK)
SRPS EN 300 175-6 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 6: Идентитети и адресирање
SRPS EN 300 175-7 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 7: Карактеристике безбедности

SRPS EN 300 175-8 V2.8.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Заједнички интерфејс (CI) – Део 8: Кодирање и пренос говора и аудио-сигнала
SRPS EN 300 176-2 V2.3.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Спецификација испитивања – Део 2: Аудио-сигнал и говор
SRPS EN 300 392-7 V3.5.1 (en),	Терестричке међумесне радио-везе (TETRA) – Говор плус подаци (V+D) – Део 7: Сигурност
SRPS EN 300 392-9 V1.7.1 (en),	Терестричке међумесне радио-везе (TETRA) – Говор плус подаци (V+D) – Део 9: Општи захтеви за додатне услуге
SRPS EN 300 700 V2.2.1 (en),	Дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Бежичне релејне станице (WRS)
SRPS EN 300 904 V7.0.2 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Сервиси носиоца (BS) подржани GSM јавном мобилном копненом мрежом (PLMN) (GSM 02.02 верзија 7.0.2, издање 1998)
SRPS EN 300 910 V8.5.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Радио-пренос и пријем (GSM 05.05 верзија 8.5.1, издање 1999)
SRPS EN 300 918 V7.1.2 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Општи и додатни сервиси (GSM 02.04 верзија 7.1.2, издање 1998)
SRPS EN 300 919 V7.0.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Типови мобилних станица (MS) (GSM 02.06 верзија 7.0.1, издање 1998)
SRPS EN 300 924 V7.0.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Побољшане вишеслојне услуге предности и пречег права (eMLPP) – Фаза 1 (GSM 02.67 верзија 7.0.1, издање 1998.)
SRPS EN 300 925 V7.0.2 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Услуга говорног групног позива (VGCS) – Фаза 1 (GSM 02.68 верзија 7.0.2, издање 1998)
SRPS EN 300 926 V8.0.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Услуга радио-дифузије говора (VBS) – Фаза 1 (GSM 02.69 верзија 8.0.1, издање 1999)
SRPS EN 300 940 V7.7.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Спецификација слоја 3 за мобилни радио-интерфејс (GSM 04.08 верзија 7.7.1, издање 1998)
SRPS EN 300 947 V7.0.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Побољшане вишеслојне услуге предности и пречег права (eMLPP) – Фаза 3 (GSM 04.67 верзија 7.0.0, издање 1998)
SRPS EN 300 952 V7.0.2 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Додатна услуга прослеђивања позива (CF) – Фаза 3 (GSM 04.82 верзија 7.0.2, издање 1998)
SRPS EN 300 957 V7.0.1 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Неструктурирани подаци додатних услуга (USSD) – Фаза 3 (GSM 04.90 верзија 7.0.1, издање 1998)
SRPS EN 301 702 V7.1.2 (en),	Дигитални ћелијски телекомуникациони систем (фаза 2+) (GSM) – Сигнализација од корисника до корисника (UUS) – Опис услуге, фаза 1 (GSM 02.87 верзија 7.1.2, издање 98)
20. Електромагнетска компатибилност (ЕМС)	
SRPS EN 301 489-1 V2.2.3 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 1: Општи технички захтеви – Хармонизовани стандард за електромагнетску компатибилност

SRPS EN 301 489-12 V3.1.1 (en),	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) – Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 12: Посебни услови за терминале веома малог отвора антене (VSAT), сателитске интерактивне земаљске станице које раде у фреквенцијским опсезима између 4 GHz и 30 GHz у фиксној сателитској служби (FSS) – Хармонизовани стандард за електромагнетску компатибилност
SRPS EN 301 489-15 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 15: Посебни услови за комерцијално расположиву аматерску радио-опрему – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-19 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 19: Посебни услови за пријемне мобилне земаљске станице (ROMES) које обезбеђују пренос података и раде у фреквенцијском опсегу од 1,5 GHz, и за GNSS пријемнике који раде у RNSS фреквенцијском опсегу (ROGNSS) обезбеђујући податке за позиционирање, навигацију и тајминг – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-2 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 2: Посебни услови за радио-пејџинг опрему – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-20 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 20: Посебни услови за мобилне земаљске станице (MES) које се користе у мобилним сателитским службама (MSS) – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-27 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 27: Посебни услови за активне медицинске имплантате веома мале снаге (ULP-AMI) и припадајуће периферне уређаје (ULP-AMI-P) који раде у фреквенцијском опсегу од 402 MHz до 405 MHz – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-29 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 29: Посебни услови за уређаје који омогућавају пружање услуге преноса медицинских података (MEDS) и раде у фреквенцијским опсезима од 401 MHz до 402 MHz и од 405 MHz до 406 MHz – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-31 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 31: Посебни услови за опрему у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 315 kHz за активне медицинске имплантате веома мале снаге (ULP-AMI) и припадајуће периферне уређаје (ULP-AMI-P) – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-33 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (EMC) за радио-опрему и службе – Део 33: Посебни услови за ултра-широкопојасне (UWB) комуникационе уређаје – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU

SRPS EN 301 489-34 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 34: Посебни услови за спољашње уређаје за напајање (EPS) мобилних телефона – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU и битне захтеве из члана 6 Директиве 2014/30/EU
SRPS EN 301 489-35 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 35: Посебни захтеви за активне медицинске имплантате мале снаге (LP-AMI), који раде у фреквенцијским опсезима од 2 483,5 MHz до 2 500 MHz – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-4 V3.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 4: Посебни услови за фиксне радио-везе и помоћну опрему – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-5 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 5: Посебни услови за уређаје и помоћну опрему (говорну и неговорну) за копнени приватни мобилни радио (PMR) и терестричке међумесне радио-везе (TETRA) – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-50 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 50: Посебни услови за базне станице (BS), репетиторе и помоћну опрему за хелијску комуникацију – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-51 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 51: Посебни услови за радарске уређаје за аутомобиле, возила и надзор који користе фреквенцијске опсеге од 24,05 GHz до 24,25 GHz, од 24,05 GHz до 24,5 GHz, од 76 GHz до 77 GHz и од 77 GHz до 81 GHz – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-53 V1.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 53: Посебни услови за предајнике и придружену пратећу опрему за терестричко емитовање звука и дигитално емитовање телевизијског сигнала (TV) у радио-дифузној служби – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-6 V2.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 6: Посебни услови за опрему за дигиталне побољшане бежичне телекомуникације (DECT) – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 301 489-9 V2.1.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за радио-опрему и службе – Део 9: Посебни услови за бежичне микрофоне и сличну радиофреквенцијску (RF) опрему за аудио-везу, бежичне аудио и ушне уређаје за надзор – Хармонизовани стандард који обухвата битне захтеве из члана 3.1(b) Директиве 2014/53/EU
SRPS EN 303 446-1 V1.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за комбиновану и/или интегрисану опрему која јесте или није радио-опрема – Део 1: Захтеви за опрему која је намењена за употребу у стамбеним, комерцијалним локацијама, као и на локацијама лаке индустрије

SRPS EN 303 446-2 V1.2.1 (en),	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМС) за комбиновану и/или интегрисану опрему која јесте или није радио-опрема – Део 2: Захтеви за опрему која је намењена за употребу на индустријским локацијама
SRPS EN 300 468 V1.16.1 (en),	21. Телевизија и радио-дифузија
SRPS EN 303 345-1 V1.1.1 (en),	Радиодифузно емитовање дигиталног видео-сигнала (DVB) – Спецификација за информациони сервис (SI) у DVB системима
SRPS EN 319 521 V1.1.1 (en),	Пријемници за радиодифузни пренос звука – Генерички захтеви и методе мерења
SRPS EN 319 522-4-1 V1.2.1 (en),	22. Скупови знакова и кодирање информација
SRPS EN 319 531 V1.1.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – Политика и безбедносни захтеви за пружаоце услуге електронске регистроване доставе
SRPS EN 319 532-3 V1.2.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – Услуге електронске регистроване доставе – Део 4-1: Повезивања – Повезивања достављене поруке
SRPS ETSI TS 101 733 V2.2.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – Политика и безбедносни захтеви за пружаоце услуге регистроване електронске поште
SRPS ETSI TS 119 312 V1.3.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – Услуге регистроване електронске поште (REM) – Део 3: Формати
SRPS EN 300 132-1 V2.1.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – CMS унапређени електронски потписи (CAdES)
SRPS EN 300 132-2 V2.6.1 (en),	Електронски потписи и инфраструктуре (ESI) – Криптографски комплети функција и алгоритама
SRPS EN 303 470 V1.1.1 (en),	23. Опрема за међусобно повезивање и интерфејс
SRPS EN 303 471 V1.1.1 (en),	Инжењеринг узајамног утицаја околине и опреме (ЕЕ) – Интерфејс за напајање на улазу телекомуникационе и информационе опреме – Део 1: Наизменична струја (AC)
SRPS EN 302 636-4-1 V1.4.1 (en),	Инжењеринг узајамног утицаја околине и опреме (ЕЕ) – Интерфејс за напајање на улазу телекомуникационе и информационе опреме – Део 2: Рад са напоном од –48 V једносмерне струје (DC)
SRPS EN 302 636-5-1 V2.2.1 (en),	Инжењеринг узајамног утицаја околине и опреме (ЕЕ) – Методологија мерења енергетске ефикасности и метрике за сервере
	Инжењеринг узајамног утицаја околине и опреме (ЕЕ) – Методологија мерења енергетске ефикасности и метрике за виртуализацију функције мреже (NFV)
	24. Примена информационе технологије у транспорту и трговини
	Интелигентни транспортни системи (ITS) – Комуникације у друмском саобраћају – Геоумрежавање – Део 4-1: Географско адресирање и прослеђивање у комуникацијама „од тачке до тачке” и комуникацијама „од тачке до више тачака” – Функционалност независна од медија
	Интелигентни транспортни системи (ITS) – Комуникације у друмском саобраћају – Геоумрежавање – Део 5-1: Транспортни протоколи – Основни транспортни протокол

SRPS EN 302 637-2 V1.4.1 (en),	Интелигентни транспортни системи (ITS) – Комуникације у друмском саобраћају – Основни скуп примена – Део 2: Спецификација основног сервиса за међусобно обавештавање
SRPS EN 302 637-3 V1.3.1 (en),	Интелигентни транспортни системи (ITS) – Комуникације у друмском саобраћају – Основни скуп примена – Део 3: Спецификација основног сервиса за децентрализовано обавештење о окружењу
SRPS EN 302 663 V1.3.1 (en),	Интелигентни транспортни системи (ITS) – ITS-G5 спецификација приступног слоја за интелигентне транспортне системе који раде у фреквенцијском опсегу од 5 GHz
SRPS EN 302 890-1 V1.2.1 (en),	Интелигентни транспортни системи (ITS) – Функција слоја објеката – Део 1: Спецификација објављивања услуга (SA)
SRPS EN 303 613 V1.1.1 (en),	Интелигентни транспортни системи (ITS) – LTE-V2X спецификација приступног слоја за интелигентне транспортне системе који раде у фреквенцијском опсегу од 5 GHz
25. Уређаји и опрема за навигацију и управљање	
SRPS EN IEC 61162-460/A1 (en),	Поморска навигациона и радиокомуникациона опрема и системи – Дигитални интерфејси – Део 460: Више говорника и више слушалаца – Међусобно повезивање етернет мрежом – Безбедност и сигурност – Измена 1
SRPS EN IEC 63135 (en),	Поморска навигациона и радиокомуникациона опрема и системи – Системи аутоматске идентификације (AIS) – SAR опрема на летелици – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-12 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 12: Преносиви двосмерни VHF радиотелефонски апарати за пловила за спасавање – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-13 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 13: Опрема „Inmarsat F77” бродске земаљске станице – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-15 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 15: „Inmarsat FB500” бродска земаљска станица – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-2 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 2: COSPAS-SARSAT EPIRB – Сателитски радио-фарови за индикацију положаја у хитним случајевима, који раде на фреквенцији од 406 MHz – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-3 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 3: Опрема за дигитално селективно позивање (DSC) – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-4 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 4: „Inmarsat-C” опрема бродске земаљске станице и „Inmarsat” опрема са унапређеним групним позивом (EGC) – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-6 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 6: Ускопојасни телеграфски уређаји са директним исписом за пријем навигационих и метеоролошких упозорења и хитних информација за бродове (NAVTEX)

SRPS IEC 61097-7 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 7: Бродски VHF радиотелефонски предајници и пријемници – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
SRPS IEC 61097-8 (en),	Светски поморски систем за опасност и безбедност (GMDSS) – Део 8: Бродски стражарски пријемници за пријем дигиталног селективног позивања (DSC) у поморским MF, MF/HF и VHF опсезима – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
	26. Остали стандарди који се односе на помоћна средства за инвалидна и хендикепирана лица
SRPS EN 301 462 V1.1.1 (en),	Људски фактори (HF) – Символи за идентификацију телекомуникационих објеката намењени глувим особама и особама слабог слуха
	27. Алармни системи и системи за упозорење
SRPS EN 50131-2-7-2: 2014/A2 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 2-7-2: Противпровални детектори – Детектори лома стакла (пасивни) – Измена 2
SRPS EN 50849 (en),	Системи за емитовање звука у хитним случајевима
	28. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља
SRPS EN 17269 (en),	Информатика у здравству – Међународни резиме здравственог картона пацијента
SRPS EN ISO 27799 (sr),	Информатика у здравству – Управљање безбедношћу информација у здравству помоћу ISO/IEC 27002
	29. Медицинска опрема, уопште
SRPS EN IEC 60601-2-31 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-31: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе спољашњих срчаних пејсмејкера са унутрашњим извором напајања
SRPS EN IEC 80601-2-60 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-60: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе стоматолошке опреме
SRPS EN IEC 80601-2-78 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-78: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе медицинских робота за рехабилитацију, процену, компензацију и ублажавање
	30. Електроакустика
SRPS EN IEC 60601-2-66 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-66: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе слушних помагала и система слушних помагала
	31. Дијагностичка опрема
SRPS EN IEC 63077 (en),	Добре праксе за репарацију уређаја за медицински имиџинг
SRPS EN IEC 80601-2-26 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-26: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе електроенцефалографа
	32. Терапијска опрема
SRPS EN IEC 60601-2-83 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-83: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе уређаја за кућну светлосну терапију

SRPS EN 60601-2-43:2012/A2 (en),	33. Радиографска опрема Електроmedizinски уређаји – Део 2-43: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе рендген-апарата за интервентне процедуре – Измена 2
SRPS EN IEC 61223-3-6 (en),	Вредновање и редовна испитивања у одељењима за медицински имиџинг – Део 3-6: Пријемна испитивања – Имиџинг перформансе рендген-апарата за мамографску томосинтезу
SRPS EN 60601-2-65:2014/A1 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-65: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе стоматолошких интраоралних рендген-апарата – Измена 1
SRPS EN 50212 (en),	34. Изградња аеродрома Конектори за термоелектричне сензоре
SRPS EN 50325-1 (en),	35. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса Подсистеми индустријских комуникација који се заснивају на ISO 11898 (CAN) за интерфејсе управљачких уређаја – Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 61784-3-12:2011/A1 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Профили – Део 3-12: Сигурност функционисања индустријских сабирница – Додатне спецификације за CPF 12 – Измена 1
SRPS EN 62657-2:2017/A1 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Бежичне комуникационе мреже – Део 2: Управљање коегзистенцијом – Измена 1
SRPS CLC IEC/TR 63069 (en),	Мерење, контрола и аутоматизација индустријских процеса – Оквир за функционалну безбедност и заштиту
SRPS EN 60068-2-64:2011/A1 (en),	36. Испитивање животне средине Испитивања утицаја околине – Део 2-64: Испитивања – Испитивање Fh: Случајне вибрације широког фреквенцијског опсега и путство – Измена 1
SRPS EN IEC 61123 (en),	37. Карактеристике и конструкција машина, апарата, опреме Испитивање поузданости – Планови испитивања усаглашености за стопу успешности
SRPS EN IEC 61163-2 (en), SRPS EN IEC 62668-1 (en),	38. Електронске компоненте, уопште Праћење поузданости при напрезању – Део 2: Компоненте Процесни менаџмент за авионске електронске системе – Превенција кривотворења – Део 1: Избегавање коришћења кривотворених, лажних и рециклираних електронских компоненти
SRPS EN IEC 62668-2 (en),	Процесни менаџмент за авионске електронске системе – Превенција кривотворења – Део 2: Менаџмент електронским компонентама из нефраншизних извора
SRPS EN IEC 62960 (en),	39. Квалитет, уопште Преиспитивања поузданости током животног циклуса
SRPS ISO/IEC 17029 (en),	40. Сертификација производа и компанија – Оцењивање усаглашености Оцењивање усаглашености – Општи принципи и захтеви за тела за валидацију и тела за верификацију

SRPS CEN/TS 17337 (en),	41. Квалитет ваздуха Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације више врста гасова – Фуријеова трансформациона инфрацрвена спектроскопија
SRPS EN 17255-1 (en),	Емисије из стационарних извора – Системи за прикупљање података и руковање – Део 1: Спецификација захтева за руковање и извештавање података
SRPS EN ISO 21877 (en),	Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације амонијака – Ручна метода
SRPS EN 13819-3 (en),	42. Заштитна опрема за главу Ушни штитници – Испитивање – Део 3: Додатне методе акустичких испитивања
SRPS EN 45501 (sr, en),	43. Мерење силе, тежине и притиска Метролошки аспекти за неаутоматске ваге
SRPS EN ISO 28258:2015/A1 (en),	44. Квалитет земљишта и педологија, уопште Квалитет земљишта – Дигитална размена података о земљишту – Измена 1
SRPS EN ISO 15002:2011/A1 (en),	45. Опрема за анестезију, заштиту органа за дисање и реанимацију Уређаји за мерење протока гасова за спајање са терминалним јединицама развода медицинских гасова – Измена 1
SRPS EN 17122 (en),	46. Дезинфицијенси и антисептици Хемијски дезинфицијенси и антисептици – Квантитативно испитивање на непорозној површини за вредновање вируцидног дејства хемијских дезинфицијенаса и антисептика који се употребљавају у области ветерине – Метода испитивања и захтеви – Фаза 2, корак 2
SRPS EN ISO 11135:2015/A1 (en),	47. Стерилизација и дезинфекција, уопште Стерилизација производа за заштиту здравља – Етилен-оксид – Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације за медицинска средства – Измена 1: Ревизија Прилога Е, Пуштање појединачне шарже
SRPS EN ISO 11137-1:2016/A2 (en),	Стерилизација производа за заштиту здравља – Зрачење – Део 1: Захтеви за развој, валидацију и рутинску контролу процеса стерилизације – Измена 2: Ревизија тачака 4.3.4 и 11.2
SRPS ISO 3901 (en),	48. Информатичке науке Информације и документација – Међународни стандардни код за звучне записе (ISRC)
SRPS ISO 15511 (en),	49. Примена ИТ у информацијама, документацији и издавачкој делатности Информације и документација – Међународни стандардни идентификатор за библиотеке и сродне организације
SRPS ISO 19005-2 (en),	Управљање документима – Формат датотеке за електронске документе за дугорочно чување – Део 2: Коришћење ISO 32000-1 (PDF/A-2)

SRPS ISO 19005-3 (en),	Управљање документима – Формат датотеке за електронске документе за дугорочно чување – Део 3: Коришћење 32000-1 уз подршку додатих докумената (PDF/A-3)
SRPS ISO 32000-2 (en),	Управљање документима – Преносиви формат документа – Део 2: PDF 2.0
SRPS ISO 24517-1 (en),	Управљање документима – Формат документа који користи PDF у инжењерству – Део 1: Коришћење PDF-а 1.6 (PDF/E-1)
50. Димњаци, окна, канали	
SRPS EN 16475-1 (en),	Димњаци – Опрема – Део 1: Димњачки пригушивачи – Захтеви и методе испитивања
SRPS EN 16475-4 (en),	Димњаци – Опрема – Део 4: Клапне за димњаке – Захтеви и методе испитивања
SRPS EN 16475-6 (en),	Димњаци – Опрема – Део 6: Елементи за приступ – Захтеви и методе испитивања
51. Адхезиви	
SRPS EN 17333-1 (en),	Карактеризација једнокомпонентних пена – Део 1: Карактеристике приноса пене
SRPS EN 17333-2 (en),	Карактеризација једнокомпонентних пена – Део 2: Карактеристике експанзије
SRPS EN 17333-3 (en),	Карактеризација једнокомпонентних пена – Део 3: Примена
SRPS EN 17333-4 (en),	Карактеризација једнокомпонентних пена – Део 4: Механичка чврстоћа
SRPS EN 17333-5 (en),	Карактеризација једнокомпонентних пена – Део 5: Изолација
52. Биогорива	
SRPS EN ISO 21945 (en),	Чврста биогорива – Поједностављена метода за узимање узорака приликом примене уређаја малог капацитета
SRPS EN ISO 20024 (en),	Чврста биогорива – Безбедно руковање и складиштење чврстих горива у облику пелета у комерцијалне и индустријске сврхе
SRPS EN ISO 14780:2017/A1 (en),	Чврста биогорива – Припрема узорака – Измена 1
53. Производи на биолошкој основи	
SRPS EN 17351 (en),	Производи на биолошкој основи – Одређивање садржаја кисеоника помоћу елементарног анализатора
SRPS EN 17399 (en),	Алге и производи од алги – Термини и дефиниције
54. Поступак заваривања	
SRPS EN ISO 15614-1 (sr),	Спецификација и квалификација технологије заваривања металних материјала – Квалификација технологије заваривања – Део 1: Електролучно и гасно заваривање челика и електролучно заваривање никла и легура никла
55. Технологија хлађења	
SRPS EN 13313 (sr),	Расхладни системи и топлотне пумпе – Компетентност особља
56. Бакар и легуре бакра	
SRPS ISO 1190-1 (en),	Бакар и легуре бакра – Означавање – Део 1: Означавање материјала

SRPS EN ISO 8654:2018/A1 (en),	57. Јувелирство Накит – Боје легура злата – Дефиниција, спектар боја и означавање – Измена 1
SRPS EN 4855-01 (en),	58. Ваздухопловство Ваздухопловство – Еко-ефикасност опреме за храну и пиће – Део 01: Општи услови
SRPS EN 4855-02 (en),	Ваздухопловство – Еко-ефикасност опреме за храну и пиће – Део 02: Опрема за печење
SRPS EN 4855-03 (en),	Ваздухопловство – Еко-ефикасност опреме за храну и пиће – Део 03: Опрема за хлађење
SRPS EN 4855-04 (en),	Ваздухопловство – Еко-ефикасност опреме за храну и пиће – Део 04: Произвођачи пића
SRPS EN 3219 (en),	Ваздухопловство – Легура на бази никла отпорна на топлоту (Ni-P100HT) – Хладно обрађена и омекшана – Шипка и жица за континуално ковање или пресовање истискивањем за причвршћиваче – $3\text{ mm} \leq D \leq 30\text{ mm}$
SRPS EN 3358 (en),	Ваздухопловство – Челик – FE-PM1503 (X3CrNiMoAl 13-8-2) – Индукционо топљен у вакууму и претопљен топљивом електродом за заваривање – Термички растворена и термички таложена – Шипка за машинску обраду – a или $D \leq 150\text{ mm}$ – $R_m \geq 1\,400\text{ MPa}$
SRPS EN 3666 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту NI-PH2601 – Термички растворена и хладно обрађена – Шипка за коване причвршћиваче – $D \leq 50\text{ mm}$ – $1\,550\text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,830\text{ MPa}$
SRPS EN 3761 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту FE-PA2601 – Омекшана и хладно обрађена – Шипка за коване причвршћиваче – $D \leq 50\text{ mm}$ – $1\,100\text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,300\text{ MPa}$
SRPS EN 4705 (en),	Ваздухопловство – Методе мерења које се односе на рок трајања светлосних јединица у стандардизованом ваздухопловном окружењу
SRPS EN 16604-20 (en),	Свемирска одрживост – Део 20: Планетарна заштита
SRPS EN 10111 (sr),	59. Равни челични производи и полупроизводи Континуирано топловаљани лим и трака од нискоугљеничног челика за хладно обликовање – Технички захтеви за испоруку
SRPS EN ISO 3452-4 (sr),	60. Испитивање без разарања Испитивање без разарања – Пенетрантско испитивање – Део 4: Опрема
SRPS EN ISO 12944-6 (sr),	61. Поступци наношења боја Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 6: Лабораторијске методе испитивања карактеристика
SRPS EN ISO 12944-8 (sr),	Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 8: Израда спецификација за нове радове и одржавање

III

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

SRPS EN 60086-5:2011 (en),	1. Примарне ћелије и акумулатори Примарне батерије – Део 5: Безбедност батерија са воденим електролитом
SRPS EN 60623:2010 (en),	2. Остале ћелије и акумулатори Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне електролите или друге некиселе електролите – Никл-кадмијумове призматичне појединачне ћелије са вентилацијом које се могу поново пунити
SRPS EN 61960:2013 (en),	Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне електролите и друге некиселе електролите – Секундарне литијумске ћелије и батерије за преносну употребу
SRPS EN 61951-1:2015 (en),	3. Секундарне ћелије и акумулатори са базом Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне електролите и друге електролите који нису кисели – Преносне, затворене појединачне ћелије које се могу поново пунити – Део 1: Никл-кадмијум
SRPS CLC/TR 62125:2010 (en),	4. Каблови Изјава о утицају околине специфична за ТС 20 – Електрични каблови
SRPS EN 50124-1:2010 (en),	5. Електрична изолација Примене на железници – Координација изолације – Део 1: Основни захтеви – Пузне стазе и ваздушни размаи за сву електричну електронску опрему
SRPS EN 50124-1:2010/A1:2010 (en),	Примене на железници – Координација изолације – Део 1: Основни захтеви – Пузне стазе и ваздушни размаи за сву електричну електронску опрему – Измена 1
SRPS EN 50124-1:2010/A2:2010 (en),	Примене на железници – Координација изолације – Део 1: Основни захтеви – Пузне стазе и ваздушни размаи за сву електричну електронску опрему – Измена 2
SRPS EN 50124-2:2010 (en),	Примене на железници – Координација изолације – Део 2: Пренапони и заштита од пренапона
SRPS EN 60068-2-69:2010 (en),	6. Склопови електронских компонената Испитивање утицаја околине – Део 2-54: Испитивања – Испитивање Те: Испитивање лемљивости електронских компонената за површинску уградњу (SMD) методом равнотежног квашења
SRPS EN 60679-6:2012 (en),	7. Пијезоелектричне компоненте Осцилатори контролисани кристалом кварца оцењеног квалитета – Део 6: Метода мерења подрхтавања фазе за кварцне кристалне осцилаторе и SAW осцилаторе – Смернице за примену
SRPS EN 60444-8:2010 (en),	Мерење параметара јединке кристала кварца – Део 8: Испитни уређај за јединке кристала кварца за површинску монтажу

SRPS IEC/TS 60479-1:2008 (en), SRPS IEC/TS 60479-2:2013 (en), SRPS IEC/TR 60479-3:2008 (en),	8. Контрола незгода и елементарних непогода Дејства струје на људе и стоку – Део 1: Општи аспекти Дејства струје на људе и стоку – Део 2: Посебни аспекти Дејства струје на људе и стоку – Део 3: Дејство струје при проласку кроз тело стоке
SRPS EN 50444:2009 (en),	9. Поступак заваривања Основни стандард за процену изложености људи електро-магнетном пољу које потиче од опреме за лучно заваривање и сродне процесе
SRPS CLC/TS 60034-18-42:2013 (en),	10. Обртне машине Обртне електричне машине – Део 18-42: Квалификациона и пријемна испитивања за парцијалну отпорност пражњења електричних изолационих система употребљених у обртним електричним машинама напајаних из напонских претварача (тип II)
SRPS EN 50464-1:2009/A1:2015 (en),	11. Трансформатори – Пригушнице Трофазни дистрибутивни трансформатори од 50 Hz потопљени у уље, од 50 kVA до 2 500 kVA, са највећим напоном опреме који није већи од 36 kV – Део 1: Општи захтеви – Измена 1
SRPS EN 60079-30-1:2010 (en),	12. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама Експлозивне атмосфере – Део 30-1: Електрична отпорност грејних каблова – Општи и испитни захтеви
SRPS EN 60079-30-2:2008 (en),	Експлозивне атмосфере – Део 30-2: Електрична отпорност грејних каблова – Упутство за примену приликом пројектовања, инсталисања и одржавања
SRPS EN ISO/IEC 80079-34:2012 (en),	Експлозивне атмосфере – Део 34: Примена система квалитета у производњи опреме
SRPS HD 636 S1:2010 (en),	13. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје Високонапонски осигурачи – Део 2: Осигурачи за искључење
SRPS EN 60855:2011 (en),	14. Заштитна опрема за главу Изолационе цеви пуњене пеном и штапови пуног пресека за рад под напоном
SRPS EN 50131-5-3:2013 (en), SRPS EN 50131-5-3:2013/A1:2013 (en),	15. Алармни системи и системи за упозорење Алармни системи – Противпровални системи – Део 5-3: Захтеви за повезивање опреме коришћењем радиофреквенцијске технике Алармни системи – Противпровални системи – Део 5-3: Захтеви за међусобно повезивње опреме применом радиофреквенцијске технике – Измена 1
SRPS EN 50402:2011 (en),	Електрични уређаји за детекцију и мерење запаљивих или токсичних гасова или пара, или кисеоника – Захтеви за функционалну безбедност стабилних ситема за детекцију гасова

SRPS EN 50402:2011/A1:2011 (en),	Електрични уређаји за детекцију и мерење запаљивих или токсичних гасова или пара, или кисеоника – Захтеви за функционалну безбедност стабилних система за детекцију гасова – Измена 1
SRPS EN 50436-1:2009 (en),	Блокатори на бази алко-теста – Методе ипитивања и захтеви за перформансе – Део 1: Инструменти који се користе у програмима за спречавање вожње под дејством алкохола
SRPS CLC/TS 50134-7:2010 (en),	Алармни системи – Друштвени алармни системи – Део 7: Упутство за употребу
16. Техника сунчеве енергије	
SRPS EN 62446:2011 (en),	Фотонапонски системи прикључени на електричну мрежу – Минимални захтеви за документацију, испитивања приликом пуштања у рад и проверу
SRPS EN 61345:2011 (en),	UV испитивања за фотонапонске (PV) модуле
SRPS EN 50548:2012 (en),	Кутије за прелазне спојеве код фотонапонских модула
SRPS EN 50548:2012/A1:2013 (en),	Кутије за прелазне спојеве код фотонапонских модула – Измена 1
SRPS EN 50548:2012/A2:2017 (en),	Кутије за прелазне спојеве код фотонапонских модула – Измена 2
SRPS EN 60904-8:2011 (en),	Фотонапонски уређаји – Део 8: Мерење спектралног одзива фотонапонских (PV) уређаја
SRPS EN 61215:2011 (en),	Земаљски фотонапонски (PV) модули од кристала силицијума – Оцена дизајна и одобравање типа
SRPS EN 62108:2009 (en),	Модули и склопови фотонапонског концентратора (CPV) – Оцена дизајна и одобравање типа
17. Оптиелектроника – Ласерска опрема	
SRPS EN 61727:2011 (en),	Фотонапонски (PV) системи – Карактеристике мрежног интерфејса
18. Утикачи, прикључнице, спојнице	
SRPS EN 50521:2011 (en),	Конектори за фотонапонске системе – Захтеви за безбедност и испитивања
SRPS EN 50521:2011/A1:2013 (en),	Конектори за фотонапонске системе – Захтеви за безбедност и испитивања – Измена 1
19. Релеји	
SRPS EN 116303:2013 (en),	Појединачна спецификација – Електромеханички релеји ненормиране побуде великог оптерећења утврђеног квалитета (херметички заптивени од 5 А до 25 А)
SRPS EN 116300:2013 (en),	Спецификација подврсте – Електромеханички релеји ненормиране побуде већег оптерећења утврђеног квалитета (назначене струје од 5 А и веће)
20. ИТ безбедност	
SRPS CWA 14167-1:2012 (en),	Захтеви за безбедност поузданих система управљања сертификатима за електронске потписе – Део 1: Захтеви за безбедност система
SRPS CWA 14167-2:2012 (en),	Криптографски модул за CSP потписивање са прављењем резервне копије – Профил заштите – CMCSOB-PP

SRPS CWA 14167-3:2012 (en),	Криптографски модул за профил заштите CSP сервиса за генерисање кључева CMCKG-PP
SRPS CWA 14167-4:2012 (en),	Криптографски модул за CSP потписивање – Профил заштите – CMCSO PP
SRPS CWA 14170:2012 (en),	Захтеви за безбедност апликација за креирање потписа
SRPS CWA 14171:2012 (en),	Опште смернице за верификацију електронског потписа
SRPS EN 61223-2-6:2009 (en),	21. Радиографска опрема Вредновање и редовна испитивања у медицинским одељењима за имиџинг – Део 2-6: Испитивања сталности – Перформансе имиџинга рендген-апарата за компјутеризовану томографију
SRPS EN 61003-2:2012 (en),	22. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса Системи за управљање индустријским процесима – Инструменти са аналогним улазима и излазима са два или више стања – Део 2: Смернице за контролисање и рутинско испитивање
SRPS EN 61069-4:2010 (en),	Мерење и управљање у индустријским процесима – Вредновање својстава система у циљу оцењивања система – Део 4: Оцењивање перформанси система
SRPS EN 61987-11:2013 (en),	Мерење и управљање у индустријским процесима – Структуре података и елементи у каталозима процесне опреме – Део 11: Листе својстава (LOP) мерне опреме које се примењују за електронску размену података – Генеричке структуре
SRPS EN 62453-1:2012 (en),	Спецификација интерфејса FDT-а – Део 1: Преглед и смернице
SRPS EN 62453-2:2012 (en),	Спецификација интерфејса FDT-а – Део 2: Појмови и детаљан опис
SRPS EN 61003-1:2010 (en),	23. Примена информационе технологије у индустрији Системи за управљање индустријским процесима – Инструменти са аналогним улазима и излазима са два или више стања – Део 1: Методе вредновања перформанси
SRPS EN 61511-1:2009 (en),	24. Системи индустријске аутоматизације, уопште Сигурност функционисања – Сигурносни инструментовани системи за сектор процесне индустрије – Део 1: Оквир, дефиниције, систем, хардверски и софтверски захтеви
SRPS EN 61511-2:2009 (en),	Сигурност функционисања – Сигурносни инструментовани системи за сектор процесне индустрије – Део 2: Смернице за примену IEC 61511-1
SRPS EN 61511-3:2009 (en),	Сигурност функционисања – Сигурносни инструментовани системи за сектор процесне индустрије – Део 3: Упутство за одређивање потребних нивоа интегритета сигурности
SRPS EN 62264-3:2009 (en),	Интеграција система за управљање предузећем – Део 3: Модели активности за управљање производним поступцима
SRPS EN 62264-5:2013 (en),	25. Остали системи индустријске аутоматизације Интеграција система за управљање предузећем – Део 5: Трансакције између пословних и производних система
SRPS EN 60068-2-18:2008 (en),	26. Испитивање животне средине Испитивања утицаја околине – Део 2-18: Испитивања – Испитивања R и смернице: Вода

SRPS EN 60068-4:2011 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 4: Подаци за оне који састављају спецификације – Кратки прегледи испитивања
	27. Карактеристике и конструкција машина, апарата, опреме
SRPS EN 60068-3-3:2011 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 3: Смернице – Сеизмични тестови опреме
	28. Електронске компоненте, уопште
SRPS EN 60068-2-54:2010 (en),	Испитивање утицаја околине – Део 2-54: Испитивања – Испитивање Та: Испитивање лемљивости електронских компонента методом равнотежног квашења
SRPS EN 61709:2012 (en),	Електронске компоненте – Поузданост – Референтни услови за токове отказа и модели напрезања за конверзију
	29. Производи на биолошкој основи
SRPS CEN/TR 16208:2017 (en),	Производи на биолошкој основи – Преглед стандарда
	30. Минерални материјали и производи
SRPS EN 16236:2018 (en),	Оцењивање и верификација сталности перформанси (AVCP) агрегата – Испитивање типа и фабричка контрола производње
	31. Ваздухопловство
SRPS EN 2023:2011 (en),	Ваздухопловство – Лежаји, клизни лежаји са сферним, само-подмазујућим додирним површинама, израђени од челика отпорног на корозију – Нормалне серије – Мере и оптерећења
SRPS EN 3660-005:2019 (en),	Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за кружне и правоугаоне електричне и оптичке конекторе – Део 005: Кабловски излаз, типа А, 90°, незаптивен, са спојницом кабла за растерећење – Стандард за производ
SRPS EN 13290-1:2009 (en),	Управљање васионским пројектима – Општи захтеви – Део 1: Политика и принципи
SRPS EN 14724:2009 (en),	Управљање васионским пројектима – Вођење васионских стандарда
SRPS EN 16602-70-10:2016 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Квалификација штампаних плоча
SRPS EN 16602-70-11:2016 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Набавка штампаних плоча
	32. Испитивање без разарања
SRPS EN 16407-1:2014 (en),	Испитивање без разарања – Радиографско контролисање корозије и наслага у цевима помоћу X и гама зрака – Део 1: Тангенцијално радиографско испитивање

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.

Нацрти српских стандарда и сродних докумената могу се бесплатно прегледати у стандардотеци Института или набавити у продавници Института, односно преко наше интернет странице. За нацрте српских стандарда и сродних докумената на српском језику обрачунава се попуст од 30 % накнаде, а за нацрте на страном језику примењује се редовна накнада. Следеће ознаке за језике на којима су припремљени нацрти стандарда или сродних докумената могу стајати уз њихове ознаке: (sr) за српски, (en) за енглески, (fr) за француски или (de) за немачки језик.

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

naSRPS EN 50288-12-2:2019 (en)	1. Комуникациони проводници Метални каблови са више елемената који се користе за аналогне и дигиталне комуникације и управљање – Део 12-2: Спецификација подврсте за екранизоване каблове од 1 MHz до 2 000 MHz – Каблови за радне просторе
naSRPS EN 50288-13-1:2019 (en)	Метални каблови са више елемената који се користе за аналогне и дигиталне комуникације и управљање – Део 13-1: Спецификација подврсте за спољашње екранизоване каблове до 2 000 MHz – Хоризонтални каблови и вертикални централни каблови у зградама
naSRPS EN 50288-13-2:2019 (en)	Метални каблови са више елемената који се користе за аналогне и дигиталне комуникације и управљање – Део 13-2: Спецификација подврсте за спољашње екранизоване каблове од 1 MHz до 2 000 MHz – Каблови за радне просторе
naSRPS EN IEC 62153-4-7:2019 (en)	Методе испитивања металних каблова и других пасивних компонената – Део 4-7: Електромагнетска компатибилност (EMC) – Метода испитивања за мерење преносне импедансе (ZT) и слабљења екрана (aS) или слабљења услед спрезања (aC) конектора и склопова – Триаксијална метода „цев у цеви”
naSRPS EN 50600-2-1:2020 (en)	2. Електромагнетска компатибилност Информациона технологија – Објекти и инфраструктура у центрима података – Део 2-1: Грађевинске конструкције
naSRPS EN 50600-2-5:2020 (en)	Информациона технологија – Објекти и инфраструктура у центрима за прикупљање података – Део 2-5: Безбедносни системи
naSRPS EN 60335-2-89:2020 (en)	3. Направе са електромоторним погоном Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-89: Посебни захтеви за комерцијалне фрижидере са уграђеном или одвојеном јединицом за кондензацију или компресором

naSRPS EN IEC 60335-2-76:2020 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-76: Посебни захтеви за генераторе импулса за електричне ограде – Измена 1
naSRPS EN IEC 60335-2-76:2020/AA:2020 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-76: Посебни захтеви за генераторе импулса за електричне ограде – Измена 1
naSRPS EN IEC 60335-2-89:2020/AA:2020 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-89: Посебни захтеви за комерцијалне фрижидере са уграђеном или одвојеном јединицом за кондензацију или компресором
naSRPS EN IEC 63159-1:2020 (en)	Електрични уређаји за грејање воде у домаћинству – Методе мерења перформанси – Део 1: Општи аспекти
naSRPS EN IEC 63159-2-1:2020 (en)	Електрични уређаји за грејање воде у домаћинству – Методе мерења перформанси – Део 2-1: Мултифункционални електрични уређаји за грејање воде
naSRPS EN IEC 63159-2-2:2020 (en)	Електрични уређаји за грејање воде у домаћинству – Методе мерења перформанси – Део 2-1: Мултифункционални електрични уређаји за грејање воде
naSRPS EN IEC 62003:2020 (en)	4. Нуклеарне електране Нуклеарне електране – Системи за инструментацију, управљање и напајање електричном енергијом – Захтеви за испитивање електромагнетске компатибилности Апстракт: Овај стандард утврђује захтеве за испитивање електромагнетске компатибилности уређаја за инструментацију, управљање и напајање система од важности за безбедност у нуклеарним електранама и другим нуклеарним постројењима. Овај документ наводи примењиве ИЕС стандарде (из серије ИЕС 61000) који дефинишу опште методе испитивања и пружа потребне параметре специфичне за апликацију и критеријуме за осигуравање испуњености захтева за безбедност. 5. Даљинско управљање и телекомуникационе везе по водовима високог напона Оквир за комуникацију на тржишту енергије 6. Аудио, видео и мултимедијални системи, уређаји и опрема Подесиви сервис за информације о аутомобилу (CCIS) – Део 1: Општи део 7. Међусобно повезивање отворених система Интернет ствари (IoT) – Апликативни оквир захтева за одзив менаџмента енергијом у индустријским постројењима Апстракт: Овај документ представља IoT апликативни оквир захтева за одзив менаџмента енергијом у индустријским постројењима (FDREM) за паметне мреже, који омогућава ефикасну размену информација између индустријских постројења која користе технологије комуникације сродне IoT. 8. Електромагнетска компатибилност између електричне опреме укључујући мреже Електромагнетска компатибилност (ЕМС) – Део 3-3: Границе – Ограничавање промена напона, флукуација напона и фликера у јавним системима нисконапонског напајања, за уређаје чија је назначена струја ≤ 16 А по фази и који не подлежу условљеном прикључивању – Измена 2
naSRPS EN IEC 62325-451-7:2020	Оквир за комуникацију на тржишту енергије
naSRPS EN IEC 63246-1:2019 (en)	Подесиви сервис за информације о аутомобилу (CCIS) – Део 1: Општи део
naSRPS EN IEC 62872-2:2020 (en)	Интернет ствари (IoT) – Апликативни оквир захтева за одзив менаџмента енергијом у индустријским постројењима
naSRPS EN 61000-3-3:2014/A2:2020 (en)	Електромагнетска компатибилност (ЕМС) – Део 3-3: Границе – Ограничавање промена напона, флукуација напона и фликера у јавним системима нисконапонског напајања, за уређаје чија је назначена струја ≤ 16 А по фази и који не подлежу условљеном прикључивању – Измена 2

наSRPS EN IEC 61924-2:2019 (en)	Апстракт: Овим стандардом се специфицирају границе промена напона које могу да произведу уређаји који се испитују под специфицираним условима и дају се смернице за методе оцењивања. Примењује се за електричне и електронске уређаје чија је улазна назначена струја ≤ 16 А по фази, који су предвиђени за повезивање у јавним системима нисконапонског напајања напона између 220 V и 250 V на 50 Hz и који не подлежу условљеном прикључивању. 9. Радио-комуникације Поморска навигациона и радиокомуникациона опрема и системи – Интегрисани навигациони системи – Део 2: Модуларна структура за INS – Захтеви за рад и перформансе, методе испитивања и захтевани резултати испитивања
наSRPS EN 60601-2-41:2018 (en)	Апстракт: Овај документ наводи минимум захтева за конструкцију, производњу, интеграцију, методе испитивања и захтеване резултате испитивања за уграђене навигационе системе (INS) да би били у складу са захтевима Резолуције MSC.252(83) Међународне поморске организације (IMO). Поред тога, он узима у обзир Резолуцију A.694(17) IMO која је у вези са стандардом IEC 60945. Када се захтеви у овом стандарду разликују од оних у IEC 60945, онда захтеви овог стандарда имају предност. 10. Електроmedicineски апарати Електроmedicineски уређаји – Део 2-41: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе хируршких светилки и дијагностичких светилки
наSRPS EN 60332-3-10:2019/AA:2020 (en)	Апстракт: Овај стандард се примењује на основну безбедност и битне перформансе хируршких светилки и светилки за дијагностику, које су овде означене као електроmedicineски уређаји. Хируршке светилке и светилке за дијагностику су медицинскоа опрема и нису уређаји за расвету. 11. Изоловани проводници за енергетику Испитивања електричних и оптичких каблова у условима пожара – Део 3-10: Испитивање вертикалног ширења пламена на вертикално постављеном снопу проводника или каблова – Апаратура – Измена 1
наSRPS EN ISO 22301:2020 (sr, en)	Апстракт: Овај део IEC 60332 даје детаље за апаратуру, њену поставку и калибрацију за методе испитивања за оцену вертикалног ширења пламена на вертикално постављеном снопу проводника или каблова, електричних или оптичких, под дефинисаним условима. НАПОМЕНА За потебе овог документа термин „electric wire or cable” обухвата све каблове са изолованим проводницима од метала који се користе за пренос електричне енергије или сигнала. 12. Стандарди у области обезбеђења квалитета Безбедност и отпорност – Системи менаџмента континуитетом пословања – Захтеви Апстракт: Овај документ специфицира захтеве за примењивање, одржавање и побољшавање система менаџмента ради заштите, смањења вероватноће дешавања, припреме за одговор на поремећаје, одговор и опоравак од поремећаја онда када се они појаве. Захтеви специфицирани у овом документу су генерички и предвиђени су да буду применљиви на све организације или њихове делове, без обзира на врсту, величину и природу организације. Обим примене ових захтева зависи од окружења у којем организација ради, као и њене комплексности.

	Овај документ је применљив у организацијама свих врста и величина које: а) примењују, одржавају и побољшавају BCMS; б) теже да обезбеђују усаглашеност са исказаном политиком континуитета пословања; в) имају потребу за способношћу да током поремећаја наставе да испоручују производе и услуге према прихватљивом, унапред дефинисаном капацитету; г) теже да унапређују своју отпорност путем ефективног примењивања BCMS-а. Овај документ може да се користи за оцену способности организације да испуњава сопствене потребе и обавезе у вези са континуитетом пословања.
naSRPS B.Z1.065:2019 (sr)	13. Безбедност и здравље на раду у рударству Безбедност у рудницима – Методе одређивања експлозивности угљене прашине Апстракт: Овим стандардом се утврђују методе одређивања експлозивности угљене прашине која се ствара у рудницима угља са подземном експлоатацијом. Методе се примењују за утврђивање експлозивности угљене прашине без присуства или са присуством метана у метанско-ваздушној смеси, са запреминским уделом до 1 %.
naSRPS B.Z1.070:2019 (sr)	Безбедност у рудницима – Методе одређивања метаносности угљених слојева – Класификација угљених слојева према степену опасности од метана Апстракт: Овим стандардом се утврђују методе за одређивање метаносности угљених слојева, и то: посредна и непосредна метода. Методе се примењују за мерење метаносности угљених слојева и класификацију угљених слојева према опасности од метана. Такође могу да се примене и за мерење осталих гасова у угљеном слоју и пратећим стенама.
naSRPS H.D8.030:2015 (sr)	14. Методе испитивања експлозива и пиротехничког материјала Испитивање бездимног ловачког барута – Одређивање стабилности, садржаја азот-моноксида и садржаја азота Апстракт: Утврђују се две методе одређивања стабилности и методе одређивања садржаја азот-моноксида и садржаја азота у бездимном ловачком баруту: – метода А – одређивање стабилности барута на $(100 \pm 0,4) ^\circ\text{C}$; – метода Б – одређивање стабилности барута на $(132 \pm 0,2) ^\circ\text{C}$ (метода по Бергман-Јунку).
naSRPS C.A1.011/2:2020 (sr)	15. Хемијска испитивања метала Методе хемијских анализа – Квантитативна хемијска анализа сировог гвожђа, ливеног гвожђа, нисколегираних челика, високолегираних челика, легура алуминијума и легура бакра, методом оптичко-емисионе спектрометрије, у којој се за побуђивање користи високонапонска кондензована варница – Измена 2 Апстракт: Изменом 2 се утврђује измена Прилога А српског стандарда SRPS C.A1.011:2004 и она чини његов саставни део.
naSRPS EN ISO 439:2020 (sr)	Челик и ливено гвожђе – Одређивање садржаја силицијума – Гравиметријска метода

naSRPS C.D4.021:2019 (sr)	Апстракт: Овим документом се утврђује гравиметријска метода за одређивање садржаја силицијума у челику и ливеном гвожђу. Метода се примењује за масени удео силицијума у границама од 0,10 % до 0,50 %. НАПОМЕНА За узорке који садрже молибден, ниобијум, тантал, титанијум, волфрам, цирконијум или висок садржај хрома, резултати су мање прецизни него код нелегираних челика. 16. Лимови од бакра и других тешко топљивих метала и њихових легура Бакарна равно ваљна фолија – Захтеви за производњу и испоруку
naSRPS EN 12449:2019 (sr)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за производњу и испоруку бакарне равно ваљане фолије у свицима (у даљем тексту „фолије“) која се употребљава за израду ребара или цеви хладњака у аутомобилској индустрији, за мембране и заптиваче у електротехници, као и за друге посебне сврхе. 17. Цеви од бакра и других тешко топљивих метала и њихових легура Бакар и легуре бакра – Бешавне цеви кружног попречног пресека за општу намену
naSRPS EN 1706:2017 (sr)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују хемијски састав, захтеване особине и толеранције мера и облика бешавних вучених цеви кружног попречног пресека за општу намену, од бакра и легура бакра, које се испоручују у опсегу величина спољашњег пречника од 3 mm до и укључујући 450 mm и дебљине зида од 0,3 mm до и укључујући 20 mm. Такође су утврђени поступци узимања узорака и методе испитивања за верификацију усаглашености са захтевима овог европског стандарда. НАПОМЕНА Цеви са спољашњим пречником мањим од 80 mm и/или дебљином зида већом од 2 mm код неких легура се најчешће користе за машинску обраду на аутоматским машинама за обраду резањем, онако како је то утврђено у EN 12168. 18. Полупроизводи од лаких метала и њихових легура Алуминијум и легуре алуминијума – Одливци – Хемијски састав и механичке особине
naSRPS EN 17507:2018 (en)	Апстракт: Овим стандардом се специфицирају граничне вредности хемијског састава легура алуминијума за ливење и механичке особине посебно ливених епрувета за ове легуре. Прилог В је додат као упутство за избор легура за одређену употребу или поступак. Овај стандард се користи паралелно са следећим стандардима: EN 576, EN 1559-1, EN 1559-4, EN 1676 и EN ISO 8062-3. 19. Општи стандарди о друмским возилима Друмска возила – Преносиви системи за мерење емисија (PEMS) – Оцењивање перформанси Апстракт: Документ дефинише поступке за оцењивање перформанси PEMS опреме која се користи за мерење емисије у излазним цевоводима из лаких и тешких возила, на основу заједничког поступка испитивања који симулира опсег услова који су се догодили током испитивања на путу. Документ прописује: а) испитивања која се спроводе и б) за сваку одређену PEMS опрему, поступак за одређивање одређене одговарајуће границе неизвесности која одражава перформансе у односу на те услове.

naSRPS EN 1459-9:2020 (en)	20. Возила за унутрашњи транспорт Теренска возила – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 9: Виљушкари са променљивим дохватом, опремљени радном платформом која има предњи штитник који може да се отвара Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност за теренска возила са променљивим дохватом са и без обртне надградње, дефинисана у ISO 5053-1, и њихове интегрисане изменљиве радне платформе са предњим штитницима који се могу отворити за одређене операције на висини (у даљем тексту радна платформа). Управљачи се такође могу предвидети под одређеним околностима у радном положају, у затвореној кабини возила. Овај документ се бави значајним опасностима, опасним ситуацијама и догађајима релевантним за комбинацију, онда када се користи онако како је предвиђено и под условима злоупотребе који су разумно предвидиви. Значајне опасности обухваћене овим документом наведене су у Прилогу А. Овај документ се не бави опасностима које могу настати: а) онда када се користе неинтегрисане радне платформе или други додаци који нису предвиђени за подизање лица; б) приликом руковања суспендованим радним платформама које се могу слободно њихати; в) када раде под земљом или у потенцијално експлозивној атмосфери. Овај документ не обухвата возила опремљена радним платформама намењеним спуштању и поновном подизању на висину.
naSRPS EN ISO 3691-6:2016/ A1:2019 (en)	Возила за унутрашњи транспорт – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 6: Возила за превоз терета и особља – Измена 1 Апстракт: Овим делом стандарда ISO 3691 дају се захтеви за безбедност и средства за њихову верификацију за самоходна возила за превоз терета без подизања, онако како је то дефинисано у ISO 5053, и/или превоз особља, са три или више точкова, максималне брзине која није већа од 56 km/h и оптерећења које није веће од 5 000 kg.
naSRPS EN 1995-2:2019 (sr)	21. Разна пројектовања у грађевинарству Еврокод 5 – Пројектовање дрвених конструкција – Део 2: Мостови Апстракт: EN 1995 се примењује за пројектовање зграда и инжењерско-грађевинских објеката од дрвета [монолитно дрво, резана или обла грађа, лепљено ламелирано дрво или конструкцијски производи на бази дрвета, нпр. ламелирано фурнирско дрво (LVL)] или плочасти производи на бази дрвета, међусобно спојени лепком или механичким спојним средствима. Усаглашен је са принципима и захтевима за сигурност и употребљивост конструкција, као и основама пројектовања и проверама датим у EN 1990:2002. EN 1995 се односи само на захтеве у погледу механичке носивости, употребљивости, трајности и отпорности на пожар дрвених конструкција. Други захтеви који се, на пример, односе на топлотну или звучну изолацију, нису разматрани.
naSRPS EN ISO 10365:2020 (en)	22. Методе испитивања Адхезиви – Означавање образаца главних ломова Апстракт: Овим стандардом се утврђују ознаке за главне врсте образаца ломова лепљених склопова и помоћу дијаграма приказују њихови појединачни изгледи. Он се примењује при свим механичким испитивањима која се изводе на лепљеном склопу, без обзира на природу адхеренда и адхезива који чине склоп.

naSRPS EN ISO 16929:2019 (en)	23. Хемијска испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса Пластичне масе – Одређивање степена дезинтеграције пластичних материјала у дефинисаним условима компостирања у пилот-тесту Апстракт: Овај документ се користи за одређивање степена дезинтеграције пластичних материјала у дефинисаним аеробним условима компостирања у пилот-тесту. Део је свеобухватне схеме за процену компостабилности пластичних маса, онако како је истакнуто у ISO 17088. Метода испитивања одређена у овом документу се такође користи за одређивање утицаја материјала за испитивање на поступак компостирања и квалитет добијеног компоста. Не може да се користи за одређивање аеробне биоразградљивости испитиваног материјала. Друге методе су примењиве за то испитивање (нпр. видети ISO 14851, ISO 14852, или ISO 14855-1 и ISO 14855-2).
naSRPS EN ISO 11357-4:2019 (en)	24. Физикална испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса Пластичне масе – Диференцијална скенирајућа калориметрија (DSC) – Део 4: Одређивање специфичног топлотног капацитета Апстракт: Овим документом се диференцијалном скенирајућом калориметријом одређује специфичан топлотни капацитет пластичних маса.
naSRPS EN 16094:2019 (en)	25. Специјални производи дрвне индустрије за грађевинарство: паркет, призме и др. Ламинатне подне облоге – Метода испитивања којом се одређује отпорност на микроогреботине (<i>micro-scratch</i>) Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања отпорности на микроогреботине (<i>micro-scratch</i>) са два поступка (А и Б) и метода испитивања за отпорност на полирање (поступак Ц) које се могу применити на све врсте ламинатних подних облога. Отпорност на полирање се односи на мат површине.
naSRPS EN 13138-1:2018 (en)	26. Лична заштитна средства Плутајућа помагала за обуку у пливању – Део 1: Безбедносни захтеви и методе испитивања плутајућих помагала која се навлаче Апстракт: Овим стандардом се утврђују безбедносни захтеви за пројектовање, перформансе, величину, обележавање и информације које доставља произвођач за помоћна средства за пливање која помажу почетницима приликом кретања кроз воду при учењу пливања или учења покрета у пливању. Такође даје методе за верификацију ових захтева. Део 1 стандарда EN 13138 примењује се само на средства која су пројектована за навлачење, да буду сигурно причвршћена за тело и имају или својство да плутају, или могу да се надувају. Примењује се само на средства класе Б, намењена за упознавање корисника са покретима у пливању. Не примењује се на средства класе А или класе Ц, пловке у облику осмице, гуме за пливање, појасеве за спасавање, плутајућа помагала, прслуке за спасавање или играчке за воду.
naSRPS EN 13138-2:2018 (en)	Плутајућа помагала за обуку у пливању – Део 2: Безбедносни захтеви и методе испитивања плутајућих помагала за која се придржава

naSRPS EN 13138-3:2018 (en)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују безбедносни захтеви за пројектовање, перформансе, величину и обележавање средстава за пливање која су намењена као помоћ кориснику приликом кретања кроз воду у раним фазама учења пливања или покрета у пливању. Такође даје методе испитивања за верификацију ових захтева. Део 2 стандарда EN 13138 примењује се само на средства класе Ц која су пројектована да се држе у рукама или поред тела. Типична средства укључују обичне и анатомски обликоване даске за пливање. Ова средства се користе као помоћ при учењу пливања или покрета у пливању, као и при њиховом побољшавању и која имају или својство да плутају, или могу да се надувају. Не примењује се на пловке у облику осмице, гуме за пливање, појасеве за спасавање, плутајућа помагала, прслукe за спасавање или играчке за воду. Плутајућа помагала за обуку у пливању – Део 3: Безбедносни захтеви и методе испитивања плутајућих седишта у која се корисник поставља
naSRPS EN 12498:2019 (sr)	Апстракт: Делом 3 стандарда EN 13138 утврђују се безбедносни захтеви, захтеви за пројектовање, величину, материјале, чврстоћу и перформансе у воденој средини, као и одредбе за обележавање и информације које доставља произвођач за плутајућа седишта. Такође утврђује релевантне методе испитивања. Овај стандард није применљив за производе обухваћене у EN 13138-1 и EN 13138-1-2. Део 3 стандарда EN 13138 примењује се само на средства у која се корисник поставља и која имају или својство да плутају или могу да се надувају, или имају комбинацију ових особина. Примењује се само на средства класе А, намењена за упознавање корисника са воденом средином. Ова средства су намењена деци до 36 месеци старости, тежине мање или једнаке 18 килограма. Не може се применити на средства класе Б или класе Ц, пловке у облику осмице, гуме за пливање, појасеве за спасавање, плутајућа помагала, прслукe за спасавање или играчке за воду. 27. Методе испитивања производа целулозе, папира и картона Папир и картон – Папир и картон предвиђени да буду у контакту са храном – Одређивање кадмијума, хрома и олова у воденом екстракту
naSRPS EN ISO 6141:2015/A1:2020 (sr)	Апстракт: Овај стандард спада у групу стандарда за одређивање тешких метала у воденом екстракту папира или картона који су предвиђени да буду у контакту са храном. Овај европски стандард утврђује методу испитивања за одређивање кадмијума, олова и хрома у воденом екстракту. Ова метода се може применити на папир и картон са садржајем метала који се могу екстраховати, већим од: – 0,02 mg/kg за кадмијум, – 0,15 mg/kg за олово, – 0,05 mg/kg за хром. Садржај метала нижи од наведеног може да се мери уз помоћ овог европског стандарда уколико је доступна веома осетљива опрема и уколико су испуњени други лабораторијски услови за анализу елемената у траговима. 28. Методе испитивања компримованих, течних и растворених гасова Анализа гаса – Садржај сертификата за калибрационе гасне смеше – Измена 1: Упоредни преглед према ISO Guide 31:2015 и ISO/IEC 17025:2017

naSRPS EN ISO 6974-1:2019 (sr)	Природни гас – Одређивање састава и приписане мерне несигурности гасном хроматографијом – Део 1: Опште смернице и израчунавање састава
Апстракт:	Овим делом ISO 6974 дате су методе за израчунавање молских удела компонената природног гаса и утврђени су захтеви за обраду података за одређивање молских удела компонената. Овим делом ISO 6974 дате су појединачне и вишеструке радне методе, као и калибрација у више тачака или вредновање перформанси анализатора праћено калибрацијом у једној тачки. Овим делом ISO 6974 дате су процедуре за израчунавање необрађених и обрађених (нпр. нормализованих) молских удела и њихових приписаних несигурности, за све компоненте. Процедуре дате у овом делу ISO 6974 примењују се за поступање са подацима добијеним од поновљених или појединачних анализа узорка природног гаса.
naSRPS EN ISO 6974-2:2019 (sr)	Природни гас – Одређивање састава и приписане мерне несигурности гасном хроматографијом – Део 2: Израчунавање несигурности
Апстракт:	Овим делом ISO 6974 описан је процес неопходан за одређивање несигурности приписане молском уделу сваке компоненте добијеном из анализе природног гаса у складу са ISO 6974-1.
naSRPS EN ISO 6974-3:2020 (sr)	Природни гас – Одређивање састава и приписане несигурности гасном хроматографијом – Део 3: Прецизност и биас
Апстракт:	Овим документом се описује прецизност која може да се очекује од гаснохроматографске методе која је подешена у складу са ISO 6974-1. Наведена прецизност даје вредности за опсег променљивости који може да се очекује између резултата испитивања онда када је метода описана у ISO 6974-1 примењена у једној или више компетентних лабораторија. Овим документом се такође дају упутства за оцењивање биаса.
naSRPS EN ISO 20765-5:2020 (en)	Природни гас – Израчунавање термодинамичких својстава – Део 5: Израчунавање вискозности, Џул-Томпсоновог коефицијента и изентропског експонента
Апстракт:	Метода за израчунавање вискозитета и других својстава, искључујући густину, за употребу приликом мерења протока природног гаса.
	29. Методе испитивања производа премазних средстава
naSRPS EN ISO 21683:2020 (en)	Пигменти и пуниоци – Одређивање експериментално симулираног отпуштања нанообјеката из боја, лакова и пластичних маса са пигментима
Апстракт:	Овим документом се утврђује метода за експериментално одређивање отпуштања пигмената и пунилаца, величине нанообјеката, у животну средину из боја, лакова и пластичних маса са пигментима, под дејством механичког стреса. Метода се користи за процену да ли се и колико честица дефинисане величине и дистрибуције под стресом (тип и висина примењене енергије) ослобађа са површина и емитује у животну средину. Узорци су подвргнути процесу старења, временским приликама или на други начин кондиционирани, да би се симулирао целокупни животни циклус.
	30. Испитивање металних превлака
naSRPS EN ISO 1463:2019 (en)	Металне и оксидне превлаке – Мерење дебљине превлаке – Микроскопска метода
Апстракт:	Овим документом се описује метода за мерење локалне дебљине металних превлака, оксидних слојева и порцеланских емајлираних превлака, микроскопским испитивањем пресека, користећи оптички микроскоп.

naSRPS EN ISO 4518:2019 (en)

Металне превлаке – Мерење дебљине превлаке – Профилометријска метода

Апстракт: Овим документом се утврђује метода за мерење дебљине превлаке метала, као прво формирањем степеника између површине превлаке и површине основе, а затим мерења висине степеника користећи уређај за снимање профила. Обухвата карактеристике уређаја и поступка прикладних за утврђену примену профилометријске методе. Метода је примењива за мерење дебљине превлака метала од 0,01 микрометара до 1 000 микрометара на равној површини и, ако су предузете прикладне мере предострожности, на цилиндричној површини. Изузетно је погодна за мерење малих дебљина, али су за дебљине мање од 0,01 микрометара критичне равнина и глаткост површине, па према томе метода није препоручљива за коришћење за најниже нивое мерења, обично за уређаје са електронском оловком. Метода је погодна за мерење дебљина превлака онда када се припремају стандардне превлаке са референтном дебљином.

Исправке српских стандарда и сродних докумената

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

SRPS EN 60507:2018/AC (en),	1. Изолатори Испитивања вештачким загађењем високонапонских керамичких и стаклених изолатора за примену у системима наизменичне струје – Исправка
SRPS EN 60137:2018/AC (en),	2. Проводни изолатори Иzolовани пролазни изолатори за наизменичне напоне изнад 1 000 V – Исправка
SRPS EN IEC/IEEE 65700-19-03:2020/AC (en),	Пролазни изолатори за примене у једносмерној струји – Исправка
SRPS EN 50216-5:2009/A2:2009/AC (en),	3. Трансформатори – Пригушнице Опрема енергетских трансформатора и пригушница – Део 5: Ниво изолационе течности, индикатори притиска и протока, уређаји за смањење притиска и опрема за дехидратацију – Измена 2 – Исправка
SRPS EN IEC 60076-11:2019/AC:2020 (en),	Енергетски трансформатори – Део 11: Суви енергетски трансформатори – Исправка
SRPS EN 61869-4:2015/AC (en),	4. Мерење електричних и магнетских величина Мерни трансформатори – Део 4: Додатни захтеви за комбиноване мерне трансформаторе – Исправка
SRPS EN 62271-202:2015/AC (en),	5. Високонапонске расклопне апаратуре Високонапонска расклопна апаратура – Део 202: Високонапонска/нисконапонска префабрикована трансформаторска станица – Исправка
SRPS EN 62271-211:2015/AC (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 211: Директна веза између енергетских трансформатора и гасом изолованих разводних постројења са металним кућиштима, назначених напона изнад 52 kV – Исправка

У месецу мају, Институт за стандардизацију Србије повлачи:

SRPS EN 62097:2011/Ispr. 1:2015 (sr),	1. Хидрауличне турбине Радијалне и аксијалне хидрауличне машине – Метода прерачунавања карактеристика са модела на прототип – Исправка 1
SRPS EN 60193:2009/Ispr. 1:2015 (sr),	Хидрауличне турбине, акумулационе пумпе и пумпатурбине – Пријемна моделска испитивања – Исправка 1

У месецу мају, Институт за стандардизацију Србије замењује:

SRPS EN 50238-1:2011/AC:2015 (en),	1. Вучна возила Примене на железници – Компатибилност између возног средства и система за детекцију воза – Исправка
------------------------------------	---

Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

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

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

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

Предлози за преиспитивање

Стандарди предложени за повлачење:

KS U071/PKS 1, Бетон и компоненте бетона, армирани бетон и преднапрегнути бетон – Цемент и креч

1. SRPS B.C1.012:1996, Цемент – Начин испоруке, паковања и складиштења
2. SRPS B.B6.020:1990, Сировине за производњу стакла – Кречњак – Класификација и технички услови
3. SRPS B.B6.013:1988, Кречњак за употребу у индустрији шећера – Класификација и технички услови

Стандарди предложени за измену/ревидирање:

KS U071/PKS 1, Бетон и компоненте бетона, армирани бетон и преднапрегнути бетон – Цемент и креч

1. SRPS B.C8.029:1979, Цемент – Скупљање цементног малтера услед сушења
2. SRPS B.C8.025:1979, Цемент – Аутоклавно ширење цемента
3. SRPS B.C8.023:1997, Цемент – Одређивање запреминске масе

KS Z226, Опрема пута

1. SRPS U.S4.224:1991, Ознаке на коловозу – Уздужне ознаке – Удвојене линије

Стандарди предложени за потврђивање:

KS Z226, Опрема пута

1. SRPS U.S4.201:2005, Саобраћајни знакови на путевима – Латиничко писмо и бројке нормалне ширине за саобраћајне знакове – Облик и величине
2. SRPS U.S4.202:2005, Саобраћајни знакови на путевима – Латиничко уско писмо и бројке за саобраћајне знакове – Облик и величине
3. SRPS U.S4.203:2005, Саобраћајни знакови на путевима – Ћириличко писмо и бројке нормалне ширине за саобраћајне знакове – Облик и величине
4. SRPS U.S4.204:2005, Саобраћајни знакови на путевима – Ћириличко уско писмо и бројке за саобраћајне знакове – Облик и величине

Резултати преиспитивања

Стандарди који се потврђују:

KS Z226/PKS 1, Опрема пута – Заштитне ограде на путевима

5. SRPS U.S4.102:2014, *Техничка опрема јавних путева – Заштитна жичана ограда – Технички услови*
 6. SRPS U.S4.106:2014, *Техничка опрема јавних путева – Заштитна жичана ограда – Термини и класификације*
 7. SRPS U.S4.112:2014, *Техничка опрема јавних путева – Заштитна жичана ограда – Технички услови за постављање*
-

Европска стандардизација



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у мају 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
	1. ASD-STAN – Aerospace	
EN 2576:2020	Aerospace series – Bolts, MJ threads, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286) – Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/650 °C – Technical specification	2020-05-13
EN 7010:2020	Aerospace series – Configuration – Definition and designation for product standards for externally threaded fasteners	2020-05-13
	2. SS M11 – Powder metallurgy	
EN ISO 4497:2020	Metallic powders – Determination of particle size by dry sieving (ISO 4497:2020)	2020-05-13
EN ISO 13517:2020	Metallic powders – Determination of flow rate by means of a calibrated funnel (Gustavsson flowmeter) (ISO 13517:2020)	2020-05-13
	3. TC 49 – Gas cooking appliances	
EN 15181:2017 + A1:2020	Measuring method of the energy consumption of gas fired ovens	2020-05-13
	4. TC 55 – Dentistry	
EN ISO 21850-1:2020	Dentistry – Materials for dental instruments – Part 1: Stainless steel (ISO 21850-1:2020)	2020-05-13
	5. TC 121 – Welding and allied processes	
EN ISO 9455-3:2020	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 3: Determination of acid value, potentiometric and visual titration methods (ISO 9455-3:2019)	2020-05-13
	6. TC 127 – Fire safety in buildings	
EN 13381-10:2020	Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members – Part 10: Applied protection to solid steel bars in tension	2020-05-06
	7. TC 139 – Paints and varnishes	
EN ISO 8502-6:2020	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Tests for the assessment of surface cleanliness – Part 6: Extraction of water soluble contaminants for analysis (Bresle method)(ISO 8502-6:2020)	2020-05-13

8. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems		
EN 13598-1:2020	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 1: Specifications for ancillary fittings and shallow chambers	2020-05-06
EN 13598-2:2020	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) – Part 2: Specifications for manholes and inspection chambers	2020-05-06
9. TC 189 – Geosynthetics		
EN 17323:2020	Geosynthetics – Determination of tensile properties of Polymeric Geosynthetic Barriers	2020-05-13
10. TC 204 – Sterilization of medical devices		
EN ISO 11737-2:2020	Sterilization of health care products – Microbiological methods – Part 2: Tests of sterility performed in the definition, validation and maintenance of a sterilization process (ISO 11737-2:2019)	2020-05-13
11. TC 205 – Non-active medical devices		
EN 455-1:2020	Medical gloves for single use – Part 1: Requirements and testing for freedom from holes	2020-05-13
EN ISO 7886-2:2020	Sterile hypodermic syringes for single use – Part 2: Syringes for use with power-driven syringe pumps (ISO 7886-2:2020)	2020-05-13
EN ISO 80601-2-56:2017/A1:2020	Medical electrical equipment – Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement – Amendment 1 (ISO 80601-2-56:2017/Amd 1:2018)	2020-05-06
12. TC 217 – Surfaces for sports areas		
EN 1517:2020	Surfaces for sports areas – Determination of resistance to impact	2020-05-06
EN 1569:2020	Surfaces for sports areas – Determination of the behaviour under a rolling load	2020-05-06
EN 17324:2020	Surfaces for sports areas – Test method for the determination of the resistance to dynamic fatigue of shock pads and sports surfaces	2020-05-06
EN 17326:2020	Surfaces for sports areas – Determination of dimensional stability of shock pads used within sports systems	2020-05-06
13. TC 218 – Rubber and plastics hoses and hose assemblies		
EN 13766:2018 + A1:2020	Thermoplastic multi-layer (non-vulcanized) hoses and hose assemblies for the transfer of liquid petroleum gas and liquefied natural gas – Specification	2020-05-06
14. TC 226 – Road equipment		
EN 1794-2:2020	Road traffic noise reducing devices – Non-acoustic performance – Part 2: General safety and environmental requirements	2020-05-13

EN ISO 5667-6:2016/ A11:2020	15. TC 230 – Water analysis Water quality – Sampling – Part 6: Guidance on sampling of rivers and streams (ISO 5667-6:2014)	2020-05-13
EN ISO 16484-5:2017/ A1:2020	16. TC 247 – Building Automation, Controls and Building Management Building automation and control systems (BACS) – Part 5: Data communication protocol – Amendment 1 (ISO 16484-5:2017/Amd 1:2020)	2020-05-06
EN 17389:2020	17. TC 264 – Air quality Stationary source emissions – Quality assurance and quality control procedures for automated dust arrestment plant monitors	2020-05-06
CEN/TS 13149-9:2020	18. TC 278 – Intelligent transport systems Public transport – Road vehicle scheduling and control systems – Part 9: Time service	2020-05-06
CEN/TS 13149-10:2020	Public transport – Road vehicle scheduling and control systems – Part 10: Location service	2020-05-06
CEN/TS 13149-11:2020	Public transport – Road vehicle scheduling and control systems – Part 11: Vehicle platform interface service	2020-05-06
CEN/TS 16614-2:2020	Public transport – Network and Timetable Exchange (NeTEx) – Part 2: Public transport scheduled timetables exchange format	2020-05-13
CEN/TS 17466:2020	Intelligent transport systems – Urban ITS – Communication interfaces and profiles for traffic management	2020-05-06
EN ISO 20257-1:2020	19. TC 282 – Installation and equipment for LNG Installation and equipment for liquefied natural gas – Design of floating LNG installations – Part 1: General requirements (ISO 20257-1:2020)	2020-05-06
CEN/TS 17457:2020	20. TC 331 – Postal services Postal services – Digital, optional online connected, opening and closing systems for parcel receptacles for home use with free access for the delivery and collection operators and consumers	2020-05-06
EN 17406:2020	21. TC 333 – Cycles Classification for bicycles usage	2020-05-06
EN 17206:2020	22. TC 433 – Entertainment Technology – Machinery, equipment and installations Entertainment technology – Machinery for stages and other production areas – Safety requirements and inspections	2020-05-13
EN ISO 11266:2020	23. TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices Soil quality – Guidance on laboratory testing for biodegradation of organic chemicals in soil under aerobic conditions (ISO 11266:1994)	2020-05-06

EN ISO 15685:2020	Soil quality – Determination of potential nitrification and inhibition of nitrification – Rapid test by ammonium oxidation (ISO 15685:2012)	2020-05-06
EN ISO 17155:2020	Soil quality – Determination of abundance and activity of soil microflora using respiration curves (ISO 17155:2012)	2020-05-06
EN ISO 17512-1:2020	Soil quality – Avoidance test for determining the quality of soils and effects of chemicals on behaviour – Part 1: Test with earthworms (<i>Eisenia fetida</i> and <i>Eisenia andrei</i>) (ISO 17512-1:2008)	2020-05-06
EN ISO 17512-2:2020	Soil quality – Avoidance test for determining the quality of soils and effects of chemicals on behaviour – Part 2: Test with collembolans (<i>Folsomia candida</i>) (ISO 17512-2:2011)	2020-05-06
EN ISO 20130:2020	Soil quality – Measurement of enzyme activity patterns in soil samples using colorimetric substrates in micro-well plates (ISO 20130:2018)	2020-05-06
EN ISO 21479:2020	Soil quality – Determination of the effects of pollutants on soil flora – Leaf fatty acid composition of plants to assess soil quality (ISO 21479:2019)	2020-05-06
EN ISO 29200:2020	Soil quality – Assessment of genotoxic effects on higher plants – <i>Vicia faba</i> micronucleus test (ISO 29200:2013)	2020-05-06
24. TC 463 – Microbiology of the food chain		
EN ISO 6887-5:2020	Microbiology of the food chain – Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination – Part 5: Specific rules for the preparation of milk and milk products (ISO 6887-5:2020)	2020-05-13
25. WS 099 – CEN Workshop on the Semantic and Syntactical Interoperability for Crisis and Disaster Management		
CWA 17513:2020	Crisis and disaster management – Semantic and syntactic interoperability	2020-05-06
26. WS 101 – CEN WS Crisis management – Building a Common Simulation Space		
CWA 17515:2020	Building a common simulation space	2020-05-06
27. WS 106 – Specification for bunkering of methanol		
CWA 17540:2020	Ships and marine technology – Specification for bunkering of methanol fuelled vessels	2020-05-06
28. WS ClimeFish – CEN Workshop on ClimeFish		
CWA 17518:2020	Good practice recommendations for making Climate Adaptation Plans for fisheries and aquaculture	2020-05-06

Пројекти стандарда усвојени у мају 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 марта:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
	1. ASD-STAN – Aerospace	
prEN 4691-1	Aerospace series – Tie rod with integrated bolts – Part 1: Technical specification	2020-05-06
prEN 4691-2	Aerospace series – Tie rod with integrated bolts – Part 2: Overview construction kit	2020-05-06
prEN 4692	Aerospace series – Tie Rod with integrated bolts - Locking clip	2020-05-06
prEN 4693	Aerospace series – Tie Rod with integrated bolts – Assembly Code A, B and C	2020-05-06
prEN 4694	Aerospace series – Tie Rod with integrated bolts – Assembly Code D, E and F	2020-05-06
prEN 4695	Aerospace series – Tie Rod with integrated bolts – Assembly Code G, H and K	2020-05-06
	2. TC 10 – Lifts, escalators and moving walks	
prEN 81-43 rev	Safety rules for the construction and installation of lifts – Special lifts for the transport of persons and goods – Part 43: Lifts for cranes	2020-05-04
	3. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin	
prEN 16091 rev	Liquid petroleum products – Middle distillates and fatty acid methyl ester (FAME) fuels and blends – Determination of oxidation stability by rapid small scale oxidation method	2020-05-05
prEN 16091 rev	Liquid petroleum products – Middle distillates and fatty acid methyl ester (FAME) fuels and blends – Determination of oxidation stability by rapid small scale oxidation method	2020-05-05
	4. TC 23 – Transportable gas cylinders	
prEN ISO 20475	Gas cylinders – Cylinder bundles – Periodic inspection and testing	2020-05-04
prEN ISO 23088	Gas cylinders – Periodic inspection and testing of welded steel pressure drums — Capacities up to 1 000 l	2020-05-12
	5. TC 112 – Wood-based panels	
prEN 13353 rev	Solid wood panels (SWP) – Requirements	2020-05-04
	6. TC 121 – Welding and allied processes	
prEN ISO 1089 rev	Electrode taper fits for spot welding equipment – Dimensions (ISO 1089 rev)	2020-05-07

prEN ISO 4136 rev	Destructive tests on welds in metallic materials – Transverse tensile test	2020-05-12
prEN ISO 9016 rev	Destructive tests on welds in metallic materials – Impact tests – Test specimen location, notch orientation and examination	2020-05-12
prEN ISO 9455-2 rev	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 2: Determination of non-volatile matter, ebulliometric method	2020-05-07
prEN ISO 9455-5 rev	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 5: Copper mirror test	2020-05-07
prEN ISO 9455-9 rev	Soft soldering fluxes – Test methods – Part 9: Determination of ammonia content	2020-05-07
prEN ISO 17639 rev		2020-05-12
prEN ISO 18274 rev	Welding consumables – Solid wire electrodes, solid strip electrodes, solid wires and solid rods for fusion welding of nickel and nickel alloys – Classification	2020-05-11
7. TC 122 – Ergonomics		
72005	Ergonomics – Demands and Availability of anthropometric and strength data of children in Europe	2020-05-13
8. TC 127 – Fire safety in buildings		
EN 13501-2:2016/prA1	Fire classification of construction products and building elements – Part 2: Classification using data from fire resistance tests, excluding ventilation services	2020-05-07
EN 13501-6:2018/prA1	Fire classification of construction products and building elements – Part 6: Classification using data from reaction to fire tests on power, control and communication cables	2020-05-07
prEN 15725 rev	Extended application reports on the fire performance of construction products and building elements	2020-05-07
9. TC 139 – Paints and varnishes		
prEN ISO 21546	Paints and varnishes – Determination of the resistance to rubbing using a linear abrasion tester (crockmeter)	2020-05-11
prEN ISO 22516	Paints and varnishes – Practical determination of non-volatile and volatile matter content during application	2020-05-11
prEN ISO 22518	Paints and varnishes – Determination of solvents in water-thinnable coating materials – Gas-chromatographic method	2020-05-11
prEN ISO 22553-1	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 1: Vocabulary	2020-05-11
prEN ISO 22553-2	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 2: Throwing power	2020-05-11
prEN ISO 22553-3	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 3: Compatibility of electro-deposition coating materials with a reference oil	2020-05-11
prEN ISO 22553-4	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 4: Compatibility of electro-deposition coating materials with liquid, paste-like and solid foreign materials	2020-05-11
prEN ISO 22553-5	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 5: Determination of sieve residue	2020-05-11

prEN ISO 22553-6	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 6: Entry marks	2020-05-11
prEN ISO 22557	Paints and varnishes – Scratch test using a spring-loaded pen	2020-05-11
prEN ISO 22969	Paints and varnishes – Determination of solar reflectance	2020-05-11
prEN ISO 22970	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 cataplasma storage	2020-05-11
prEN ISO 23168	Paints and varnishes – Determination of water content – Gas-chromatographic method	2020-05-11
prEN ISO 23321	Solvents for paints and varnishes – Demineralized water for industrial applications – Specification and test methods	2020-05-11
72006	Paints and varnishes – Overview of test methods on hardness and wear resistance of coatings	2020-05-13
10. TC 150 – Industrial Trucks – Safety		
EN ISO 3691-3:2016/prA1	Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 3: Additional requirements for trucks with elevating operator position and trucks specifically designed to travel with elevated loads	2020-05-13
11. TC 193 – Adhesives		
prEN ISO 10964 rev	Adhesives – Determination of torque strength of anaerobic adhesives on threaded fasteners	2020-05-08
prEN ISO 15109	Adhesives – Determination of the time to rupture of bonded joints under static load	2020-05-08
12. TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment		
EN ISO 18562-1:2020/prA1	Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications – Part 1: Evaluation and testing within a risk management process – Amendment 1	2020-05-08
13. TC 216 – Chemical disinfectants and antiseptics		
prEN 16616 rev	Chemical disinfectants and antiseptics – Chemical-thermal textile disinfection – Test method and requirements (phase 2, step 2)	2020-05-12
14. TC 229 – Precast concrete products		
72002	Precast concrete products – Ribbed floor elements – Part 1 : Essential characteristics	2020-05-13
72003	Precast concrete products – Ribbed floor elements – Part 2: specifications	2020-05-13
15. TC 230 – Water analysis		
prEN ISO 13163 rev	Water quality – Lead-210 – Test method using liquid scintillation counting	2020-05-06
16. TC 237 – Gas meters		
prEN 12261 rev	Gas meters – Turbine gas meters	2020-05-12

17. TC 251 – Health informatics		
prEN ISO 11239 rev	Health informatics – Identification of medicinal products – Data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated information on pharmaceutical dose forms, units of presentation, routes of administration and packaging	2020-05-14
prEN ISO 18104 rev	Health informatics – Categorial structures for representation of nursing diagnoses and nursing actions in terminological systems	2020-05-14
CEN ISO/prTS 20440 rev	Health informatics – Identification of medicinal products – Implementation guide for ISO 11239 data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated information on pharmaceutical dose forms, units of presentation, routes of administration and packaging	2020-05-14
18. TC 264 – Air quality		
64668	Stationary source emissions – Requirements on proficiency testing schemes for emission measurements	2020-05-11
19. TC 278 – Intelligent transport systems		
prEN ISO 21177 rev	Intelligent transport systems – ITS station security services for secure session establishment and authentication between trusted devices	2020-05-06
prEN ISO/TS 19468 rev	Intelligent transport systems – Data interfaces between centres for transport information and control systems – Platform independent model specifications for data exchange protocols for transport information and control systems	2020-05-08
20. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories		
EN 13715:2019+A1:2020	LPG Equipment and accessories – Specification and testing for Liquefied Petroleum Gas (LPG) pressure vessel valves and fittings	2020-05-08
21. TC 293 – Assistive products for persons with disability		
prEN ISO 10328 rev	Prosthetics – Structural testing of lower-limb prostheses – Requirements and test methods	2020-05-01
22. TC 454 – Algae and algae products		
71963	Algae and algae products – Specifications for pharmaceutical sector applications	2020-05-12
23. TC 459 – Test methods for steel (other than chemical analysis)		
prEN ISO 18203	Steel – Determination of the thickness of surface-hardened layers	2020-05-07

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у мају 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
	1. SR 23 – Electrical accessories	
EN IEC 63172:2020	Electrical accessories – Methodology for determining the energy efficiency class of electrical accessories	2020-05-15
	2. SR 35 – Primary cells and batterie	
EN IEC 60086-4:2019/ AC:2020-05	Primary batteries – Part 4: Safety of lithium batteries	2020-05-15
	3. SR 37B – Specific components for surge arresters and surge protective devices	
EN IEC 61643-331:2020	Components for low-voltage surge protection – Part 331: Performance requirements and test methods for metal oxide varistors (MOV)	2020-05-08
	4. SR 48D – Mechanical structures for electronic equipment	
EN IEC 62610-6:2020	Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Thermal management for cabinets in accordance with IEC 60297 and IEC 60917 series – Part 6: Air recirculation and bypass of indoor cabinets	2020-05-15
	5. SR 56 – Dependability	
EN IEC 61163-2:2020	Reliability stress screening – Part 2: Components	2020-05-01
EN IEC 62960:2020	Dependability reviews during the life cycle	2020-05-08
	6. SR 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems	
EN IEC 61108-5:2020	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Global navigation satellite systems (GNSS) – Part 5: BeiDou navigation satellite system (BDS) – Receiver equipment – Performance requirements, methods of testing and required test results	2020-05-08
	7. SR 86C – Fibre optic systems and active devices	
EN IEC 61280-4-1:2019/ AC:2020-05	Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-1: Installed cabling plant – Multimode attenuation measurement	2020-05-15

EN IEC 62148-6:2020	Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 6: ATM-PON transceivers	2020-05-01
	8. SR 89 – Fire hazard testing	
EN IEC 60695-1-12:2020	Fire hazard testing – Part 1-12: Guidance for assessing the fire hazard of electrotechnical products – Fire safety engineering	2020-05-15
	9. SR 90 – Superconductivity	
EN IEC 61788-4:2020	Superconductivity – Part 4: Residual resistance ratio measurement – Residual resistance ratio of Nb-Ti and Nb3Sn composite superconductors	2020-05-15
EN IEC 61788-7:2020	Superconductivity – Part 7: Electronic characteristic measurements – Surface resistance of high-temperature superconductors at microwave frequencies	2020-05-15
	10. SR 121B – Low-voltage switchgear and controlgear assemblies	
EN IEC 61439-7:2020	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 7: Assemblies for specific applications such as marinas, camping sites, market squares, electric vehicle charging stations	2020-05-01
	11. TC 2 – Rotating machinery	
EN IEC 60034-2-3:2020	Rotating electrical machines – Part 2-3: Specific test methods for determining losses and efficiency of converter-fed AC motors	2020-05-08
	12. TC 21X – Secondary cells and batteries	
EN IEC 62984-1:2020	High-temperature secondary batteries – Part 1: General requirements	2020-05-08
EN IEC 62984-2:2020	High-temperature secondary batteries – Part 2: Safety requirements and tests	2020-05-01
	13. TC 23E – Circuit breakers and similar devices for household and similar applications	
EN 62752:2016/A1:2020	In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)	2020-05-08
	14. TC 40XA – Capacitors and EMI suppression components	
EN IEC 60384-11:2019/AC:2020-05	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 11: Sectional specification – Fixed polyethylene-terephthalate film dielectric metal foil DC capacitors	2020-05-15
EN IEC 60384-26:2018/AC:2020-05	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 26: Sectional specification – Fixed aluminium electrolytic capacitors with conductive polymer solid electrolyte	2020-05-15
	15. TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
EN 62351-3:2014/A2:2020	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 3: Communication network and system security – Profiles including TCP/IP	2020-05-01

EN IEC 60704-2-8:2020	16. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances	
	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-8: Particular requirements for electric shavers, hair clippers or trimmers	2020-05-08
EN 60335-2-26:2003/A11:2020	17. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances	
	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-26: Particular requirements for clocks	2020-05-08
EN 50212:2020	18. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation	
	Connectors for thermoelectric sensors	2020-05-01
EN 60730-2-6:2016/A1:2020	19. TC 72 – Automatic controls for household use	
	Automatic electrical controls – Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements	2020-05-01
EN IEC 60730-2-7:2020	Automatic electrical controls – Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches	2020-05-01
EN IEC 60730-2-8:2020	Automatic electrical controls for household and similar use – Part 2-8: Particular requirements for electrically operated water valves, including mechanical requirements	2020-05-01
EN IEC 60730-2-11:2020	Automatic electrical controls – Part 2-11: Particular requirements for energy regulators	2020-05-01
EN 61482-2:2020	20. TC 78 – Equipment and tools for live working	
	Live working – Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc – Part 2: Requirements	2020-05-01
EN 50131-13:2020	21. TC 79 – Alarm systems	
	Alarm systems – Intrusion and hold-up systems – Part 13: Pyrotechnic Obscuration Security Devices	2020-05-08
EN 62852:2015/A1:2020	22. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems	
	Connectors for DC-application in photovoltaic systems – Safety requirements and tests	2020-05-15
EN IEC 62446-2:2020	Photovoltaic (PV) systems – Requirements for testing, documentation and maintenance – Part 2: Grid connected systems – Maintenance of PV systems	2020-05-15
EN IEC 62788-5-1:2020	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 5-1: Edge seals – Suggested test methods for use with edge seal materials	2020-05-08
EN IEC 62788-6-2:2020	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 6-2: General tests – Moisture permeation testing of polymeric materials	2020-05-08
EN IEC 62368-1:2020/AC:2020-05	23. TC 108X – Safety of electronic equipment within the fields of Audio/Video, Information Technology and Communication Technology	
	Audio/video, information and communication technology equipment – Part 1: Safety requirements	2020-05-15

EN IEC 60947-4-1:2019/ AC:2020-05 EN 60947-5-1:2017/ AC:2020-05	24. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear Low-voltage switchgear and controlgear – Part 4-1: Contactors and motor-starters – Electromechanical contactors and motor-starters Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-1: Control circuit devices and switching elements – Electromechanical control circuit devices	2020-05-15 2020-05-15

Пројекти стандарда усвојени у мају 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 марта:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN IEC 80000-17	1. SR 25 – Quantities and units	
	Quantities and units – Part 17: Time dependency	2020-05-11
prEN IEC 60444-6	2. SR 49 – Piezoelectric and dielectric devices for frequency control and selection	
	Measurement of quartz crystal unit parameters – Part 6: Measurement of drive level dependence (DLD)	2020-05-04
prEN IEC 63041-1	Piezoelectric sensors – Part 1: Generic specifications	2020-05-11
EN IEC 60404-6:2018/prA1	3. SR 68 – Magnetic alloys and steels	
	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	2020-05-11
prEN IEC 60404-12	Magnetic materials – Part 12: Methods of test for the assessment of thermal endurance of surface insulation coatings on electrical steel strip and sheet	2020-05-11
EN IEC 62271-209:2019/prA1	4. TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	
	High-voltage switchgear and controlgear – Part 209: Cable connections for gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV – Fluid-filled and extruded insulation cables – Fluid-filled and dry-type cable-terminations	2020-05-04
EN 60700-1:2015/prA1	5. TC 22X – Power electronics	
	Thyristor valves for high voltage direct current (HVDC) power transmission – Part 1: Electrical testing	2020-05-11
prEN IEC 60598-1 {frag3}	6. TC 34 – Lamps and related equipment	
	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2020-05-11
prEN IEC 60598-1 {frag4}	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	2020-05-11
prEN IEC 63286	Flexible Organic Light Emitting Diode (OLED) panels for general lighting — Performance requirements	2020-05-11
prEN IEC 62037-7	7. TC 46X – Communication cables	
	PASSIVE RF AND MICROWAVE DEVICES, INTER-MODULATION LEVEL MEASUREMENT – Part 7: Field measurements of passive intermodulation	2020-05-11

prEN IEC 62325-451-8	8. TC 57 – Power systems management and associated information exchange Framework for energy market communications – Part 451-8: HVDC processes, contextual and assembly models for European style market	2020-05-11
EN 60436:2020/prAC	9. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances Electric dishwashers for household use – Methods for measuring the performance	2020-05-05
FprEN IEC 61010-2-091:2018/prAA	10. TC 66X – Electrical and electronic test and measuring instruments, systems and accessories Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-091: Particular requirements for cabinet X-ray systems	2020-05-06
prEN IEC 62471-6	11. TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment Photobiological Safety of Ultraviolet Lamp Products	2020-05-11

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 27.04.2020. до 17.05.2020. 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
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI TR 103 664 V1.1.1 (2020-04)	System Reference document (SRdoc); Security Scanners (SSc) within the frequency range from 60 GHz to 90 GHz
	2. ITS – Intelligent Transport Systems
ETSI TS 102 636-4-2 V1.2.1 (2020-04)	Intelligent Transport Systems (ITS); Vehicular Communications; GeoNetworking; Part 4: Geographical addressing and forwarding for point-to-point and point-to-multipoint communications; Sub-part 2: Media-dependent functionalities for ITS-G5
	3. MEC – Mobile Edge Computing
ETSI GS MEC 030 V2.1.1 (2020-04)	Multi-access Edge Computing (MEC); V2X Information Service API
	4. TCCE 3 – TETRA and Critical Communication Evolution
ETSI EN 300 392-1 V1.6.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 1: General network design
ETSI EN 300 392-3-8 V1.4.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 8: Generic Speech Format Implementation
ETSI EN 300 392-3-9 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 9: Transport layer independent, General design
ETSI EN 300 392-3-10 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 10: General design, PSS1 over E.1
ETSI EN 300 392-3-11 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 11: General design, SIP/IP
ETSI EN 300 392-3-12 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 12: Transport layer independent Additional Network Feature Individual Call (ANF-ISIIC)
ETSI EN 300 392-3-13 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 13: Transport layer independent Additional Network Feature Group Call (ANF-ISIGC)

ETSI EN 300 392-3-14 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 14: Transport layer independent Additional Network Feature Short Data Service (ANF-ISISDS)
ETSI EN 300 392-3-15 V1.2.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 15: Transport layer independent Additional Network Feature, Mobility Management (ANF-ISIMM)
ETSI EN 300 392-5 V2.7.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) and Direct Mode Operation (DMO); Part 5: Peripheral Equipment Interface (PEI)
ETSI EN 300 392-9 V1.7.1 (2020-04)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 9: General requirements for supplementary services

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI EG 203 336 V1.2.1 (2020-05)	Guide for the selection of technical parameters for the production of Harmonised Standards covering article 3.1(b) and article 3.2 of Directive 2014/53/EU
	2. ITS – Intelligent Transport Systems
ETSI TS 103 300-2 V2.1.1 (2020-05)	Intelligent Transport System (ITS); Vulnerable Road Users (VRU) awareness; Part 2: Functional Architecture and Requirements definition; Release 2
	3. MTS – Methods for Testing & Specification
ETSI ES 201 873-1 V4.12.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; Part 1: TTCN-3 Core Language
ETSI ES 201 873-6 V4.12.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; Part 6: TTCN-3 Control Interface (TCI)
ETSI ES 201 873-7 V4.8.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; Part 7: Using ASN.1 with TTCN-3
ETSI ES 201 873-9 V4.11.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; Part 9: Using XML schema with TTCN-3
ETSI ES 202 784 V1.7.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language Extensions: Advanced Parameterization
ETSI ES 202 785 V1.7.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language Extensions: Behaviour Types
ETSI ES 202 789 V1.5.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language Extensions: Extended TRI
ETSI ES 203 022 V1.4.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language extension: Advanced Matching
ETSI ES 203 790 V1.2.1 (2020-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; TTCN-3 Language Extensions: Object-Oriented Features

ETSI TS 103 328 V1.2.2 (2020-05)	4. RT – Speech and multimedia Transmission Quality Rail Telecommunications (RT); GPRS/EGPRS requirements for European Train Control System (ETCS)
ETSI TS 102 221 V15.5.0 (2020-05)	5. SCP – Smart Card Platform Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 15)
ETSI TS 102 221 V16.2.0 (2020-05)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 16)
ETSI ES 202 737 V1.8.1 (2020-05)	6. STQ – Speech and multimedia Transmission Quality Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Transmission requirements for narrowband VoIP terminals (handset and headset) from a QoS perspective as perceived by the user
ETSI ES 202 738 V1.8.1 (2020-05)	Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Transmission requirements for narrowband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user
ETSI ES 202 739 V1.8.1 (2020-05)	Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Transmission requirements for wideband VoIP terminals (handset and headset) from a QoS perspective as perceived by the user

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ETSI TR 103 593 V1.1.1 (2020-05)	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters System Reference document (SRdoc); Transmission characteristics; Technical characteristics for radiodetermination equipment for ground based vehicular applications within the frequency range 77 GHz to 81 GHz
ETSI TS 103 713 V15.2.0 (2020-05)	2. SCP – Smart Card Platform Smart Secure Platform (SSP); SPI interface (Release 15)
ETSI ES 202 718 V1.4.1 (2020-05)	3. STQ – Speech and Multimedia Transmission Quality Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Transmission Requirements for IP-based Narrowband and Wideband Home and Network Media Gateways from a QoS Perspective as Perceived by the User
ETSI ES 202 740 V1.8.1 (2020-05)	Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Transmission requirements for wideband VoIP loudspeaking and handsfree terminals from a QoS perspective as perceived by the user

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у мају 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
ISO/IEC 17000:2020	1. CASCO – Committee on conformity assessment Conformity assessment – Vocabulary and general principles
ISO 3376:2020	2. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies Leather – Physical and mechanical tests – Determination of tensile strength and percentage elongation
ISO/IEC 7816-4:2020	3. JTC 1 – Information technology Identification cards – Integrated circuit cards – Part 4: Organization, security and commands for interchange
ISO/IEC 10779:2020	Information technology – Office equipment – Accessibility guidelines for older persons and persons with disabilities
ISO/IEC 11801-9908:2020	Information technology – Generic cabling systems for customer premises – Part 9908: Title missing
ISO/IEC 15944-12:2020	Information technology – Business operational view – Part 12: Privacy protection requirements (PPR) on information life cycle management (ILCM) and EDI of personal information (PI)
ISO/IEC 18477-1:2020	Information technology – Scalable compression and coding of continuous-tone still images – Part 1: Core coding system specification
ISO/IEC 18477-8:2020	Information technology – Scalable compression and coding of continuous-tone still images – Part 8: Lossless and near-lossless coding
ISO/IEC 29199-2:2020	Information technology – JPEG XR image coding system – Part 2: Image coding specification
ISO/IEC TR 23091-4:2020	Information technology – Coding-independent code points – Part 4: Usage of video signal type code points
ISO/IEC TR 23613:2020	Information technology – Cloud computing – Cloud service metering elements and billing modes
ISO/IEC TR 24028:2020	Information technology – Artificial intelligence – Overview of trustworthiness in artificial intelligence
ISO/IEC TR 24772-3:2020	Programming languages – Guidance to avoiding vulnerabilities in programming languages – Part 3: C
ISO/IEC TS 29125:2017/ Amd 1:2020	Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment – Amendment 1
ISO/IEC TS 33074:2020	Information technology – Process assessment – Process capability assessment model for service management

ISO 23412:2020	4. PC 315 – Indirect, temperature-controlled refrigerated delivery services – land transport of parcels with intermediate transfer Indirect, temperature-controlled refrigerated delivery services – Land transport of parcels with intermediate transfer
ISO/TR 20051:2020	5. TC 4 – Rolling bearings Spherical plain bearings – Derivation of the load rating factors
ISO 16134:2020	6. TC 5 – Ferrous metal pipes and metallic fittings Earthquake-resistant and subsidence-resistant design of ductile iron pipelines
ISO 8791-5:2020	7. TC 6 – Paper, board and pulps Paper and board – Determination of roughness/smoothness (air leak methods) – Part 5: Oken method
ISO 22098:2020	8. TC 8 – Ships and marine technology Ships and marine technology – Full-scale test method for propeller cavitation observation and hull pressure measurement
ISO 29400:2020	Ships and marine technology – Offshore wind energy – Port and marine operations
ISO 128-1:2020	9. TC 10 – Technical product documentation Technical product documentation (TPD) – General principles of representation – Part 1: Introduction and fundamental requirements
ISO 128-100:2020	Technical product documentation – General principles of representation – Part 100: Index
ISO 10893-1:2011/Amd 1:2020	10. TC 17 – Steel Non-destructive testing of steel tubes – Part 1: Automated electromagnetic testing of seamless and welded (except submerged arc-welded) steel tubes for the verification of hydraulic leaktightness – Amendment 1: Change of dimensions of the reference notch; change acceptance criteria
ISO 10893-2:2011/Amd 1:2020	Non-destructive testing of steel tubes – Part 2: Automated eddy current testing of seamless and welded (except submerged arc-welded) steel tubes for the detection of imperfections – Amendment 1: Change of dimensions of the reference notch; change acceptance criteria
ISO 10893-3:2011/Amd 2:2020	Non-destructive testing of steel tubes – Part 3: Automated full peripheral flux leakage testing of seamless and welded (except submerged arc-welded) ferromagnetic steel tubes for the detection of longitudinal and/or transverse imperfections – Amendment 2: Change acceptance criteria
ISO 10893-8:2011/Amd 1:2020	Non-destructive testing of steel tubes – Part 8: Automated ultrasonic testing of seamless and welded steel tubes for the detection of laminar imperfections – Amendment 1: Change acceptance criteria
ISO 10893-9:2011/Amd 1:2020	Non-destructive testing of steel tubes – Part 9: Automated ultrasonic testing for the detection of laminar imperfections in strip/plate used for the manufacture of welded steel tubes – Amendment 1: Change acceptance criteria

ISO 10893-12:2011/Amd 1:2020	Non-destructive testing of steel tubes – Part 12: Automated full peripheral ultrasonic thickness testing of seamless and welded (except submerged arc-welded) steel tubes – Amendment 1: Change of acceptance criteria
	11. TC 20 – Aircraft and space vehicles
ISO 8788:2020	Aerospace – Nuts, metric – Tolerances of form and position
ISO 16404:2020	Space systems – Programme management – Requirements management
ISO 21384-4:2020	Unmanned aircraft systems – Part 4: Vocabulary
	12. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting
ISO 6182-16:2020	Fire protection – Automatic sprinkler systems – Part 16: Requirements and test methods for fire pump relief valves
	13. TC 22 – Road vehicles
ISO 2534:2020	Road vehicles – Engine test code – Gross power
ISO 8820-11:2020	Road vehicles – Fuse-links – Part 11: Fuse-links with tabs (blade type) Type M (medium-high current)
ISO 12098:2020	Road vehicles – Connectors for the electrical connection of towing and towed vehicles – 15-pole connector for vehicles with 24 V nominal supply voltage
ISO 17479:2013/Amd 1:2020	Motorcycles – Measurement methods for gaseous exhaust emissions during inspection or maintenance – Amendment 1
ISO/TS 7637-4:2020	Road Vehicles – Electrical disturbance by conduction and coupling – Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only
	14. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry
ISO 10726:2020	Portable chain-saws – Chain catcher – Dimensions and mechanical strength
	15. TC 25 – Cast irons and pig irons
ISO 185:2020	Grey cast irons – Classification
	16. TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources
ISO 2137:2020	Petroleum products and lubricants – Determination of cone penetration of lubricating greases and petrolatum
ISO 12925-1:2018/Amd 1:2020	Lubricants, industrial oils and related products (class L) – Family C (gears) – Part 1: Specifications for lubricants for enclosed gear systems – Amendment 1: Pour point, according to ISO 3016, of categories CKTG, CKES, CKPG and CKPR – Change of limits
	17. TC 34 – Food products
ISO 11036:2020	Sensory analysis – Methodology – Texture profile
ISO 11133:2014/Amd 2:2020	Microbiology of food, animal feed and water – Preparation, production, storage and performance testing of culture media – Amendment 2

	18. TC 35 – Paints and varnishes
ISO 15528:2020	Paints, varnishes and raw materials for paints and varnishes – Sampling
ISO 20566:2020	Paints and varnishes – Determination of the scratch resistance of a coating system using a laboratory-scale car-wash
ISO 22553-7:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 7: Electrical wet-film resistance
ISO 22553-9:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 9: Stoving loss
ISO 22553-12:2020	Paints and varnishes – Electro-deposition coatings – Part 12: Sedimentation on horizontal areas
	19. TC 37 – Language and terminology
ISO 24617-7:2020	Language resource management – Semantic annotation framework – Part 7: Spatial information
	20. TC 38 – Textiles
ISO 1833-29:2020	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 29: Mixtures of polyamide with polypropylene/polyamide bicomponent (method using sulfuric acid)
ISO 22744-1:2020	Textiles and textile products – Determination of organotin compounds – Part 1: Derivatisation method using gas chromatography
	21. TC 39 – Machine tools
ISO 14955-5:2020	Machine tools – Environmental evaluation of machine tools – Part 5: Principles for testing woodworking machine tools with respect to energy supplied
ISO 19085-13:2020	Woodworking machines – Safety – Part 13: Multi-blade rip sawing machines with manual loading and/or unloading
	22. TC 44 – Welding and allied processes
ISO 10863:2020	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Use of time-of-flight diffraction technique (TOFD)
	23. TC 45 – Rubber and rubber products
ISO 2453:2020	Rubber, raw styrene-butadiene, emulsion-polymerized – Determination of bound styrene content – Refractive index method
ISO 4660:2020	Rubber, raw natural – Colour index test
	24. TC 58 – Gas cylinders
ISO 11114-1:2020	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 1: Metallic materials
	25. TC 61 – Plastics
ISO 179-2:2020	Plastics – Determination of Charpy impact properties – Part 2: Instrumented impact test
ISO 24022-2:2020	Plastics – Polystyrene (PS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 24023-1:2020	Plastics – Plasticized poly(vinyl chloride) (PVC-P) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications

ISO 24023-2:2020	Plastics – Plasticized poly(vinyl chloride) (PVC-P) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 24025-1:2020	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
ISO 24025-2:2020	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 24026-1:2020	Plastics – Poly(methyl methacrylate) (PMMA) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
ISO 24026-2:2020	Plastics – Poly(methyl methacrylate) (PMMA) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 26842-1:2020	Adhesives – Test methods for the evaluation and selection of adhesives for indoor wood products – Part 1: Resistance to delamination in non-severe environments
ISO 26842-2:2020	Adhesives – Test methods for the evaluation and selection of adhesives for indoor wood products – Part 2: Resistance to delamination in severe environments
	26. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries
ISO 13680:2020	Petroleum and natural gas industries – Corrosion-resistant alloy seamless tubular products for use as casing, tubing, coupling stock and accessory material – Technical delivery conditions
ISO 29001:2020	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Sector-specific quality management systems – Requirements for product and service supply organizations
	27. TC 69 – Applications of statistical methods
ISO 7870-3:2020	Control charts – Part 3: Acceptance control charts
	28. TC 76 – Transfusion, infusion and injection, and blood processing equipment for medical and pharmaceutical use
ISO 8871-2:2020	Elastomeric parts for parenterals and for devices for pharmaceutical use – Part 2: Identification and characterization
	29. TC 84 – Devices for administration of medicinal products and catheters
ISO 7886-3:2020	Sterile hypodermic syringes for single use – Part 3: Auto-disabled syringes for fixed-dose immunization
	30. TC 85 – Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection
ISO 12749-1:2020	Nuclear energy – Vocabulary – Part 1: General terminology
ISO/TR 22930-1:2020	Evaluating the performance of continuous air monitors – Part 1: Air monitors based on accumulation sampling techniques
ISO/TR 22930-2:2020	Evaluating the performance of continuous air monitors – Part 2: Air monitors based on flow-through sampling techniques without accumulation

ISO 16900-14:2020	31. TC 94– Personal safety -- Personal protective equipment Respiratory protective devices – Methods of test and test equipment – Part 14: Measurement of sound pressure level
ISO 16900-7:2020	Respiratory protective devices – Methods of test and test equipment – Part 7: Practical performance test methods
ISO 22680:2020	32. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings Metallic and other inorganic coatings – Measurement of the linear thermal expansion coefficient of thermal barrier coatings
ISO 21262:2020	33. TC 110 – Industrial trucks Industrial trucks – Safety rules for application, operation and maintenance
ISO 23308-1:2020	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 1: General
ISO 23308-2:2020	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 2: Operator controlled self propelled trucks, towing and burden carrier trucks
ISO 23308-3:2020	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 3: Container handling lift trucks
ISO 23676:2020	Rough-terrain trucks – Operator training – Content and methods
ISO 22244:2020	34. TC 120 – Leather Leather – Raw hides – Guidelines for preservation of hides
ISO 22284:2020	Leather – Raw skins – Guidelines for preservation of goat and sheep skins
ISO 3547-5:2020	35. TC 123 – Plain bearings Plain bearings – Wrapped bushes – Part 5: Checking the outside diameter
ISO 3547-6:2020	Plain bearings – Wrapped bushes – Part 6: Checking the inside diameter
ISO 3547-7:2020	Plain bearings – Wrapped bushes – Part 7: Measurement of wall thickness of thin-walled bushes
ISO 10968:2020	36. TC 127 – Earth-moving machinery Earth-moving machinery – Operator's controls
ISO 9110-1:2020	37. TC 131 – Fluid power systems Hydraulic fluid power – Measurement techniques – Part 1: General measurement principles
ISO 9110-2:2020	Hydraulic fluid power – Measurement techniques – Part 2: Measurement of average steady-state pressure in a closed conduit
ISO 23309:2020	Hydraulic fluid power systems – Assembled systems – Methods of cleaning lines by flushing
ISO 20978:2020	38. TC 134 – Fertilizers, soil conditioners and beneficial substances Liming material – Determination of neutralizing value – Titrimetric methods

ISO 4225:2020	39. TC 146 – Air quality
ISO 15202-2:2020	Air quality – General aspects – Vocabulary
	Workplace air – Determination of metals and metalloids in airborne particulate matter by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry – Part 2: Sample preparation
	40. TC 147 – Water quality
ISO 10872:2020	Water and soil quality – Determination of the toxic effect of sediment and soil samples on growth, fertility and reproduction of <i>Caenorhabditis elegans</i> (Nematoda)
	41. TC 150 – Implants for surgery
ISO 14708-5:2020	Implants for surgery – Active implantable medical devices – Part 5: Circulatory support devices
	42. TC 156 – Corrosion of metals and alloys
ISO 7539-10:2020	Corrosion of metals and alloys – Stress corrosion testing – Part 10: Reverse U-bend method
ISO 11844-1:2020	Corrosion of metals and alloys – Classification of low corrosivity of indoor atmospheres – Part 1: Determination and estimation of indoor corrosivity
ISO 11844-2:2020	Corrosion of metals and alloys – Classification of low corrosivity of indoor atmospheres – Part 2: Determination of corrosion attack in indoor atmospheres
ISO 21062:2020	Corrosion of metals and alloys – Determination of the corrosion rates of embedded steel reinforcement in concrete exposed to simulated marine environments
	43. TC 159 – Ergonomics
ISO 9241-110:2020	Ergonomics of human-system interaction – Part 110: Interaction principles
ISO 9241-394:2020	Ergonomics of human-system interaction – Part 394: Ergonomic requirements for reducing undesirable biomedical effects of visually induced motion sickness during watching electronic images
	44. TC 164 – Mechanical testing of metals
ISO 17340:2020	Metallic materials – Ductility testing – High speed compression test for porous and cellular metals
	45. TC 172 – Optics and photonics
ISO 22531:2020	Optics and photonics – Optical materials and components – Test method for climate resistance of optical glass
	46. TC 184 – Automation systems and integration
ISO 19440:2020	Enterprise modelling and architecture – Constructs for enterprise modelling
	47. TC 188 – Small craft
ISO/TR 10134:2020	Small craft – Electrical devices – Established practices for the design, construction and installation of lightning-protection systems

ISO 13185-4:2020	48. TC 204 – Intelligent transport systems Intelligent transport systems – Vehicle interface for provisioning and support of ITS Services – Part 4: Unified vehicle interface protocol (UVIP) conformance test specification
ISO 22418:2020	Intelligent transport systems – Fast service announcement protocol (FSAP) for general purposes in ITS
ISO 23458:2020	49. TC 206 – Fine ceramics Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for determining thermal expansion coefficient and residual stress of CVD ceramic coatings
ISO/TS 14092:2020	50. TC 207 – Environmental management Adaptation to climate change – Requirements and guidance on adaptation planning for local governments and communities
ISO 21151:2020	51. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems In vitro diagnostic medical devices – Requirements for international harmonisation protocols establishing metrological traceability of values assigned to calibrators and human samples
ISO 13385-2:2020	52. TC 213 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems Geometrical product specifications (GPS) – Dimensional measuring equipment – Part 2: Design and metrological characteristics of calliper depth gauges
ISO 17115:2020	53. TC 215 – Health informatics Health informatics – Representation of categorial structures of terminology (CatStructure)
ISO/IEEE 11073-10201:2020	Health informatics – Device interoperability – Part 10201: Point-of-care medical device communication – Domain information model
ISO/TR 22696:2020	Health informatics – Guidance on the identification and authentication of connectable Personal Healthcare Devices (PHDs)
ISO 16217:2020	54. TC 217 – Cosmetics Cosmetics – Sun protection test methods – Water immersion procedure for determining water resistance
ISO 2551:2020	55. TC 219 – Floor coverings Textile floor coverings and textile floor coverings in tile form – Determination of dimensional changes due to the effects of varied water and heat conditions and distortion out of plane
ISO 12951:2020	Textile floor coverings – Determination of mass loss, fibre bind and stair nosing appearance change using the Lisson Tretrad machine
ISO 12960:2020	56. TC 221 – Geosynthetics Geotextiles and geotextile-related products – Screening test methods for determining the resistance to acid and alkaline liquids
ISO/TS 22082:2020	57. TC 229 – Nanotechnologies Nanotechnologies – Assessment of nanomaterial toxicity using dechorionated zebrafish embryo

ISO 20049-1:2020	58. TC 238 – Solid biofuels Solid biofuels – Determination of self-heating of pelletized biofuels – Part 1: Isothermal calorimetry
ISO 31022:2020	59. TC 262 – Risk management Risk management – Guidelines for the management of legal risk
ISO/TR 27921:2020	60. TC 265 – Carbon dioxide capture, transportation, and geological storage Carbon dioxide capture, transportation, and geological storage – Cross Cutting Issues – CO2 stream composition
ISO 22888:2020	61. TC 269 – Railway applications Railway applications – Concepts and basic requirements for the planning of railway operation in the event of earthquakes
ISO/TR 22758:2020	62. TC 276 – Biotechnology Biotechnology – Biobanking – Implementation guide for ISO 20387
ISO 22449-2:2020	63. TC 282 – Water reuse Use of reclaimed water in industrial cooling systems – Part 2: Guidelines for cost analysis
ISO 22524:2020	64. TC 307 – Blockchain and distributed ledger technologies Pilot plan for industrial wastewater treatment facilities in the objective of water reuse
ISO/TR 23244:2020	64. TC 307 – Blockchain and distributed ledger technologies Blockchain and distributed ledger technologies – Privacy and personally identifiable information protection considerations

Нацрти стандарда на јавној расправи од маја 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, на образцу који можете наћи [овде](#). Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC DIS 15408-1	Information security, cybersecurity and privacy protection – Evaluation criteria for IT security – Part 1: Introduction and general model	2020-05-29
ISO/IEC DIS 15408-2	Information security, cybersecurity and privacy protection – Evaluation criteria for IT security – Part 2: Security functional components	2020-05-29
ISO/IEC DIS 15408-4	Information security, cybersecurity and privacy protection – Evaluation criteria for IT security – Part 4: Framework for the specification of evaluation methods and activities	2020-05-29
ISO/IEC DIS 15408-5	Information security, cybersecurity and privacy protection – Evaluation criteria for IT security – Part 5: Pre-defined packages of security requirements	2020-05-29
ISO/IEC DIS 15962	Information technology – Radio frequency identification (RFID) for item management – Data protocol: data encoding rules and logical memory functions	2020-05-12
ISO/IEC DIS 18000-63	Information technology – Radio frequency identification for item management – Part 63: Parameters for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz Type C	2020-05-12
ISO/IEC DIS 18045	Information security, cybersecurity and privacy protection – Evaluation criteria for IT security – Methodology for IT security evaluation	2020-05-27
ISO/IEC DIS 21481.2	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Near Field Communication Interface and Protocol -2 (NFCIP-2)	2020-05-28
ISO/IEC DIS 23090-6	Information technology – Coded representation of immersive media – Part 6: Immersive media metrics	2020-05-07
ISO/IEC DIS 23200	Information technology – Interference rejection performance test method between tags as defined in ISO/IEC 18000-63 and a heterogeneous wireless system	2020-05-13
ISO/IEC DIS 24734	Information technology – Office equipment – Method for measuring digital printing productivity	2020-05-19
ISO/IEC DIS 24735	Information technology – Office equipment – Method for measuring digital copying productivity	2020-05-19

ISO/IEC DIS 29183	Information technology – Office equipment – Method for measuring digital copying productivity for a single one-sided original	2020-05-21
ISO/IEC DIS 30137-4	Information technology – Use of biometrics in video surveillance systems – Part 4: Ground truth and video annotation procedure	2020-05-20
ISO/IEC DIS 30190	Information technology – Digitally recorded media for information interchange and storage – 120 mm Single Layer (25,0 Gbytes per disk) and Dual Layer (50,0 Gbytes per disk) BD Recordable disk	2020-05-01
ISO/IEC DIS 30191	Information technology – Digitally recorded media for information interchange and storage – 120 mm Triple Layer (100,0 Gbytes single sided disk and 200,0 Gbytes double sided disk) and Quadruple Layer (128,0 Gbytes single sided disk) BD Recordable disk	2020-05-01
ISO/IEC DIS 30192	Information technology – Digitally recorded media for information interchange and storage – 120 mm Single Layer (25,0 Gbytes per disk) and Dual Layer (50,0 Gbytes per disk) BD Rewritable disk	2020-05-01
2. TC 8 – Ships and marine technology		
ISO/DIS 23152	Ultraviolet ballast water management systems – Computational physical modelling and calculations on scaling of ultraviolet reactors	2020-05-22
ISO/DIS 23212	Ships and marine technology – Flange connection for fuel and lubrication oil bunkering – Basic dimensions and technical requirements	2020-05-01
3. TC 17 – Steel		
ISO/DIS 23825	Method for evaluating the nodularity of spheroidal carbides – Steels for cold heading and cold extruding	2020-05-05
4. TC 20 – Aircraft and space vehicles		
ISO 27875:2019/DAmD 1	Space systems – Re-entry risk management for unmanned spacecraft and launch vehicle orbital stages – Amendment 1: Equation to obtain E_c by the product of the probability of impact on a specific latitude band, and the population within the band, which is integrated over the latitude range covered by the orbital inclination.	2020-05-13
ISO/DIS 20893	Space systems – Detailed space debris mitigation requirements for launch vehicle orbital stages	2020-05-04
5. TC 22 – Road vehicles		
ISO 6969:2004/DAmD 1	Road vehicles – Sound signalling devices – Tests after mounting on vehicle – Amendment 1	2020-05-04
ISO/DIS 19206-3	Road vehicles – Test devices for target vehicles, vulnerable road users and other objects, for assessment of active safety functions – Part 3: Requirements for passenger vehicle 3D targets	2020-05-08
ISO/DIS 22561.2	Gasoline engines with direct fuel injection (GDI engines) – Installation of the injectors to the engine	2020-05-18
ISO/DIS 23150	Road vehicles – Data communication between sensors and data fusion unit for automated driving functions – Logical interface	2020-05-22

6. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry		
ISO/DIS 22494	Disc ploughs – Specifications and test method	2020-05-13
ISO/DIS 22495	Chisel ploughs – Specifications and test method	2020-05-11
ISO 25119-1:2018/DAmD 1	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Safety-related parts of control systems – Part 1: General principles for design and development – Amendment 1: 1	2020-05-21
ISO 25119-3:2018/DAmD 1	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Safety-related parts of control systems – Part 3: Series development, hardware and software – Amendment 1: 1	2020-05-21
ISO 25119-4:2018/DAmD 1	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Safety-related parts of control systems – Part 4: Production, operation, modification and supporting processes – Amendment 1: 1	2020-05-21
7. TC 28 – Petroleum and related products, fuels and lubricants from natural or synthetic sources		
ISO/DIS 6249	Petroleum products – Determination of thermal oxidation stability of gas turbine fuels – JFTOT method	2020-05-20
8. TC 31 – Tyres, rims and valves		
ISO/DIS 4000-1	Passenger car tyres and rims – Part 1: Tyres (metric series)	2020-05-22
9. TC 34 – Food products		
ISO/DIS 24081	Ground cassava leaves (ISOMBE) – Specification	2020-05-04
ISO/DIS 24090	Dried barberry – Specification and test methods	2020-05-04
ISO/DIS 5530-1	Wheat flour – Physical characteristics of doughs – Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph	2020-05-13
ISO/DIS 5530-2	Wheat flour – Physical characteristics of doughs – Part 2: Determination of rheological properties using an extensograph	2020-05-13
ISO/DIS 7301	Rice – Specification	2020-05-22
10. TC 39 – Machine tools		
ISO/DIS 3408-2	Ball screws – Part 2: Nominal diameters and nominal leads – Metric series	2020-05-19
ISO/DIS 19085-2	Woodworking machines – Safety – Part 2: Horizontal beam panel circular sawing machines	2020-05-26
11. TC 45 – Rubber and rubber products		
ISO/DIS 3011	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of resistance to ozone cracking under static conditions	2020-05-18
ISO/DIS 3934	Rubber, vulcanized and thermoplastic – Preformed gaskets used in buildings – Classification, specifications and test methods	2020-05-25
ISO/DIS 4674-2	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of tear resistance – Part 2: Ballistic pendulum method	2020-05-18

ISO/DIS 5470-2	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of abrasion resistance – Part 2: Martindale abrader	2020-05-18
ISO/DIS 6450	Rubber- or plastics-coated fabrics – Determination of resistance to liquids	2020-05-18
ISO/DIS 22762-5	Elastomeric seismic-protection isolators – Part 5: Sliding seismic-protection isolators for buildings	2020-05-18
ISO/DIS 23641	Flexible cellular polymeric materials – Determination of antibacterial effectiveness	2020-05-19
ISO/DIS 25518	Single-use rubber gloves for general applications – Specification	2020-05-25
12. TC 58 – Gas cylinders		
ISO 18119:2018/DAmD 1	Gas cylinders – Seamless steel and seamless aluminium-alloy gas cylinders and tubes – Periodic inspection and testing – Amendment 1	2020-05-22
13. TC 61 – Plastics		
ISO/DIS 10365	Adhesives – Designation of main failure patterns	2020-05-06
ISO/DIS 11357-4	Plastics – Differential scanning calorimetry (DSC) – Part 4: Determination of specific heat capacity	2020-05-06
ISO/DIS 11358-2	Plastics – Thermogravimetry (TG) of polymers – Part 2: Determination of activation energy	2020-05-04
ISO/DIS 11358-3	Plastics – Thermogravimetry (TG) of polymers – Part 3: Determination of the activation energy using the Ozawa-Friedman plot and analysis of the reaction kinetics	2020-05-04
ISO/DIS 16929	Plastics – Determination of the degree of disintegration of plastic materials under defined composting conditions in a pilot-scale test	2020-05-12
ISO/DIS 19721	Plastics – Abrasion test method for artificial turfs using combined UV exposure and mechanical wear	2020-05-01
ISO/DIS 19935-3	Plastics – Temperature modulated DSC – Part 3: Separation of overlapping thermal transitions	2020-05-25
14. TC 68 – Financial services		
ISO/DIS 6166	Financial services – International securities identification numbering system (ISIN)	2020-05-06
15. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete		
ISO/DIS 23523	Test methods for discrete polymer fibre for fibre-reinforced cementitious composites	2020-05-04
16. TC 76 – Transfusion, infusion and injection, and blood processing equipment for medical and pharmaceutical use		
ISO/DIS 22413	Transfer sets for pharmaceutical preparations – Requirements and test methods	2020-05-27
17. TC 82 – Mining		
ISO/DIS 19426-7	Structures for mine shafts – Part 7: Rope guides	2020-05-19

ISO/DIS 22044	18. TC 86 – Refrigeration and air-conditioning	
	Commercial beverage coolers – Classification, requirements and test conditions	2020-05-15
ISO/DIS 16900-6	19. TC 94 – Personal safety – Personal protective equipment	
	Respiratory protective devices – Methods of test and test equipment – Part 6: Mechanical resistance/ /strength of components and connections	2020-05-14
ISO/DIS 7711-1	20. TC 106 – Dentistry	
	Dentistry – Diamond rotary instruments – Part 1: General requirements	2020-05-14
ISO/DIS 18675	Dentistry – Machinable ceramic blanks	2020-05-25
ISO/DIS 1463	21. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings	
	Metallic and oxide coatings – Measurement of coating thickness – Microscopical method	2020-05-15
ISO/DIS 4518	Metallic coatings – Measurement of coating thickness – Profilometric method	2020-05-15
ISO/DIS 23131	Ellipsometry – Principles	2020-05-08
ISO/DIS 23216	Carbon based films – Determination of optical properties of amorphous carbon films by spectroscopic ellipsometry	2020-05-20
ISO/DIS 23486	Metallic and other inorganic coatings – Measurement of Young's modulus of thermal barrier coatings at elevated temperature by flexural resonance method	2020-05-12
ISO 10819:2013/DAmD 2	22. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring	
	Mechanical vibration and shock – Hand-arm vibration – Measurement and evaluation of the vibration transmissibility of gloves at the palm of the hand – Amendment 2	2020-05-05
ISO 13091-1:2001/DAmD 2	Mechanical vibration – Vibrotactile perception thresholds for the assessment of nerve dysfunction – Part 1: Methods of measurement at the fingertips – Amendment 2	2020-05-05
ISO/DIS 13091-2	Mechanical vibration – Vibrotactile perception thresholds for the assessment of nerve dysfunction – Part 2: Analysis and interpretation of measurements at the fingertips	2020-05-05
ISO 3691-6:2013/DAmD 1	23. TC 110 – Industrial trucks	
	Industrial trucks – Safety requirements and verification – Part 6: Burden and personnel carriers – Amendment 1	2020-05-05
ISO/DIS 6691	24. TC 123 – Plain bearings	
	Thermoplastic polymers for plain bearings – Classification and designation	2020-05-12

ISO/DIS 12130-1	Plain bearings – Hydrodynamic plain tilting pad thrust bearings under steady-state conditions – Part 1: Calculation of tilting pad thrust bearings	2020-05-07
ISO/DIS 16287	Plain bearings – Thermoplastic bushes – Dimensions and tolerances	2020-05-26
	25. TC 146 – Air quality	
ISO/DIS 23506	Workplace Air – Analysis of airborne water immiscible mineral oil droplets and vapor with Fourier – Transform Infrared Spectroscopy	2020-05-07
	26. TC 173 – Assistive products	
ISO/DIS 16840-10	Wheelchair seating – Part 10: Resistance to ignition of postural support devices – Requirements and test method	2020-05-08
	27. TC 184 – Automation systems and integration	
ISO/DIS 10303-210	Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 210: Application protocol: Electronic assembly, interconnect and packaging design	2020-05-26
	28. TC 188 – Small craft	
ISO/DIS 10088	Small craft – Permanently installed fuel systems	2020-05-25
	29. TC 193 – Natural gas	
ISO/DIS 20765-5	Natural gas – Calculation of thermodynamic properties – Part 5: Calculation of viscosity, Joule-Thomson coefficient, and isentropic exponent	2020-05-14
	30. TC 195 – Building construction machinery and equipment	
ISO/DIS 18650-1	Building construction machinery and equipment – Concrete mixers – Part 1: Terms and commercial specifications	2020-05-05
	31. TC 202 – Microbeam analysis	
ISO/DIS 23692	Microbeam analysis - Electron probe microanalysis – Quantitative analysis of Mn dendritic segregation in continuously cast steel product	2020-05-01
	32. TC 204 – Intelligent transport systems	
ISO/DIS 21217	Intelligent transport systems – Station and communication architecture	2020-05-27
ISO/DIS 22085-2	Intelligent transport systems (ITS) – Nomadic device service platform for micro mobility – Part 2: Functional requirements and dataset definitions	2020-05-21
	33. TC 206 – Fine ceramics	
ISO/DIS 19587	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Mechanical properties of ceramic composites at elevated temperature in air atmospheric pressure – Determination of in-plane shear strength	2020-05-11

34. TC 211 – Geographic information/Geomatics		
ISO 19115-1:2014/DAmD 2	Geographic information – Metadata – Part 1: Fundamentals – Amendment 2	2020-05-13
ISO 19115-2:2019/DAmD 1	Geographic information – Metadata – Part 2: Extensions for acquisition and processing – Amendment 1	2020-05-07
ISO/DIS 19126	Geographic information – Feature concept dictionaries and registers	2020-05-22
35. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification		
ISO/DIS 10360-13	Geometrical product specifications (GPS) – Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) – Part 13: Optical 3D CMS	2020-05-28
36. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification		
ISO/DIS 16186	Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Determination of dimethyl fumarate (DMFU) in footwear materials	2020-05-19
37. TC 249 – Traditional Chinese medicine		
ISO/DIS 22467	Traditional Chinese medicine – Determination of microorganism in natural products	2020-05-05
ISO/DIS 23190	Traditional Chinese medicine – Determination of aristolochic acids in natural products by HPLC	2020-05-07
ISO/DIS 23959	Traditional Chinese Medicine – Glehnia littoralis root	2020-05-21
38. TC 268 – Sustainable cities and communities		
ISO/DIS 37164	Smart community infrastructures – Smart transportation using fuel cell LRT	2020-05-13
39. TC 276 – Biotechnology		
ISO/DIS 23033	Biotechnology – Analytical methods – General guidelines for the characterization and testing of cellular therapeutic products	2020-05-08

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у мају 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
CISPR 14-2:2020 PRV	1. CIS/F – Interference relating to household appliances tools, lighting equipment and similar apparatus Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard
CISPR TR 29:2020	2. CIS/I – Electromagnetic compatibility of information technology equipment, multimedia equipment and receivers Television broadcast receivers and associated equipment – Immunity characteristics – Methods of objective picture assessment
CISPR TR 29:2020 RLV	Television broadcast receivers and associated equipment – Immunity characteristics – Methods of objective picture assessment
ISO/IEC TR 24772-3:2020	3. JTC 1 – Information technology SC 22 – Programming languages, their environments and system software interfaces Programming languages – Guidance to avoiding vulnerabilities in programming languages – Part 3: C
ISO/IEC 60559:2020	SC 25 – Interconnection of information technology equipment Floating-point arithmetic
ISO/IEC TR 11801-9908:2020	Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 9908: Guidance for the support of higher speed applications over optical fibre channels
ISO/IEC TS 29125:2017/AMD1:2020	Amendment 1 – Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment
ISO/IEC TS 29125:2017 + AMD1:2020 CSV	Information technology – Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment
ISO/IEC 10779:2020	SC 28 – Office equipment Information technology – Office equipment – Accessibility guidelines for older persons and persons with disabilities
ISO/IEC TR 23613:2020	SC 38 – Cloud Computing and Distributed Platforms Information technology – Cloud computing – Cloud service metering elements and billing modes
IEC 60050-102:2007/AMD2:2020	4. TC 1 – Terminology Amendment 2 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 102: Mathematics – General concepts and linear algebra

IEC 60050-447:2020	International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 447: Measuring relays and protection equipment
IEC 60050-561:2014/ AMD2:2020	Amendment 2 – International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 561: Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection
	5. TC 2 – Rotating machinery
IEC 60034:2020 SER	Rotating electrical machines – ALL PARTS
IEC 60034-3:2020	Rotating electrical machines – Part 3: Specific requirements for synchronous generators driven by steam turbines or combustion gas turbines and for synchronous compensators
IEC 60034-18-42/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Rotating electrical machines – Part 18-42: Partial discharge resistant electrical insulation systems (Type II) used in rotating electrical machines fed from voltage converters – Qualification tests
	6. TC 5 – Steam turbines
IEC 60045-1:2020	Steam turbines – Part 1: Specifications
	7. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways
IEC 61992-6:2006/ AMD2:2020	Amendment 2 – Railway applications – Fixed installations – DC switchgear – Part 6: DC switchgear assemblies
IEC 61992-6:2006 + AMD1:2014 + AMD2:2020 CSV	Railway applications – Fixed installations – DC switchgear – Part 6: DC switchgear assemblies
IEC 62973-2:2020	Railway applications – Rolling stock – Batteries for auxiliary power supply systems – Part 2: Nickel Cadmium (NiCd) batteries
	8. TC 14 – Power transformers
IEC 60076-22-7:2020	Power transformers – Part 22-7: Power transformer and reactor fittings – Accessories and fittings
IEC 60076-24:2020 PRV	Power transformers – Part 24: Specification of voltage regulating distribution transformers (VRDT)
	9. TC 15 – Solid electrical insulating materials
IEC 60667-2:2020	Vulcanized fibre for electrical purposes – Part 2: Methods of test
	10. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear
	SC 17A – Switching devices
IEC 62271-104:2020 PRV	High-voltage switchgear and controlgear – Part 104: Alternating current switches for rated voltages higher than 52 kV
	11. TC 20 – Electric cables
IEC 60840:2020	Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 30 kV ($U_{m} \geq 36$ kV) up to 150 kV ($U_{m} = 170$ kV) – Test methods and requirements
IEC 60840:2020 RLV	Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 30 kV ($U_{m} \geq 36$ kV) up to 150 kV ($U_{m} = 170$ kV) – Test methods and requirements
IEC 62893-4-1:2020	Charging cables for electric vehicles of rated voltages up to and including 0,6/1 kV – Part 4-1: Cables for DC charging according to mode 4 of IEC 61851-1 – DC charging without use of a thermal management system

IEC 63193:2020 PRV	12. TC 21 – Secondary cells and batteries Lead-acid batteries for propulsion power of lightweight vehicles – General requirements and methods of test
IEC 60519-8:2020	13. TC 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing Safety in installations for electroheating and electromagnetic processing – Part 8: Particular requirements for electrosag remelting furnaces
IEC 60079:2020 SER	14. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres Explosive atmospheres – ALL PARTS
IEC 60079-1:2014/ISH1:2020	Interpretation sheet 1 – Explosive atmospheres – Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"
IEC 60127-3/AMD1:2020 PRV	15. TC 32 – Fuses SC 32C – Miniature fuses Amendment 1 – Miniature fuses – Part 3: Sub-miniature fuse-links
IEC 63103:2020 PRV	16. TC 34 – Lamps and related equipment Lighting equipment – Non-active mode power measurement
IEC 62868-1:2020	SC 34A – Lamps Organic light emitting diode (OLED) Light sources for general lighting – Safety – Part 1: General requirements and tests
IEC 60061-2:1969/AMD56:2020	SC 34B – Lamp caps and holders Amendment 56 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders
IEC 60061-3:1969/AMD58:2020	Amendment 58 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges
IEC 62384:2020	SC 34C – Auxiliaries for lamps DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules – Performance requirements
IEC 62384:2020 RLV	DC or AC supplied electronic controlgear for LED modules – Performance requirements
IEC 60598-1:2020 PRV	SC 34D – Luminaires Luminaires – Part 1: General requirements and tests
IEC 60598-2-23:2020 PRV	Luminaires – Part 2-23: Particular requirements – Extra-low-voltage lighting systems for ELV light sources
IEC 60086:2020 SER	17. TC 35 – Primary cells and batteries Primary batteries – ALL PARTS
IEC 60086-4:2019/ISH1:2020	Interpretation sheet 1 – Primary batteries – Part 4: Safety of lithium batteries
IEC 61643-12:2020	18. TC 37 – Surge arresters SC 37A – Low-voltage surge protective devices Low-voltage surge protective devices – Part 12: Surge protective devices connected to low-voltage power systems – Selection and application principles

SC 37B – Components for low-voltage surge protection	
IEC 61643-341:2020	Components for low-voltage surge protection – Part 341: Performance requirements and test circuits for thyristor surge suppressors (TSS)
19. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment	
IEC 60384-13:2020 PRV	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 13: Sectional specification – Fixed polypropylene film dielectric metal foil d.c. capacitors
20. TC 45 – Nuclear instrumentation	
SC 45A – Instrumentation, control and electrical power systems of nuclear facilities	
IEC 61031:2020 PRV	Nuclear facilities – Instrumentation and control systems – Design, location and application criteria for installed area gamma radiation dose rate monitoring equipment for use during normal operation and anticipated operational occurrences
IEC 62566-2:2020	Nuclear power plants – Instrumentation and control systems important to safety – Development of HDL-programmed integrated circuits – Part 2: HDL-programmed integrated circuits for systems performing category B or C functions
IEC 63260:2020	Guide for incorporating human reliability analysis into probabilistic risk assessments for nuclear power generating stations and other nuclear facilities
21. TC 46 – Cables, wires, waveguides, RF connectors, RF and microwave passive components and accessories	
IEC TS 62153-4-1:2014/ AMD1:2020	Amendment 1 – Metallic communication cable test methods – Part 4-1: Electromagnetic compatibility (EMC) – Introduction to electromagnetic (EMC) screening measurements
IEC TS 62153-4-1:2014 + AMD1:2020 CSV	Metallic communication cable test methods – Part 4-1: Electromagnetic compatibility (EMC) – Introduction to electromagnetic (EMC) screening measurements
SC 46A – Coaxial cables	
IEC 61196-1-119:2020	Coaxial communication cables – Part 1-119: Electrical test methods – RF average power rating
IEC 61196-1-119:2020 RLV	Coaxial communication cables – Part 1-119: Electrical test methods – RF average power rating
IEC 61196-6-2:2020	Coaxial communication cables – Part 6-2: Detail specification for 75-4 type CATV drop cables
IEC 61196-6-2:2020 RLV	Coaxial communication cables – Part 6-2: Detail specification for 75-4 type CATV drop cables
IEC 61196-6-3:2020	Coaxial communication cables – Part 6-3: Detail specification for 75-5 type CATV drop cables
IEC 61196-6-3:2020 RLV	Coaxial communication cables – Part 6-3: Detail specification for 75-5 type CATV drop cables
IEC 61196-6-4:2020	Coaxial communication cables – Part 6-4: Detail specification for 75-7 type CATV drop cables
IEC 61196-6-4:2020 RLV	Coaxial communication cables – Part 6-4: Detail specification for 75-7 type CATV drop cables

SC 46F – RF and microwave passive components	
IEC 61169-61:2020	Radio-frequency connectors – Part 61: Sectional specification for RF coaxial connectors with 9.5 mm inner diameter of outer conductor with quick lock coupling series Q4.1-9.5
IEC 61169-63:2020	Radio frequency connectors – Part 63: Sectional specification – RF coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 6,5 mm (0,256 in) with bayonet lock – Characteristic impedance 75 ohms (type BNC75)
22. TC 47 – Semiconductor devices	
IEC 60749-15:2020 PRV	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 15: Resistance to soldering temperature for through-hole mounted devices
IEC 60749-30:2020 PRV	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 30: Preconditioning of non-hermetic surface mount devices prior to reliability testing
IEC 60749-41:2020 PRV	Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 41: Standard reliability testing methods of non-volatile memory devices
IEC 62373-1:2020 PRV	Semiconductor devices – Bias-temperature stability test for metal-oxide, semiconductor, field-effect transistors (MOSFET) – Part 1: Fast BTI test for MOSFET
IEC 63068-3:2020 PRV	Semiconductor devices – Non-destructive recognition criteria of defects in silicon carbide homoepitaxial wafer for power devices – Part 3: Test method for defects using photoluminescence
SC 47E – Discrete semiconductor devices	
IEC 60747-5-5:2020 PRV	Semiconductor devices – Part 5-5: Optoelectronic devices – Photocouplers
23. TC 48 – Electrical connectors and mechanical structures for electrical and electronic equipment	
SC 48B – Electrical connectors	
IEC 61076-2-012:2020 PRV	Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 2-012: Circular connectors – Detail specification for connectors with inner push-pull locking based on M12 connector interfaces according to IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-109, IEC 61076-2-111 and IEC 61076-2-113
IEC 61076-2-114:2020 PRV	Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 2-114: Circular connectors – Detail specification for connectors with M8 screw-locking with power contacts and signal contacts for data transmission up to 100 MHz
SC 48D – Mechanical structures for electrical and electronic equipment	
IEC 61969-1:2020	Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Outdoor enclosures – Part 1: Design guidelines
IEC 61969-1:2020 RLV	Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Outdoor enclosures – Part 1: Design guidelines
24. TC 51 – Magnetic components, ferrite and magnetic powder materials	
IEC 61631:2020	Test method for the mechanical strength of cores made of magnetic oxides

IEC 61631:2020 RLV	Test method for the mechanical strength of cores made of magnetic oxides
IEC 63182-1:2020	Magnetic powder cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 1: General specification
	25. TC 55 – Winding wires
IEC 60317-27-1:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 27-1: Paper tape covered round copper wire
IEC 60317-27-4:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminium wire
IEC 60317-61:2020	Specifications for particular types of winding wires – Part 61: Polyester glass-fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180
IEC 60317-61:2020 RLV	Specifications for particular types of winding wires – Part 61: Polyester glass-fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180
	26. TC 57 – Power systems management and associated information exchange
IEC 61850:2020 SER	Communication networks and systems for power utility automation – ALL PARTS
IEC TR 61850-90-4:2020	Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-4: Network engineering guidelines
	27. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances
IEC 63252:2020 PRV	Energy consumption of vending machines
	SC 59A – Electric dishwashers
IEC 60436:2015/AMD1:2020	Amendment 1 – Electric dishwashers for household use – Methods for measuring the performance
IEC 60436:2015 + AMD1:2020 CSV	Electric dishwashers for household use – Methods for measuring the performance
	SC 59F – Surface cleaning appliances
IEC 62885-4:2020 PRV	Surface cleaning appliances – Part 4: Cordless dry vacuum cleaners for household or similar use – Methods for measuring the performance
	28. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances
IEC 60335-1:2020 PRV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements
	29. TC 62 – Electrical equipment in medical practice
	SC 62D – Electromedical equipment
IEC 60601-2-19:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-19: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant incubators
IEC 60601-2-20:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-20: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant transport incubators
IEC 60601-2-21:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-21: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant radiant warmers

IEC 80601-2-35:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and essential performance of heating devices using blankets, pads and mattresses and intended for heating in medical use
IEC 60601-2-50:2020 PRV	Medical electrical equipment – Part 2-50: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant phototherapy equipment
	30. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock
IEC TS 60364-8-3:2020	Low-voltage electrical installations – Part 8-3 : Functional aspects – Operation of prosumer’s electrical installations
	31. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation
IEC 62890:2020 PRV	Industrial-process measurement, control and automation – Life-cycle-management for systems and components
	SC 65E – Devices and integration in enterprise systems
IEC 62541-3:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 3: Address Space Model
IEC 62541-4:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 4: Services
IEC 62541-5:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 5: Information Model
IEC 62541-6:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 6: Mappings
IEC 62541-10:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 10: Programs
IEC 62541-14:2020 PRV	OPC Unified Architecture – Part 14: PubSub
	32. TC 66 – Safety of measuring, control and laboratory equipment
IEC 61010-2-040:2020	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-040: Particular requirements for sterilizers and washer-disinfectors used to treat medical materials
IEC 61010-2-040:2020 RLV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-040: Particular requirements for sterilizers and washer-disinfectors used to treat medical materials
	33. TC 77 – Electromagnetic compatibility
	SC 77A – EMC – Low frequency phenomena
IEC 61000-3-2/AMD1:2020 PRV	Amendment 1 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤16 A per phase)
IEC 61000-4-11:2020/ COR1:2020	Corrigendum 1 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-11: Testing and measurement techniques – Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current up to 16 A per phase
	SC 77B – High frequency phenomena
IEC 61000-4-3:2020 PRV	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-3: Testing and measurement techniques – Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test
	34. TC 78 – Live working
IEC 60900:2018/COR2:2020	Corrigendum 2 – Live working – Hand tools for use up to 1 000 V AC and 1 500 V DC

IEC 62793:2020 PRV	35. TC 81 – Lightning protection Thunderstorm warning systems – Protection against lightning
IEC 62788-1-6:2017/ AMD1:2020	36. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems Amendment 1 – Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 1-6: Encapsulants – Test methods for determining the degree of cure in Ethylene-Vinyl Acetate
IEC 62788-1-6:2017 + AMD1:2020 CSV	Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules – Part 1-6: Encapsulants – Test methods for determining the degree of cure in Ethylene-Vinyl Acetate
IEC 62938:2020	Photovoltaic (PV) modules – Non-uniform snow load testing
IEC TS 62257-12-1:2020	Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 12-1: Laboratory evaluation of lamps and lighting appliances for off-grid electricity systems
IEC TS 62257-12-1:2020 RLV	Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 12-1: Laboratory evaluation of lamps and lighting appliances for off-grid electricity systems
IEC 62496-4-214:2020	37. TC 86 – Fibre optics Optical circuit boards – Part 4-214: Interface standards – Terminated waveguide OCB assembly using a single-row thirty-two-channel symmetric PMT connector
IEC 60794-1-215:2020 PRV	SC 86A – Fibres and cables Optical fibre cables – Part 1-215: Generic specification – Basic optical cable test procedures–Environmental test methods – Cable external freezing test, Method F15
IEC 61300-3-55:2020	SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-55:Examinations and measurements – Polarisation extinction ratio and keying accuracy of polarisation maintaining, passive, optical components
IEC 61280-4-5:2020 PRV	SC 86C – Fibre optic systems and active devices Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-5: Installed cabling plant – Attenuation measurement of MPO terminated fibre optic cabling plant using test equipment with MPO interfaces
IEC 62149-3:2020 PRV	Fibre optic active components and devices – Performance standards – Part 3: Modulator-integrated laser diode transmitters for 40-Gbit/s fibre optic transmission systems
IEC 62149-5:2020 PRV	Fibre optic active components and devices – Performance standards – Part 5: ATM-PON transceivers with LD driver and CDR ICs
IEC 63045:2020	38. TC 87 – Ultrasonics Ultrasonics – Non-focusing short pressure pulse sources including ballistic pressure pulse sources – Characteristics of fields
IEC 60068-3-7:2020 PRV	39. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test Environmental testing – Part 3-7: Supporting documentation and guidance – Measurements in temperature chambers for tests A (Cold) and B (Dry heat) (with load)

IEC 60721-3-0:2020	Classification of environmental conditions – Part 3-0: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Introduction
	40. TC 105 – Fuel cell technologies
IEC 62282-2-100:2020	Fuel cell technologies – Part 2-100: Fuel cell modules – Safety
	41. TC 109 – Insulation co-ordination for low-voltage equipment
IEC 60664:2020 SER	Insulation coordination for equipment within low-voltage systems – ALL PARTS
IEC 60664-1:2020	Insulation coordination for equipment within low-voltage supply systems – Part 1: Principles, requirements and tests
	42. TC 110 – Electronic displays
IEC TR 62629-51-1:2020	3D display devices – Part 51-1: Generic introduction of aerial display
	43. TC 111 – Environmental standardization for electrical and electronic products and systems
IEC TR 63212:2020	Harmonization of environmental performance criteria for electrical and electronic products – Feasibility study
	44. TC 114 – Marine energy – Wave, tidal and other water current converters
IEC TS 62600-3:2020	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 3: Measurement of mechanical loads
	45. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools
IEC 62841-2-6:2020 PRV	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-6: Particular requirements for hand-held hammers
	46. TC 119 – Printed Electronics
IEC 62899-503-1:2020	Printed electronics – Part 503-1: Quality assessment – Test method of displacement current measurement for printed thin-film transistor
	47. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage
	SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear
IEC 60947-5-8:2020 PRV	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-8: Control circuit devices and switching elements – Three-position enabling switches
	SC 121B – Low-voltage switchgear and controlgear assemblies
IEC 61439-1:2020	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 1: General rules
IEC 61439-1:2020 RLV	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 1: General rules

Нацрти стандарда на јавној расправи од маја 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. Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Наслов	Почетак јавне расправе
1. JTC 1 – Information technology	
SC 41 – Internet of things and related technologies	
ISO/IEC 30163 ED1: Internet of Things (IoT) – System requirements of IoT/SN technology-based integrated platform for chattel asset monitoring	2020-05-15
2. TC 4 – Hydraulic turbines	
IEC 60545 ED2: Guideline for commissioning and operation of hydraulic turbines, pump-turbines and storage pumps	2020-05-29
3. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear	
SC 17A – Switching devices	
IEC/IEEE 62271-37-013 ED2: High-voltage switchgear and controlgear – Part 37-013: Alternating-current generator circuit-breakers	2020-05-08
4. TC 45 – Nuclear instrumentation	
SC 45A – Instrumentation, control and electrical power systems of nuclear facilities	
IEC/IEEE 63113 ED1: Nuclear facilities – Instrumentation important to safety – Spent fuel pool instrumentation	2020-05-15
5. TC 46 – Cables, wires, waveguides, RF connectors, RF and microwave passive components and accessories	
IEC 62153-4-7 ED3: Metallic cables and other passive components test methods – Part 4-7: Electromagnetic compatibility (EMC) -Test method for measuring of transfer impedance Z_{T} and screening attenuation a_{S} or coupling attenuation a_{C} of connectors and assemblies – Triaxial tube in tube method	2020-05-08
6. TC 47 – Semiconductor devices	
IEC 63229 ED1: Semiconductor devices – The classification of defects in gallium nitride epitaxial film on silicon carbide substrate	2020-05-01
7. TC 48 – Electrical connectors and mechanical structures for electrical and electronic equipment	
SC 48B – Electrical connectors	
IEC 61076-3-106 ED2: Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 3-106: Rectangular connectors – Detail specification for protective housings for use with 8-way shielded and unshielded connectors for industrial environments incorporating the IEC 60603-7 series interface	2020-05-22

IEC 63171-5 ED1: Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 5: Detail specification for circular connectors with up to 8 ways, shielded or unshielded, free and fixed connectors: mechanical mating information, pin assignment and additional requirements for type 5 2020-05-22

8. TC 57 – Power systems management and associated information exchange

IEC 62325-451-7 ED1: Framework for energy market communications – Part 451-7: Balancing processes, contextual and assembly models for European style market 2020-05-01

IEC 61850-5/AMD1 ED2: Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 5: Communication requirements for functions and device models 2020-05-29

9. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances

SC 59C – Electrical heating appliances for household and similar purposes

IEC 63159-1 ED1: Household electric instantaneous water heaters – Methods for measuring the performance – Part 1: General aspects 2020-05-08

IEC 63159-2-1 ED1: Household electric instantaneous water heaters – Methods for measuring the performance – Part 2-1: Multifunctional electric instantaneous water heaters 2020-05-08

IEC 63159-2-2 ED1: Household electric instantaneous water heaters – Methods for measuring the performance – Part 2-2: Efficiency of single point of use electric instantaneous water heaters 2020-05-08

10. TC 62 – Electrical equipment in medical practice

SC 62D – Electromedical equipment

IEC 60601-2-41 ED3: Medical electrical equipment – Part 2-41: Particular requirements for the basic safety and essential performance of surgical luminaires and luminaires for diagnosis 2020-05-01

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

IEC 62872-2 ED1: Internet of Things (IoT) – Application framework for industrial facility demand response energy management 2020-05-08

12. TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment

ISO/IEC 19818-1 ED1: ISO 19818: Eye and face protection – Protection against laser radiation – Requirements and test methods 2020-05-22

13. TC 77 – Electromagnetic compatibility

SC 77A – EMC – Low frequency phenomena

IEC 61000-3-3/AMD2 ED3: Amendment 2 – Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection 2020-05-15

14. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

IEC 61924-2 ED2: Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Integrated navigation systems – Part 2: Modular structure for INS – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results 2020-05-15

15. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities

IEC 62586-2/AMD1 ED2: Power quality measurement in power supply systems – Part 2: Functional tests and uncertainty requirements 2020-05-29

16. TC 86 – Fibre optics**SC 86A – Fibres and cables**

IEC 60794-4-30 ED1: Optical Fibre Cables – Part 4-30: Aerial optical cables along electrical power lines – Family Specification for OPPC (Optical Phase Conductor) 2020-05-22

17. TC 90 – Superconductivity

IEC 61788-23 ED2: Superconductivity – Part 23: Residual resistance ratio measurement – Residual resistance ratio of cavity-grade niobium superconductors 2020-05-29

18. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment**TA 17 – Multimedia systems and equipment for cars**

IEC 63246-1 ED1: Configurable Car Infotainment Service(CCIS) : Part 1 – General (TA 17) 2020-05-15

19. TC 111 – Environmental standardization for electrical and electronic products and systems

IEC 62321-2 ED2: Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 2: Disassembly, disjunction and mechanical sample preparation 2020-05-29

20. TC 117 – Solar thermal electric plants

IEC 62862-3-1 ED1: Solar thermal electric plants – Part 3-1: General requirements for the design of parabolic trough solar thermal electric plants 2020-05-15

IEC 62862-3-1 ED1: Solar thermal electric plants – Part 3-1: General requirements for the design of parabolic trough solar thermal electric plants 2020-05-08

IEC 62862-4-1 ED1: Solar thermal electric plants – Part 4-1: General requirements for the design of solar tower plants 2020-05-15

IEC 62862-4-1 ED1: Solar thermal electric plants – Part 4-1: General requirements for the design of solar tower plants 2020-05-08

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

Информациони центар

Телефон: (011) 34-09-310

infocentar@iss.rs



Продаја

Телефон: (011) 34-09-385

prodaja@iss.rs
