

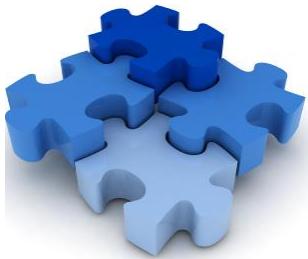
ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 3



Март 2019.



ИСС информације
Службено гласило Института за стандардизацију Србије
Београд, март 2019. године

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
Татјана Бојанић, директор

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тенђер

Графичка обрада
Снежана Трајковић

Графичко уређење
Марија Станковић

Дизајн
Тања Калинић

Садржај

Српска стандардизација

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи	3
Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи	19
Исправке српских стандарда и сродних докумената	34
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	—
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	35
Актуелности	—

Европска стандардизација

Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у марту 2019. године	45
Пројекти стандарда усвојени у марту 2019. године	56

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у марту 2019. године	64
Пројекти стандарда усвојени у марту 2019. године	69

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 04.03.2019. до 31.03.2019. године	72
--	----

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)

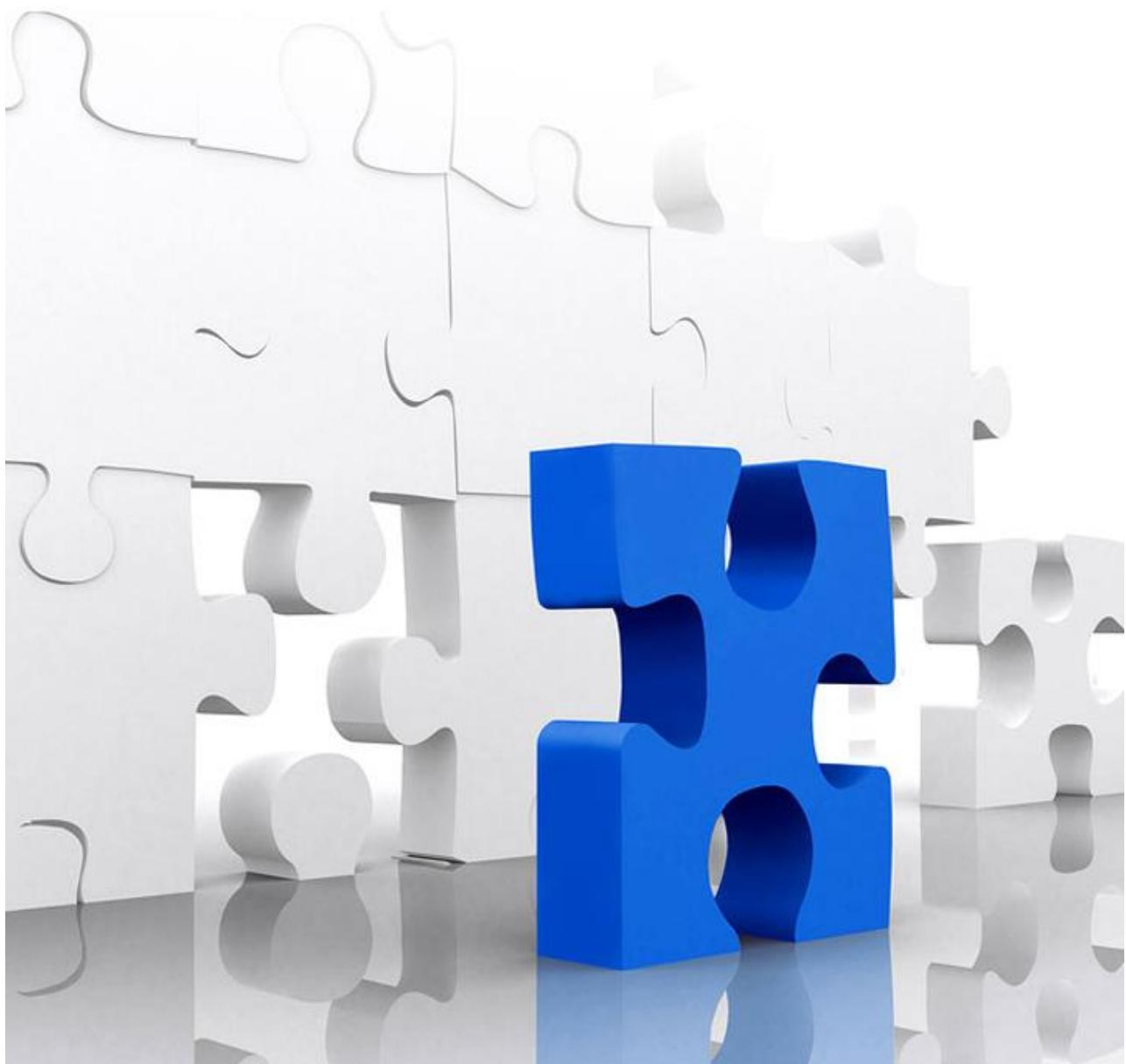
Стандарди објављени у марту 2019. године	79
Нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2019. године	85

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у марту 2019. године	96
Нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2019. године	102



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 1513/48-51-02/2019 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената доное је директор Института 27. марта 2019. 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 50156-1 (en), повлачи се SRPS EN 50156-1:2009 (en), Доноси се SRPS EN IEC 61730-1 (en), повлачи се SRPS EN 61730-1:2017 (en), Доноси се SRPS EN 13565-2 (en), повлачи се SRPS EN 13565-2:2011 (en), Доноси се SRPS CEN/TS 54-14 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 54-14:2009 (en), Доноси се SRPS EN 15426 (en), повлачи се SRPS EN 15426:2013 (ен), Доноси се SRPS EN 1400 (ен),	1. Горионици и котлови, уопште Електрична опрема за пећи и помоћна опрема – Део 1: Захтеви за пројектовање и инсталисање Електрични уређаји и пећи за додатну опрему – Део 1: Захтеви за пројектовање и инсталисање 2. Техника сунчеве енергије Одређивање безбедносних карактеристика фотонапонских модула – Део 1: Конструкциони захтеви Одређивање безбедносних карактеристика фотонапонских модула – Део 1: Конструкциони захтеви 3. Заштита од пожара Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење пеном – Део 2: Пројектовање, извођење и одржавање Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење пеном – Део 2: Пројектовање, извођење и одржавање Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи – Део 14: Смернице за планирање, пројектовање, уградњу, технички пријем, коришћење и одржавање Системи за детекцију пожара и пожарни алармни системи – Део 14: Смернице за планирање, пројектовање, уградњу, технички пријем, коришћење и одржавање 4. Остали производи хемијске индустрије Свеће – Спецификације за чађење Свеће – Спецификација за понашање чађења 5. Опрема за децу Производи за бебе и малу децу – Џуцле варалице за бебе и малу децу – Захтеви за безбедност и методе испитивања
---	--

повлачи се SRPS EN 1400:2014 (en),	Производи за бебе и малу децу – Цуцле варалице за бебе и малу децу – Захтеви за безбедност и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 16232 (en),	Производи за бебе и малу децу – Љуљашке за одојчад
повлачи се SRPS EN 16232:2015 (en),	Производи за бебе и малу децу – Љуљашке за одојчад
Доноси се SRPS EN ISO 10650 (en),	6. Стоматолошка опрема
повлачи се SRPS EN ISO 10650:2017 (en),	Стоматологија – Активатори полимеризације са погоном
Доноси се SRPS EN ISO 28158 (en),	Стоматологија – Активатори полимеризације са погоном
повлачи се SRPS EN ISO 28158:2011 (en),	7. Опрема за негу тела
Доноси се SRPS EN ISO 7405 (en),	Стоматологија – Интегрисани држачи зубне свиле
повлаче се: SRPS EN ISO 7405:2010 (en),	Стоматологија – Интегрисани држачи зубне свиле
SRPS EN ISO 7405:2010/A1:2014 (en),	8. Стоматолошки материјали
Доноси се SRPS EN ISO 20749 (en),	Стоматологија – Вредновање биокомпатибилности медицинских средстава у стоматологији
повлачи се SRPS EN ISO 24234:2015 (en),	Стоматологија – Биолошко вредновање медицинских средстава у стоматологији
Доноси се SRPS ISO 2292 (en),	Стоматологија – Вредновање биокомпатибилности медицинских средстава која се користе у стоматологији – Измена 1: Позитивна контрола материјала
повлачи се SRPS ISO 2292:1998 (sr),	Стоматологија – Прекапсулирани дентални амалгам
Доноси се SRPS ISO 2451 (en),	Стоматологија – Дентални амалгам
повлаче се: SRPS ISO 2451:2015 (en),	9. Какао
SRPS ISO 1114:1997 (sr),	Какао-зрно – Узимање узорака
SRPS ISO 2291:1997 (sr),	Какао-зрно – Узимање узорака
Доносе се: SRPS EN ISO 7263-1 (en),	Какао-зрно – Спецификација и захтеви квалитета
	Какао-зрно – Спецификација
	Какао-зрно – Испитивање пресецањем
	Какао-зрно – Одређивање садржаја влаге (рутинска метода)
	10. Картон
	Флутинг – Одређивање отпорности према притиску равном плочом после израде таласа у лабораторији – Део 1: А-талас

SRPS EN ISO 7263-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 7263:2012 (sr), Доноси се SRPS EN 13074-1 (en), повлачи се SRPS EN 13074-1:2012 (en), Доноси се SRPS EN 13074-2 (en), повлачи се SRPS EN 13074-2:2012 (en), Доноси се SRPS H.B9.200 (en), повлачи се SRPS H.B9.200:2017 (en), Доноси се SRPS ISO 17504 (en), повлачи се SRPS EN 1813:2011 (en), Доноси се SRPS H.C8.994 (en),	Флутинг – Одређивање отпорности према притиску равном плочом после израде таласа у лабораторији – Део 2: В-талас Флутинг – Одређивање отпорности према притиску равном плочом после израде таласа у лабораторији 11. Везива – Материјали за заптивање Битумен и битуменска везива – Издавање везива из битуменске емулзије или разређеног или омекшаног битуменског везива – Део 1: Издавање испаравањем Битумен и битуменска везива – Издавање везива из битуменске емулзије или разређеног или омекшаног битуменског везива – Део 1: Издавање испаравањем Битумен и битуменска везива – Издавање везива из битуменске емулзије или разређеног или омекшаног битуменског везива – Део 2: Стабилизација после издавања испаравањем Битумен и битуменска везива – Издавање везива из битуменске емулзије или разређеног или омекшаног битуменског везива – Део 2: Стабилизација после издавања испаравањем 12. Органске хемикалије Стандардна метода испитивања за одређивање угљоводоничних нечистоћа у пропилену високе чистоће помоћу гасне хроматографије Стандардна метода испитивања за одређивање трагова угљоводоника у концентратима пропилена помоћу гасне хроматографије 13. Производи текстилне индустрије Текстилне подне облоге – Одређивање отпорности вуненог влакна на хабање Текстилне подне облоге – Одређивање отпорности вуненог влакна према хабању 14. Аналитичка хемија Стандардна метода испитивања за одређивање процента масе појединачних испарљивих органских једињења у превлакама које се растварају у води и суше на ваздуху помоћу гасне хроматографије
---	---

повлачи се SRPS H.C8.994:2015 (en),	Стандардна метода испитивања за одређивање процента масе појединачних испарљивих органских јединења у превлакама које се растварају у води и суше на ваздуху помоћу гасне хроматографије
Доноси се SRPS EN ISO 787-25 (en),	15. Састојци боја Опште методе за испитивање пигмената и пунилаца – Део 25: Поређење боје, у системима пуног тона, белих, црних и обожених пигмената – Колориметријска метода
повлачи се SRPS EN ISO 787-25:2010 (en),	Опште методе за испитивање пигмената и пунилаца – Део 25: Упоређивање боје, у системима пуног тона, белих, црних и обожених пигмената – Колориметријска метода
Доноси се SRPS EN 13501-1 (en),	16. Отпорност грађевинских материјала и елемената на пожар Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 1: Класификација на основу података добијених испитивањем реакције на пожар
повлачи се SRPS EN 13501-1:2010 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и грађевинских елемената – Део 1: Класификација на основу резултата испитивања реакције на пожар
Доноси се SRPS EN 13501-6 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 6: Класификација на основу података добијених испитивањем реакције на пожар енергетских, управљачких и комуникационих каблова
повлачи се SRPS EN 13501-6:2015 (en),	Пожарна класификација грађевинских производа и елемената зграде – Део 6: Класификација на основу података из испитивања реакције електричних каблова на пожар
Доноси се SRPS EN ISO 10545-2 (en),	17. Керамичке плочице Керамичке плочице – Део 2: Одређивање мера и квалитета видне површине
повлачи се SRPS EN ISO 10545-2:2012 (sr),	Керамичке плочице – Део 2: Одређивање мера и квалитета видне површине
Доноси се SRPS EN 13310 (en),	18. Кухињски намештај Кухињске судопере – Функционални захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 13310:2017 (sr),	Кухињске судопере – Функционални захтеви и методе испитивања

19. Санитарне инсталације

Доноси се SRPS EN 997 (en), повлачи се SRPS EN 997:2015 (en),	WC шоље и WC гарнитуре са уграђеним сифоном
Доноси се SRPS EN 12764 (en), повлачи се SRPS EN 12764:2015 (en),	Санитарна опрема – Спецификација за хидромасажне каде
Доноси се SRPS EN 13407 (en), повлачи се SRPS EN 13407:2015 (en),	Санитарна опрема – Спецификација за хидромасажне каде
Зидни писоари – Функционални захтеви и методе испитивања	
Доноси се SRPS EN 14055 (en), повлачи се SRPS EN 14055:2015 (en),	Зидни писоари – Функционални захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 14296 (en), повлачи се SRPS EN 14296:2015 (en),	Водокотлићи за испирање WC шоља и писоара
Доноси се SRPS EN 14428 (en), повлачи се SRPS EN 14428:2015 (en),	Водокотлићи за испирање WC шоља и писоара
Доноси се SRPS EN 14516 (en), повлачи се SRPS EN 14516:2016 (en),	Санитарна опрема – Јавни умиваоници
Доноси се SRPS EN 14527 (en), повлачи се SRPS EN 14527:2017 (en),	Санитарна опрема – Јавни умиваоници
Доноси се SRPS EN 14528 (en), повлачи се SRPS EN 14528:2015 (en),	Туш-кабине – Функционални захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 14688 (en), повлачи се SRPS EN 14688:2015 (en),	Туш-кабине – Функционални захтеви и методе испитивања
Бидеи – Функционални захтеви и методе испитивања	
Бидеи – Функционални захтеви и методе испитивања	
Санитарна опрема – Умиваоници – Функционални захтеви и методе испитивања	
Санитарна опрема – Умиваоници – Функционални захтеви и методе испитивања	

	20. Металургија праха
Доноси се SRPS EN ISO 4022 (en), повлачи се SRPS EN ISO 4022:2012 (sr),	Пропустљиви синтеровани метални материјали – Одређивање пропустљивости флуида Пропустљиви синтеровани метални материјали – Одређивање пропустљивости флуида
Доноси се SRPS EN 16436-1 (en), повлачи се SRPS EN 16436-1:2016 (en),	Црева од гуме и пластике, цеви и склопови који се употребљавају за пропан и бутан и њихове мешавине у гасовитој фази – Део 1: Црева и цеви Црева од гуме и пластике, цеви и склопови који се употребљавају за пропан и бутан и њихове мешавине у гасовитој фази – Део 1: Црева и цеви
Доноси се SRPS EN 14399-7 (en), повлачи се SRPS EN 14399-7:2011 (en),	Комплети за високопреднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 7: Систем HR – Комплети вијака са упуштеном главом и навртки Комплети за преднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 7: Систем HR – Комплети вијака са упуштеном главом и навртки
Доноси се SRPS EN 14399-8 (en), повлачи се SRPS EN 14399-8:2011 (en),	Комплети за високопреднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 8: Систем HV – Комплети вијака са шестостраном главом за тачно налегање и навртки Комплети за преднапрегнуте вијчане спојеве носећих конструкција – Део 8: Систем HV – Комплети вијака са шестостраном главом за тачно налегање и навртки
Доноси се SRPS EN ISO 4042 (en), повлачи се SRPS EN ISO 4042:2009 (en),	Делови за причвршћивање – Системи електролитичких превлака Делови за причвршћивање – Електролитичке превлаке
Доноси се SRPS EN ISO 6413 (en), повлачи се SRPS EN ISO 6413:2011 (en),	Техничка документација производа – Приказивање ожлебљења и озубљења Технички цртежи – Представљање ожлебљених и озубљених вратила
Доноси се SRPS EN ISO 14405-2 (en),	24. Границне вредности и налегања Геометријске спецификације производа (GPS) – Димензионално прописивање толеранција – Део 2: Величине које нису дужинске или угаоне величине

повлачи се

SRPS EN ISO 14405-2:2013 (en),

Доноси се

SRPS EN ISO 14978 (en),

повлачи се

SRPS EN ISO 14978:2009 (en),

Доноси се

SRPS EN 12516-1 (en),

повлачи се

SRPS EN 12516-1:2015 (en),

Доноси се

SRPS EN 12516-4 (en),

повлачи се

SRPS EN 12516-4:2015 (en),

Доноси се

SRPS EN 13146-7 (en),

повлачи се

SRPS EN 13146-7:2013 (en),

Доноси се

SRPS EN 14531-1 (en),

повлачи се

SRPS EN 14531-1:2016 (en),

Доноси се

SRPS EN 14535-1 (en),

Геометријске спецификације производа (GPS) – Толеранција мера – Део 2: Величине које нису дужинске

25. Мерни инструменти

Геометријска спецификација производа (GPS) – Општи појмови и захтеви за GPS опрему за мерење

Геометријска спецификација производа (GPS) – Општи појмови и захтеви за GPS опрему за мерење

26. Арматуре, уопште

Индустријске арматуре – Чврстоћа кућишта – Део 1: Табеларни поступак за прорачун тела челичне арматуре

Индустријске арматуре – Чврстоћа кућишта – Део 1: Табеларни поступак за прорачун тела челичне арматуре

Индустријске арматуре – Чврстоћа кућишта – Део 4: Поступак за прорачун тела арматура произведених од металних материјала који нису од челика

Индустријске арматуре – Чврстоћа кућишта – Део 4: Поступак за прорачун тела арматура произведених од металних материјала различитих од челика

27. Изградња железница

Примене на железници – Колосек – Поступци испитивања система шинских причвршћења – Део 7: Одређивање силе притезања и крутости при вертикалном одизању

Примене на железници – Колосек – Поступци испитивања система шинских причвршћења – Део 7: Одређивање силе притезања

28. Шинска возила

Примене на железници – Методе прорачуна зауставних путева, путева успорења и кочница против самопокретања – Део 1: Општи алгоритми за прорачун на бази средњих вредности за композиције или појединачна возила

Примене на железници – Методе прорачуна зауставних путева, путева успорења и кочница против самопокретања – Део 1: Општи алгоритми за прорачун на бази средњих вредности за композиције или појединачна возила

Примене на железници – Кочни дискови за шинска возила – Део 1: Кочни дискови уздужно или попречно напресовани на осовину или погонско вратило, димензије и захтеви за квалитет

повлачи се SRPS EN 14535-1:2011 (en),	Примене на железници – Кочни дискови за возни парк – Део 1: Кочни дискови уздужно или попречно напресовани на осовину или погонско вратило, димензије и захтеви у погледу квалитета
Доноси се SRPS EN 14535-2 (en),	Примене на железници – Кочни дискови за шинска возила – Део 2: Кочни дискови на точковима, димензије и захтеви за квалитет
повлачи се SRPS EN 14535-2:2012 (en),	Примене на железници – Кочни дискови за шинска возила – Део 2: Кочни дискови на точковима, димензије и захтеви у погледу квалитета
Доноси се SRPS EN 16452 (en),	Примене на железници – Кочење – Кочне папуче
повлачи се SRPS EN 16452:2016 (en),	Примене на железници – Кочење – Кочне папуче
Доноси се SRPS EN 16157-2 (en),	29. Примена информационе технологије у транспорту и трговини Интелигентни транспортни системи – Спецификације за размену података DATEX II при управљању саобраћајем и за размену информација – Део 2: Одређивање локације
повлачи се SRPS CEN/TS 16157-2:2012 (en),	Интелигентни транспортни системи – Спецификације за размену података DATEX II при управљању саобраћајем и за размену информација – Део 2: Одређивање локације

II

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

SRPS EN 50436-4 (en),	1. Електрична и електронска опрема Блокатори на бази алко-теста – Методе испитивања и захтеви за перформансе – Део 4: Веза и дигитални интерфејс између блокатора на бази алко-теста и возила
SRPS HD 60364-7-704 (sr),	2. Системи напајања електричном енергијом Електричне инсталације ниског напона – Део 7-704: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Инсталације на градилиштима и местима рушења
SRPS EN 61167 (en), SRPS EN 61167:2019/A1 (en), SRPS EN IEC 62386-217 (en),	3. Флуоресцентне сијалице – Сијалице са пражњењем Метал-халогенидне сијалице – Спецификације за перформансе Метал-халогенидне сијалице – Спецификације за перформансе – Измена 1 4. Остали стандарди који се односе на сијалице Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 217: Посебни захтеви за управљачки уређај – Термичка заштита уређаја (опрема типа 16)

SRPS EN IEC 60512-1 (en),	5. Електромеханички саставни делови за електронску и телекомуникациону опрему Конектори за електричне и електронске уређаје – Испитивања и мерења – Део 1: Опште спецификације
SRPS EN IEC 60297-3-110 (en),	6. Механичке конструкције за електронску опрему Механичке конструкције за електричне и електронске уређаје – Димензије механичких конструкција серије 482,6 mm (19 in) – Део 3-110: Стамбени рамови и ормари за паметне куће
SRPS EN IEC 61730-2 (en),	7. Техника сунчеве енергије Одређивање безбедносних карактеристика фотонапонских модула – Део 2: Захтеви за испитивање
SRPS EN 50156-2 (en),	8. Горионици и котлови уопште Електрична опрема за пећи и помоћна опрема – Део 2: Захтеви за пројектовање, развој и одобрење типа сигурносних уређаја и подсистема
SRPS EN 50539-11 (en),	9. Осигурачи и друге направе за заштиту од прекомерне струје Пренапонски заштитни уређаји ниског напона – Уређаји за заштиту од пренапона за специфичну примену која укључује и једносмерну струју – Део 11: Захтеви и испитивања SPD за фотонапонске примене
SRPS EN 50539-11:2019/A1 (en),	Пренапонски заштитни уређаји ниског напона – Уређаји за заштиту од пренапона за специфичну примену која укључује и једносмерну струју – Део 11: Захтеви и испитивања SPD за фотонапонске примене – Измена 1
SRPS ISO/IEC 10646 (en),	10. Скупови знакова и кодирање информација Информационе технологије – Универзални сет кодираних знакова (UCS)
SRPS ISO/IEC 10918-1 (en),	Информационе технологије – Дигитална компресија и кодирање непокретних слика у континуираним тоновима – Захтеви и смернице
SRPS ISO/IEC 15444-1 (en),	Информационе технологије – JPEG 2000 систем кодирања слика: Основни систем кодирања
SRPS ISO/IEC 15948 (en),	11. Рачунарска графика Информационе технологије – Рачунарска графика и обрада слике – Портабилна графика за мреже (PNG): Функционална спецификација
SRPS ISO 19600 (sr, en),	12. Организације компаније и управљање уопште Системи менаџмента за усклађивање – Смернице
SRPS ISO 50002 (sr),	13. Енергетска ефикасност Енергетски прегледи – Захтеви са упутством за коришћење

SRPS EN 16925 (en),	14. Заштита од пожара Инсталације за гашење пожара – Аутоматски системи спринклера за стамбене зграде – Пројектовање, уградња и одржавање
SRPS EN ISO/TS 21805 (en),	15. Гашење пожара Упутство за пројектовање, избор и уградњу одушака за заштиту структурног интегритета просторије која се штити системима за гашење пожара гасом
SRPS ISO 37100 (sr, en),	16. Економски аспекти у области животне средине – Одрживост Одрживи градови и заједнице – Речник
SRPS EN ISO 20570 (en),	17. Стоматолошка опрема Стоматологија – Држачи скалпела који се користе у оралној хирургији
SRPS EN ISO 20569 (en),	Стоматологија – Бургије за бушење костију
SRPS ISO 8455 (en),	18. Кафа и сурогати кафе Сирова кафа – Смернице за складиштење и транспорт
SRPS ISO 10470 (en),	Сирова кафа – Референтна табела недостатака
SRPS ISO 11294 (en),	Пржена млевена кафа – Одређивање садржаја влаге – Метода одређивања губитка масе на 103 °C (рутинска метода)
SRPS ISO 18794 (en),	Кафа – Сензорска анализа – Речник
SRPS ISO 24115 (en),	Сирова кафа – Поступак калибрације влагомера – Рутинска метода
SRPS EN ISO 14780 (sr),	19. Биогориво Чврста биогорива – Припрема узорака
SRPS EN ISO 18135 (sr),	Чврста биогорива – Узимање узорака
SRPS EN 1186-14 (sr),	20. Материјали и предмети у додиру са прехранбеним производима Материјали и предмети у додиру са прехранбеним производима – Пластичне масе – Део 14: Методе испитивања за „супституционе тестове” укупне миграције из пластичних маса које долазе у додир са масним прехранбеним производима коришћењем испитног медијума од изооктана и етанола од 95 %
SRPS EN 1186-15 (sr),	Материјали и предмети у додиру са прехранбеним производима – Пластичне масе – Део 15: Алтернативне методе испитивања миграције у симулаторе масне хране помоћу брзе екстракције у изооктану и/или етанолу од 95 %
SRPS EN 17181 (en),	21. Мазива, индустријска уља и сродни производи Мазива – Одређивање аеробне биолошке разградње формулисаних мазива у воденом раствору – Метода испитивања заснована на производњи CO ₂

SRPS EN 17163 (en),	22. Папир и картон Целулоза, папир и картон – Одређивање примарних ароматичних амина (PAA) у воденом екстракту методом LC/MS
SRPS CEN/TR 17330 (en),	23. Заштитна одећа Упутство за избор, коришћење, чување и одржавање заштитне одеће која штити од лоших временских услова, ветра и хладноће
SRPS EN ISO 12944-1 (sr),	24. Поступци наношења боја Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 1: Општи увод
SRPS EN ISO 2081 (sr),	25. Обрада површине и наношење превлаке Металне и друге неорганске превлаке – Електролитичке превлаке цинка са додатним обрадама на гвожђу или челику
SRPS EN 17120 (en),	26. Обрада површине Фотокатализа – Пречишћавање воде – Процена перформанси фотокаталитичких материјала мерењем деградације фенола
SRPS EN ISO 20150 (en),	27. Обућа Обућа и делови обуће – Квантитативна метода испитивања за оцену антигљивичне активности
SRPS EN ISO 21084 (en),	28. Текстилна влакна Текстил – Метода за одређивање алкилфенола (AP)
SRPS EN 17160 (en),	29. Керамичке плочице Правила за категоризацију производа за керамичке плочице
SRPS ISO 579 (sr), SRPS ISO 1013 (sr),	30. Чврста горива Кокс – Одређивање укупне влаге Кокс – Одређивање насыпне густине у контејнеру
SRPS ISO 23499 (sr),	31. Угаљ Угаљ – Одређивање насыпне густине за примену приликом шаржирања коксних пећи
SRPS S.A1.001:2019 (en),	32. Ваздухопловство Стандардно упутство за избор инструмената и метода за мерење квалитета ваздуха у кабинама ваздухоплова
SRPS S.M2.001:2019 (en),	Стандардна практика за контролисање електричних инсталација ваздухопловних система
SRPS S.M2.002:2019 (en),	Стандардно упутство за анализу електричног оптерећења ваздухоплова и капацитета извора енергије
SRPS S.M2.003:2019 (en),	Стандардна спецификација за батерије за употребу у малим системима беспилотних ваздухоплова (sUAS)

SRPS S.M2.004:2019 (en),	Стандардне спецификације за пројектовање и изградњу малих система беспилотних ваздухоплова (sUAS)
SRPS S.M2.005:2019 (en),	Стандардна пракса за пројектовање, измену и сертификацију система електричних инсталација ваздухоплова
SRPS S.M2.006:2019 (en),	Стандардна пракса за одржавање и континуирану пловидбеност малих система беспилотних ваздухоплова (sUAS)
SRPS S.M2.007:2019 (en),	Стандардне спецификације за пројектовање командног и контролног система за мале системе беспилотних ваздухоплова (sUAS)
SRPS EN 16436-2 (en),	33. Црева и цревни прикључци Црева од гуме и пластике, цеви и склопови који се употребљавају за пропан и бутан и њихове мешавине у гасовитој фази – Део 2: Склопови
SRPS EN 13203-6 (en),	34. Опрема за загревање воде Гасни апарати за домаћинство који производе топлу воду – Део 6: Одређивање потрошње енергије адсорpcionih и apsorpcionih пумпи
SRPS EN ISO/ASTM 52901 (en),	35. Адитивне технологије Атитивне технологије – Општи принципи – Захтеви за набавку АМ делова
SRPS ISO 14396 (en),	36. Мотори са унутрашњим сагоревањем Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Одређивање и метода мерења снаге мотора – Додатни захтеви за испитивање емисије издувних гасова у складу са ISO 8178
SRPS ISO 15550 (en),	Мотори са унутрашњим сагоревањем – Одређивање и метода мерења снаге мотора – Општи захтеви
SRPS ISO 21006 (en),	Мотори са унутрашњим сагоревањем – Декларисање тежине (масе) мотора
SRPS ISO 8178-1 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 1: Мерење емисије издувних гасова и честица на испитном столу
SRPS ISO 8178-2 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 2: Мерење емисије издувних гасова и честица на терену
SRPS ISO 8178-3 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 3: Поступци испитивања за мерење емисије дима издувних гасова мотора са паљењем сабирањем помоћу димомера са филтером
SRPS ISO 8178-4 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 4: Циклуси испитивања на устаљеним и транзијентним режимима за различите примене мотора

SRPS ISO 8178-5 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 5: Испитна горива
SRPS ISO 8178-6 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 6: Извештај о резултатима мерења и испитивању
SRPS ISO 8178-7 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 7: Одређивање фамилије мотора
SRPS ISO 8178-8 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 8: Одређивање групе мотора
SRPS ISO 8178-9 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 9: Испитни циклуси и поступци испитивања на испитном столу за мерење дима издувних гасова мотора са паљењем сабирањем у транзијентним радним режимима
SRPS ISO 8178-10 (en),	Клипни мотори са унутрашњим сагоревањем – Мерење емисије издувних гасова – Део 10: Испитни циклуси и поступци испитивања на терену за мерење дима издувних гасова мотора са паљењем сабирањем у транзијентним радним режимима
SRPS CEN/TR 17315 (en),	37. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја Примене на железници – Кочење – Прорачун за процену зауставног пута при испитивању противклизне заштите
SRPS EN 17018 (en),	38. Шинска возила Примене на железници – Одржавање железничких возила – Термини и дефиниције
SRPS EN 17095 (en),	Примене на железници – Одржавање железничких возила – Записи о одржавању
SRPS EN 14033-4 (en),	39. Изградња железници Примене на железници – Колосек – Машине за грађење и одржавање које се крећу по колосеку – Део 4: Технички захтеви за кретање, премештање и извођење радова на градској железници
SRPS CEN/TR 17320 (en),	Примене на железници – Инфраструктура – Утврђивање параметара за лабораторијско испитивање за оцењивање механичке трајности шинских причвршћења – Допунске одредбе
SRPS EN ISO 17262:2013/A1 (en),	40. Примена информационе технологије у транспорту и трговини Интелигентни транспортни системи – Аутоматска идентификација возила и опреме – Бројчано означавање и структура података – Измена 1
SRPS EN ISO 24534-4:2011/A1 (en),	Аутоматска идентификација возила и опреме – Идентификација електронском регистрацијом (ERI) за возила – Део 4: Сигурна комуникација коришћењем асиметричних техника – Измена 1
SRPS CEN/TR 17311 (en),	Јавни транспорт – Интероперабилност система за наплату – Употреба и смернице за наплату коришћењем блутут уређаја мале снаге

SRPS CEN/TS 17249-4 (en),	Интелигентни транспортни системи – Е-безбедност – Део 4: eCall за возила за пољопривреду/шумарство UNECE категорије T, R, S
SRPS EN 16842-4 (en),	Самоходна возила за унутрашњи транспорт – Видљивост – Методе испитивања и верификација – Део 4: Виљушкари са променљивим дохватом носивости до и укључујући 10 t
SRPS EN 16842-9 (en),	Самоходна возила за унутрашњи транспорт – Видљивост – Методе испитивања и верификација – Део 9: Регални виљушкари са подизним местом за руковаоца

III

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

SRPS HD 60364-7-722:2013 (sr),	1. Системи напајања електричном енергијом Електричне инсталације ниског напона – Део 7-722: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Напајање електричног возила
SRPS EN 60384-14-1:2009 (en),	2. Непроменљиви кондензатори Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 14-1: Образац за појединачну спецификацију – Непроменљиви кондензатори за потискивање радиофре-квенцијских сметњи и прикључивање на мрежу за напајање – Ниво оцењивања D
SRPS EN 60384-14-3:2009 (en),	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 14-3: Образац за појединачну спецификацију – Непроменљиви кондензатори за потискивање електро-магнетских сметњи и прикључивање на мрежу за напајање – Ниво оцењивања DZ
SRPS EN 60310:2011 (en),	3. Шинска возила Примене на железници – Вучни трансформатори и пригу-шнице за уградњу на возна средства
SRPS EN 61377-1:2011 (en),	Примене на железници – Возна средства – Део 1: Комбиновано испитивање мотора за наизменичну струју који се напајају из инвертора и њихов систем управљања
SRPS EN 61377-2:2011 (en),	Примене на железници – Возна средства – Комбиновано испитивање – Део 2: Једносмерни вучни мотори напајани преко чопера и њихово управљање
SRPS EN 61377-3:2011 (en),	Примене на железници – Возна средства – Део 3: Комбиновано испитивање мотора за наизменичну струју који се напајају из индиректног претварача и њихов систем управљања
SRPS EN 62282-3-200:2012 (en),	4. Горивне ћелије Технологије горивних ћелија – Део 3-200: Стационарни енергетски системи горивних ћелија – Методе испитивања перформанси
SRPS EN 61914:2010 (en),	5. Цеви за електричне сврхе Кабловске обујмице за електричне инсталације

	6. Жице Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 39: Нелакирана или лакирана правоугаона бакарна жица, оплетена стакленим влакнima и импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 180
SRPS EN 60317-39:2010 (en), SRPS EN 60317-39:2010/A1:2010 (en), SRPS EN 60317-39:2010/A2:2010 (en), SRPS EN 45544-4:2012 (en), SRPS EN 62387-1:2012 (en), SRPS EN 60424-1:2010 (en), SRPS EN 60424-2:2010 (en), SRPS EN 60424-3:2010 (en), SRPS EN 60424-4:2010 (en), SRPS EN 60401-3:2010 (en), SRPS EN 61185:2010 (en), SRPS EN 60601-1-2:2012 (en), SRPS EN 60601-1-11:2011 (en),	Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 39: Нелакирана или лакирана правоугаона бакарна жица, оплетена стакленим влакнima и импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 180 – Измена 1 Спецификације појединих врста жица за намотаје – Део 39: Нелакирана или лакирана правоугаона бакарна жица, оплетена стакленим влакнima и импрегнирана смолом или лаком, температурног индекса 180 – Измена 2 7. Ваздух на радном месту Ваздух на радном месту – Електрични апарати који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и паре – Део 4: Упутство за избор, инсталисање, коришћење и одржавање 8. Заштита од зрачења Инструменти за заштиту од зрачења – Пасивни интегрисани дозиметријски системи за надзор над лицима и околином – Део 1: Опште карактеристике и захтеви за перформансе 9. Магнетне компоненте Феритна језгра – Упутство које се односи на границе површинских неправилности – Део 1: Општа спецификација Упутство које се односи на границе површинских неправилности феритних језгара – Део 2: RM-језгра Феритна језгра – Упутство које се односи на границе површинских неправилности – Део 3: ETD-језгра и Е-језгра Феритна језгра – Упутство које се односи на границе површинских неправилности – Део 4: Прстенаста језгра Термини и номенклатура за мека магнетна феритна језгра – Део 3: Упутства за формат података у каталогизма производијача за језгра трансформатора и калемова Феритна језгра (ETD-језгра) предвиђена за употребу у напајањима – Мере 10. Медицинска опрема, уопште Електромедицински уређаји – Део 1-2: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Додатни стандард: Електромагнетска компатибилност – Захтеви и испитивања Електромедицински уређаји – Део 1-11: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Додатни стандард: Захтеви за електромедицинске уређаје и медицинске електричне системе који се користе у окружењу кућне здравствене неге

SRPS EN 61669:2010 (en),	11. Електроакустика Електроакустика – Уређаји за мерење акустичких карактеристика слушних помагала на стварном уху
SRPS ISO 31-5:1998 (sr), SRPS ISO 31-6:1998 (sr),	12. Величине и јединице Величине и јединице – Део 5: Електричитет и магнетизам Величине и јединице – Део 6: Светлост и сродна електромагнетска зрачења
SRPS ISO 31 (делови 1 до 10, 12 и 13)/Amd.1:2000 (sr),	Величине и јединице – Део 1: Простор и време – Део 2: Периодичне и сродне појаве – Део 3: Механика – Део 4: Топлота – Део 5: Електричитет и магнетизам – Део 6: Светлост и сродна електромагнетска зрачења – Део 7: Акустика – Део 8: Физичка хемија и молекуларна физика – Део 9: Атомска и нуклеарна физика – Део 10: Нуклеарне реакције и јонизујућа зрачења – Део 12: Карактеристични бројеви – Део 13: Физика чврстог стања – Измене и допуне
SRPS ISO 7007:2013 (en),	13. Машине за обраду дрвета Машине за обраду дрвета – Стоне машине са тракастом тестером – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7008:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Кружне тестере са једним листом са покретним столом или без њега – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7009:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за копирно глодање са једним вратилом – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7568:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за изједначавање дебљине (дебљаче) са ротационим блоком за резање за једнострани обраду – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7569:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за равнање површине за двострану, тространу и четворострану обраду – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7570:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за равнање површине (равњаче) и за изједначавање дебљине (дебљаче) – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7571:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за равнање површине (равњаче) са ротационим блоком за резање за једнострани обраду – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7945:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за бушење са једним вратилом – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7946:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине дубилице – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7947:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине за двострано, тространо и четворострано копирно глодање – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7949:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Пакетне маказе за фурнir – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7950:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Машине дубилице са једним ланцем – Номенклатура и услови прихватљивости
SRPS ISO 7987:2013 (en),	Машине за обраду дрвета – Стругови за токарење – Номенклатура и услови прихватљивости

Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи

Према Закону о стандардизацији, члан 12, обавештење о стављању српског стандарда и сродног докумената 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.

1. Штампана кола

naSRPS EN IEC 62878-2-5:2018 (en)

Компоненте уgraђene у супстрат – Део 2-5: Имплементација података у 3D формату за компоненте уgraђene у супстрат

Апстракт:

Овај део IEC 62878 специфицира опште захтеве и методе испитивања компонената уgraђених у супстрате. Основне методе испитивања за материјале супстрата за штампане плоче и за саме супстрате су специфициране у IEC 61189-3.

2. Електромедицински апарати

naSRPS EN 50689:2019 (en)

Безбедност ласерских производа – Посебни захтеви за ласерске производе широке потрошње

Апстракт:

Овај документ утврђује захтеве за ласерске производе намењене потрошачима. Предмет и подручје примене овог документа не обухвата производе намењене за професионалну употребу, а ограничења утврђена овим стандардом се не примењују на професионалне ласерске производе.

3. Термини и дефиниције

naSRPS IEC 60050-151:2019 (sr)

Међународни електротехнички речник – Део 151: Електрични и магнетски уређаји

Апстракт:

Овај део IEC 60050 даје опште термине који се користе у различитим областима електротехнике (нпр. „електричитет”, „магнетизам”, „електроника”, „уређај”, „компонента” итд), опште термине који се односе на прикључке и прикључне уређаје, термине који се односе на електричне и магнетне уређаје опште намене, као што су отпорници, трансформатори, релеји итд. и термине који се односе на понашање, употребу, испитивања и услове рада ових уређаја. Ова терминологија је, наравно, конзистентна са терминологијом развијеном у другим специјализованим деловима IEV-а.

4. Методе испитивања у електротехници

naSRPS EN IEC 60695-4:2019 (en)

Испитивање опасности од пожара – Део 4: Терминологија која се односи на пожарна испитивања електротехничких производа

	Апстракт: Термини и дефиниције у овом стандарду се примењују на испитивања пожара за електротехничке производе. Ова основна публикација о безбедности намењена је техничким комитетима за припрему стандарда у складу са принципима постављеним у IEC Guide 104 и ISO/IEC Guide 51.
naSRPS EN IEC 61238-1-3:2018 (en)	5. Изоловани проводници за енергетику Стезни и механички конектори за енергетске каблове – Део 1-3: Методе испитивања и захтеви за стезне и механичке конекторе за енергетске каблове за назначено напоне изнад 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) до 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$), испитивање преко неизолованих проводника
naSRPS EN IEC 61238-1-3:2018/A11:2018 (en)	Апстракт: Овај део стандарда се примењује на стезне и механичке конекторе за енергетске каблове за назначени напон до 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$), на пример укопани каблови или каблови инсталирани у зградама, који имају проводнике у складу са IEC 60228 и IEC 60228a, и за највећу температуру проводника до 90°C . Стезни и механички конектори за енергетске каблове – Део 1-3: Методе испитивања и захтеви за стезне и механичке конекторе за енергетске каблове назначених напона изнад 1 kV ($U_m = 1,2 \text{ kV}$) до 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$), испитивање преко неизолованих проводника – Измена 11
naSRPS EN 62223:2017 (sr)	Апстракт: Овај део стандарда се примењује на стезне и механичке конекторе за енергетске каблове за назначени напон до 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$), на пример укопани каблови или каблови инсталирани у зградама, који имају проводнике у складу са IEC 60228 и IEC 60228a и за највећу температуру проводника до 90°C .
dnaSRPS EN 61439-1:2017 (en)	6. Изолатори и држачи изолатора свих врста Изолатори – Речник појмова и дефиниција Апстракт: IEC 62223:2009 дефинишише услове дефинисане у стандардима који су у оквиру техничког комитета TC 36, Изолатори. Обухвата појмове који се могу наћи у IEC 60050-471, као и услове који нису одговарајући за укључивање у IEC 60050-471, али се широко користе у стандардима IEC TC 36. IEC 60050-471 није намењен да обухвати све термине који се користе у разним IEC стандардима, већ даје основне појмове и референтне термине које користе сви технички комитети. Овај речник има за циљ да усклади термине који нису наведени у IEC 60050-471, али се користе у публикацијама TC 36.
	7. Контактори Нисконапонски расклопни блокови – Део 1: Општа правила Апстракт: У овом стандарду се термин блок (видети 3.1.1) користи за нисконапонски расклопни блок. Овај део стандарда серије IEC 61439 утврђује дефиниције и наводи радне услове, захтеве за конструкцију, техничке карактеристике и захтеве за верификацију за нисконапонске расклопне блокове. За специфицирање блока или за потребе одређивања усаглашености не може да се користи само овај стандард. Блокови морају да буду усаглашени са одговарајућим делом стандарда серије IEC 61439; од Дела 2 надаље. Овај стандард се примењује на нисконапонске расклопне блокове (блокове) само онда када се то захтева релевантним стандардом за блокове, и то за: блокове за које назначени напон не прелази 1 000 V наизменичне струје или 1 500 V једносмерне струје; стационарне или покретне блокове са или без кућишта; блокове намењене за прикључење у производњи, преносу, дистрибуцији и конверзији електричне енергије и за опрему за управљање потрошњом електричне енергије; блокове конструисане за коришћење у специјалним радним условима, на пример у бродовима и у железничким возилима, под условом да су задовољени други релевантни специфични захтеви.

naSRPS EN IEC 60947-5-8:2017 (en)	Апстракт: Нисконапонске расклопне апаратуре – Део 5-8: Уређаји за управљање колима и расклопним елементима – Склопке са три могућа положаја Овај део стандарда специфицира захтеве за склопке са три могућа положаја. Ове склопке се користе као компоненте које омогућују рад уређаја описаних у 10.9 стандарда SRPS IEC 60204-1, који омогућују сигнале за рад машина које имају посебан старт и онда када је могуће заустављање.
	8. Разни специјални уређаји за осветљење
naSRPS EN IEC 62868-2-1:2018 (en)	Апстракт: Органске светлеће диоде (OLED) као извори светlostи за опште осветљење – Безбедност – Део 2-1: Посебни захтеви за полуинтегрисане OLED модуле Овај део IEC 62868 специфицира безбедносне захтеве за полуинтегрисане органске модуле са светлећим диодама, који раде помоћу спољашњег управљачког уређаја прикљученог на мрежни напон и који имају додатна контролна средства („полуинтегрисана“) за рад под константним напоном, константном струјом или константном снагом напајања и називним напоном до 120 V једносмерне струје, или наизменичним напоном ефективне вредности од 50 V, фреквенције од 50 Hz или 60 Hz (80 Hz).
	9. Електроника и телекомуникације
naSRPS EN 60825-1:2015/AA:2019 (en)	Апстракт: Ова измена је у складу са Европском регулативом (LVD2). 10. Класификација услова околине
naSRPS EN IEC 60068-2-70:2019 (en)	Апстракт: Испитивања утицаја околине – Део 2-70: Испитивања – Испитивање Xb: Абразија ознака и слова која настаје трљањем прстима и рукама Овај стандард је намењен да обезбеди стандардан методу за одређивање отпорности ознака и слова на равним или кривим површинама према абразији која може настати ручним покретањем командних делова и тастатуре. Метода је такође погодна за испитивање отпорности према контаминацији течношћу која може настати у нормалној употреби.
	11. Електрична и магнетска мерења
naSRPS EN IEC 62025-2:2019 (en)	Апстракт: Индуктивне компоненте за високе фреквенције – Неелектричне карактеристике и методе мерења – Део 2: Методе испитивања неелектричних карактеристика Овим стандардом се одређују методе испитивања за неелектричне карактеристике индуктивних калемова за површинску уградњу код електронских и телекомуникационих уређаја. Дефинишу се само методе за мерење механичких перформанси.
	12. Системи
naSRPS EN IEC 62321-3-2:2019 (en)	Апстракт: Одређивање неких супстанција у електротехничким производима – Део 3-2: Методе испитивања проверавањем – Проверавање укупног брома у полимерима и електронским производима помоћу сагоревања – Јонска хроматографија (C-IC) Овај стандард одређује селекционе анализе укупног брома (Br) у равномерно распоређеним материјалима који могу да се нађу у полимерима и електронским производима, коришћењем аналитичке технике сагоревања-јонске хроматографије (C-IC).

	13. Методе испитивања руда метала
naSRPS ISO 3852:2018 (sr)	Руде гвожђа за високу пећ и директну редукцију без претходне припреме – Одређивање насипне густине
	Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђују две методе одређивања насипне густине руда гвожђа. Метода 1 је применљива на природне руде гвожђа и прерађене руде гвожђа, називне горње величине зрна од 40 mm. Метода 2 је применљива на све природне руде гвожђа и прерађене руде гвожђа, без обзира на величину зрна. НАПОМЕНА Измерена густина не представља обавезно и насипну густину компактне или складиштене руде гвожђа.
	14. Уља и масти из нафте и катрана од угља
naSRPS B.H3.624:2017 (sr)	Мазиве масти – Масти за високе притиске
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке масти за подмазивање за високе радне притиске, израђених на бази сапуна алкалних или земноалкалних метала, или њихових мешавина.
naSRPS B.H3.634:2017 (sr)	Мазиве масти – Вишенаменске масти
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке вишенаменских мазивих масти, израђених на бази сапуна алкалних или земноалкалних метала.
naSRPS B.H3.645:2017 (sr)	Мазиве масти – Масти за котрљајне лежаје
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке масти за подмазивање котрљајних лежаја, израђених на бази сапуна алкалних и мешавина алкалних и земноалкалних метала.
naSRPS B.H3.656:2017 (sr)	Мазиве масти – Масти за клизне лежаје
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке масти за подмазивање клизних лежаја и других машинских делова, израђених на бази сапуна алкалних или земноалкалних метала или њихових мешавина.
naSRPS B.H3.661:2017 (sr)	Мазиве масти – Графитирана масти
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке графитираних масти, израђених на бази калцијумовог сапуна, уз додатак графита.
naSRPS B.H3.666:2017 (sr)	Мазиве масти – Масти са молибден-дисулфидом
	Апстракт: Овим стандардом се прописују технички захтеви, употреба, начин паковања и испоруке масти са молибден-дисулфидом, израђених на бази сапуна алкалних или земноалкалних метала или њихових мешавина, са додатком молибден-дисулфида.
	15. Методе испитивања производа чврстих минералних горива, нафте, битумена, земног гаса и воска
naSRPS EN ISO 4259-1:2018/ A1:2018 (en)	Нафтни и сродни производи – Прецизност метода мерења и резултати – Део 1: Одређивање података о прецизности везаних за методе испитивања – Измена 1: Резултати испитивања процеса валидности биће премештени у посебно упутство за извештавање о ограничењима
	Апстракт: Резултати испитивања процеса валидности биће премештени у посебно упутство за извештавање о ограничењима.
naSRPS EN ISO 4259-2:2018/	Нафтни и сродни производи – Прецизност метода мерења и

A1:2018 (en)	резултати – Део 2: Тумачење и примена података о прецизности везаних за методе испитивања – Измена 1: Исправка неколико грешака код интерних позивања, грешака у формулама и у excel странама
	Апстракт: Исправка неколико грешака код интерних позивања, грешака у формулама и у excel странама.
naSRPS EN ISO 8222:2018 (en)	Мерни системи за нафту – Еталонирање – Корекције температуре за употребу у запреминским референтним мерним системима
	Апстракт: Овим документом се описују пројектовање, употреба и еталонирање запреминских мерила (мерила капацитета) који су намењени за употребу на фиксним позицијама у лабораторији или на терену. Обухвата и преносна и мобилна мерила. Предмет и подручје примене обухвата примену посебно, али не искључиво, у нафтној индустрији. Запреминска мерила су класификована као испитна мерила или као доказни резервоари, у зависности од капацитета и пројектовања. Овај документ не укључује мерила под притиском која се користе за течни наftни гас и утечњени природни гас и мерила за криогене течности. Мерила описана у овом документу се примарно пројектују, еталонирају и користе за мерења запремине „која се испоручује”, тј. квашење и сушење током утврђеног времена пре употребе. Многе одредбе ће се односити и на мерила које се користе за одређивање „сталне запремине”, тј. мерење запремине коришћењем чистог и сувог мерила.
naSRPS EN ISO 14935:2017 (en)	Наftни и сродни производи – Одређивање издржљивости пламена на фитиљу приликом урањања у ватроотпорне флуиде
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за оцењивање издржљивости пламена који је примењен на ивицу фитиља од незапаљивог материјала уроњеног у ватроотпорне флуиде. Испитивање се односи на целокупно понашање флуида и може да обезбеди релевантне информације за безбедан транспорт и складиштење. Овим испитивањем се не одређује понашање ватроотпорних флуида у спреју. Овим документом се успоставља једна од две основне мере за ватроотпорност и на њега се може позивати у прописима који се односе на коришћење ватроотпорних хидрауличних флуида у оквиру ISO 12922. Овај документ се не примењује на неке флуиде који садрже воду или емулзије које се не везују за испитни картон.
	16. Механичка и технолошка испитивања метала
naSRPS ISO 7801:2018 (sr)	Метални материјали – Жица – Испитивање наизменичним савијањем
	Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање способности металне жице, пречника или дебљине од 0,3 mm до и укључујући 10 mm, да се подвргне пластичној деформацији при наизменичном савијању. Опсег пречника или дебљина за које је овај стандард применљив може бити ближе одређен одговарајућим стандардом производа.
naSRPS EN ISO 8491:2018 (sr)	Метални материјали – Цев (у целом пресеку) – Испитивање савијањем
	Апстракт: Овај међународни стандард наводи методе одређивања способности металних цеви кругног попречног пресека да се подвргну пластичној деформацији при савијању. Стандард се користи код цеви са спољашњим пречником који није већи од 65 mm, иако опсег спољашњих пречника, за који је овај међународни стандард применљив, може бити ближе одређен одговарајућим стандардом производа.

	17. Испитивање без разарања
naSRPS EN ISO 3452-3:2019 (sr)	<p>Испитивање без разарања – Пенетрантско испитивање – Део 3: Референтни испитни блокови</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се описују две врсте референтних блокова:</p> <ul style="list-style-type: none"> - врста 1 референтних блокова се користи да одреди нивое осетљивости и флуоресцентних и контрастних боја фамилије пенетрантских производа; - врста 2 референтних блокова се користи за рутинску процену перформанси и флуоресцентних и контрастних боја пенетрантских објеката и делова коришћених посуда. <p>Референтни блокови се користе у истим оним условима у којима и делови који треба да буду испитани у складу са prEN ISO 3452-1.</p>
naSRPS EN ISO 17638:201 (sr)8	<p>Испитивање без разарања заварених спојева – Испитивање магнетским честицама</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују технике за откривање површинских неправилности у завареним спојевима у феромагнетским материјалима, укључујући и зоне утицаја топлоте, испитивањем магнетским честицама. Технике су погодне за већину процеса заваривања и геометријског облика шава.</p>
	18. Општи стандарди
naSRPS EN ISO 4885:2018 (sr)	<p>Производи од гвожђа и челика – Термичка обрада – Речник</p> <p>Апстракт: У овом стандарду су дефинисани термини који се користе у термичкој обради производа од гвожђа и челика.</p> <p>НАПОМЕНА Термин производи од гвожђа и челика укључује производе и предмете од челика и ливеног гвожђа.</p> <p>У Прилогу А је дат алфабетски регистар термина дефинисаних у овом документу, као и њихових еквивалентних термина на француском, немачком, кинеском и јапанском језику.</p> <p>У табели 1 су приказане различите фазе желеzo-угљеник (Fe-C).</p>
	19. Челични лимови
naSRPS EN 10028-5:2018 (sr)	<p>Пљоснати производи од челика за опрему под притиском – Део 5: Термолеманички ваљани финозрни челици погодни за заваривање</p> <p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви за пљоснате производе од финозних челика за опрему под притиском, добијених термолеманичким ваљањем, погодних за заваривање, као што је утврђено у табели 1.</p> <p>Ови челици нису погодни за обликовање у топлом стању.</p> <p>НАПОМЕНА 1 У време објављивања овог европског стандарда није било довољно података који би омогућили да се стандардизују особине ових челика на повишеним температурама.</p> <p>Ако је предвиђена њихова употреба на овим температурама, онда одговарајући услови треба да се утврде посебним договором између заинтересованих страна.</p> <p>Захтеви из EN 10028-1:2017 се такође примењују.</p>
naSRPS EN 10028-6:2018 (sr)	<p>Пљоснати производи од челика за опрему под притиском – Део 6: Каљени и отпуштени финозрни челици погодни за заваривање</p> <p>Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви за пљоснате производе за опрему под притиском од каљених и отпуштених финозних челика, погодних за заваривање, као што је утврђено у табели 1.</p> <p>Захтеви из EN 10028-1:2017 се такође примењују.</p>

	20. Разни стандарди о основним производима црне металургије
naSRPS EN ISO 19879:2017 (en)	Метални цевни прикључци за хидраулику и општу употребу – Методе испитивања за хидрауличне прикључке
	Апстракт: ISO 19879 дефинише јединствене методе за испитивање и процену перформанси металних цевних прикључака, навојних чепова за навојне отворе и везе прирубница код хидрауличних уређаја под притиском. ISO 19879 не односи се на испитивање хидрауличних спојница брзог деловања, обухваћених у ISO 7241-2. Испитивања наведена у стандарду ISO 19879 су независна једна од других и документују методу за праћење за свако испитивање. Видети одговарајуће делове међународног стандарда за која се испитивања изводе и за критеријуме карактеристика.
	21. Заштита од корозије
naSRPS EN ISO 14713-2:2017 (en)	Превлаке цинка – Смернице и препоруке за заштиту од корозије конструкција од гвожђа и челика – Део 2: Превлака цинка нанета топлим поступком
	Апстракт: Овај део ISO 14713 обезбеђује смернице и захтеве за опште принципе пројектовања који су подесни за производе који су, ради заштите од корозије, превучени цинком нанетим топлим поступком, после производње (нпр. ISO 1461), нпр. за производе израђене у складу са EN 1090-2. Заштита добијена превлаком цинка, нанетом топлим поступком на производ, зависиће од методе наношења превлаке, пројектовања производа и специфичне животне околине којој је производ изложен. Производ на који нанета превлака цинка топлим поступком може даље да се заштити наношењем додатних превлака (изван предмета и подручја примене овог дела ISO 14713), као што су органске превлаке (боје или превлаке у праху). Када су нанете на производе са превлакама цинка нанетих топлим поступком, тада је ова комбинација превлака често позната као „дуплекс систем”.
	22. Емајлирање
naSRPS EN ISO 8289-1:2017 (en)	Емајли – Испитивање ниским напоном ради откривања и одређивања места недостатака – Део 1: Испитивање по Свабу за непрофилисане површине
	Апстракт: Овим документом се утврђују два испитивања ниским напоном за откривање и одређивање места недостатака на основном металу у превлакама емајла. Метода А (електрична) је погодна за брзо откривање и опште одређивање места недостатака. Метода Б (оптичка), на бази ефеката боје, погодна је за прецизније откривање и тачно одређивање места недостатака. Обе методе се углавном примењују за равне површине. За сложеније облике, као што су таласасте/валовите површине, примењује се ISO 8289-2.
	23. Опште методе испитивања
naSRPS EN ISO 6887-3:2017 / A1:2018 (en)	Микробиологија ланца хране – Припремање узорака за испитивање, почетне суспензије и децималних разблажења за микробиолошко испитивање – Део 3: Специфична правила за припремање рибе и производа од рибе – Измена 1: Припремање узорка сирових морских пужева
	Апстракт: Овом изменом стандарда утврђују се правила за припремање узорака сирових морских пужева.

	24. Методе испитивања
naSRPS EN ISO 6571:2016/ A1:2017 (en)	<p>Зачини, зачинске мешавине и биљке – Одређивање садржаја етарског уља (метода дестилације воденом паром) – Измена 1</p> <p>Апстракт: Овом изменом стандарда се утврђује измена тачке 6.1.2 д) у стандарду EN ISO 6571:2009.</p>
naSRPS EN ISO 21404:2017 (en)	<p>Чврста биогорива – Метода за одређивање карактеристика растварања пепела</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање карактеристичних температура за понашање пепела чврстих биогорива при топљењу.</p>
	25. Механичко-технолошка испитивања текстилног материјала
naSRPS EN ISO 1833-11:2018 (sr)	<p>Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 11: Мешавине неких целулозних влакана са неким другим влакнima (метода са сумпорном киселином)</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање масеног процента целулозних влакана употребом сумпорне киселине, после отклањања невлакнастих материја из текстилих производа који су израђени од мешавина:</p> <ul style="list-style-type: none"> - природних и вештачких целулозних влакана, као што су памук, лан, конопља, рамија, вискоза, купро, модал, лиоцел са - полиестром, полипропиленом, еластомултиестром, еластолефином и полипропилен/полиамид двокомпонентим влакном.
naSRPS EN ISO 1833-7:2018 (sr)	<p>Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 7: Мешавине полиамидних влакана са неким другим влакнima (метода са мрављом киселином)</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђује метода са мрављом киселином за одређивање масеног процента полиамидних влакана, после отклањања невлакнастих материја, у текстилу израђеном од мешавина</p> <ul style="list-style-type: none"> - полиамида са - памучним, вискозним, купро, модалним, лиоцелним, полиестарским, полипропиленским, хлорним, акрилним, стакленим влакнima, еластолефином, еластомултиестром и меламином, или - вуном (уколико је садржај вуне мањи или једнак 25 %), или осталим влакнima од животињске длаке. <p>Овај документ се не користи онда када је садржај вуне већи од 25 %, већ треба да се користи метода описана у ISO 1833-4.</p>
naSRPS EN ISO 1833-4:2018 (sr)	<p>Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 4: Мешавине неких протеинских влакана са неким другим влакнima (метода са хипохлоритом)</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђује метода са хипохлоритом за одређивање масеног процента протеинских влакана, после отклањања невлакнастих материја, у текстилу израђеном од мешавина неких непротеинских влакана и неких протеинских влакана, као што су:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вуна, остала влакна животињског порекла (као што је кашмир, мохер), свила, протеин са - памуком, купроом, вискозом, модалом, акрилом, хлорним влакном, полиамидом, полиестаром, полипропиленом, стакленим влакном, еластаном, еластомултиестром, еластолефином, меламином и полипропилен/полиамид двокомпонентним влакном.

	26. Црева и цеви од гуме и пластичних маса Гумена црева за воду опште намене, ојачана текстилом – Спецификација Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђују захтеви за гумена црева за воду опште намене, ојачана текстилом, која се користе при радној температури у опсегу од -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$ и при радном притиску од највише 25 bar. Ова црева нису намењена: за транспорт воде за пиће, за улазе воде за машине за прање, за противпожарна црева, за посебне пољопривредне машине, или као сложива црева за воду. Ова црева се могу користити са адитивима чија је тачка мржњења нижа од тачке мржњења воде.
naSRPS EN ISO 1403:2018 (en)	27. Хемијска испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса Кожа – Хемијско одређивање садржаја заштитних средстава (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) у кожи помоћу течне хроматографије – Део 1: Укупни садржај Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања којом се одређује укупни садржај заштитних средстава: 2-(тиоцианометилтио)-бензотиазола (TCMTB); 4-хлоро-3-метилфенола (PCMC); 2-фенилфенола (OPP); 2-оцтилизотиазол-3(2H)-1 (OIT) у кожи течном хроматографијом. Защитна средства су неопходна за заштиту коже од микробиолошког утицаја.
naSRPS EN ISO 13365-1:2017 (en)	Кожа – Хемијско одређивање садржаја заштитних средстава (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) у кожи помоћу течне хроматографије – Део 2: Екстраховани садржај Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања којом се одређује екстраховани садржај заштитних средстава: 2-(тиоцианометилтио)-бензотиазола (TCMTB); 4-хлоро-3-метилфенола (PCMC); 2-фенилфенола (OPP); 2-оцтилизотиазол-3(2H)-1 (OIT) у кожи течном хроматографијом. Защитна средства су неопходна за заштиту коже од микробиолошког утицаја.
naSRPS EN ISO 13365-2:2017 (en)	Кожа – Хемијско одређивање садржаја заштитних средстава (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) у кожи помоћу течне хроматографије – Део 2: Екстраховани садржај Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања којом се одређује екстраховани садржај заштитних средстава: 2-(тиоцианометилтио)-бензотиазола (TCMTB); 4-хлоро-3-метилфенола (PCMC); 2-фенилфенола (OPP); 2-оцтилизотиазол-3(2H)-1 (OIT) у кожи течном хроматографијом. Защитна средства су неопходна за заштиту коже од микробиолошког утицаја.
naSRPS EN ISO 14088:2017 (en)	Кожа – Хемијска испитивања – Квантитативна анализа методом филтрације средстава за штављење Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања којом се одређују средства за штављење филтрацијом за сва органска и синтетичка средства за штављење.
naSRPS EN ISO 17234-1:2018 (en)	Кожа – Хемијска испитивања за одређивање појединих азо-боја у обојеној кожи – Део 1: Одређивање појединих деривата ароматичних амина из азо-боја Апстракт: Овим документом је утврђена метода за одређивање употребљених појединих азо-боја које могу отпустити поједине ароматичне амине.
naSRPS EN ISO 19577:2017 (en)	Обућа – Штетне супстанце потенцијално присутне у обући и деловима обуће – Одређивање нитрозамина Апстракт: Овим европским стандардом се утврђује метода за одређивање количине нитрозамина у обући и деловима обуће.
	28. Методе испитивања компримованих, течних и растворених гасова
naSRPS EN ISO 6143:2017 (sr)	Анализа гаса – Одређивање и провера састава калибрационих гасних смеша методама поређења

	<p>Апстракт: Овај стандард садржи методе за</p> <ul style="list-style-type: none"> - одређивање састава калибрационе гасне смеше поређењем са одговарајућим референтним гасним смешама, - израчунавање несигурности састава калибрационе гасне смеше у односу на познату несигурност састава референтне гасне смеше са којом је поређена, - проверу састава приписаног калибрационој гасној смеши поређењем са одговарајућим референтним гасним смешама, - поређење састава неколико калибрационих гасних смеша, тј. за потребе поређења различитих метода припреме гасне смеше, или за испитивање конзистентности међу гасним смешама блиско повезаног састава. <p>НАПОМЕНА У начелу, метода описана у овом документу може такође да се примени и на анализу (углавном) непознатих узорака уместо будућих калибрационих гасних смеша (тј. гасних смеша намењених да се користе као калибрационе гасне смеше). Оваква примена, међутим, захтева одговарајућу пажњу и узимање у обзир додатних компонената несигурности, на пример утицаја разлика у матриксу између референтних гасова коришћених за калибрацију и анализираног узорка.</p>
naSRPS ISO 4046-4:2017 (sr)	<p>29. Општи стандарди о производима целулозе, папира и картона</p> <p>Папир, картон, целулоза и сродни термини – Речник – Део 4: Класе папира и картона и производа њихове прераде</p> <p>Апстракт: Овим делом ISO 4046 дефинишу се термини који се односе на класе папира и картона и производа њихове прераде, на енглеском и француском језику.</p>
naSRPS EN ISO 536:2018 (en)	<p>30. Методе испитивања производа целулозе, папира и картона</p> <p>Папир и картон – Одређивање граматуре</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање граматуре папира и картона.</p>
naSRPS EN ISO 11272:2018 (sr)	<p>31. Воде, индустријске, пијаће, отпадне и др.</p> <p>Квалитет земљишта – Одређивање густине сувог земљишта</p> <p>Апстракт: Овим међународним документом се специфицирају три методе за одређивање густине сувог земљишта која се израчунава из масе и запремине узорка земљишта.</p>
naSRPS EN ISO 11508:2018 (sr)	<p>Квалитет земљишта – Одређивање густине чврсте фазе</p> <p>Апстракт: Овај документ специфицира две методе за одређивање густине чврсте фазе земљишта која се израчунава из масе и запремине честица земљишта.</p>
naSRPS EN 12619:2018 (sr)	<p>32. Квалитет ваздуха</p> <p>Емисије из стационарних извора – Одређивање масене концентрације укупног гасовитог органског угљеника – Континуална метода са пламено-јонизујућим детектором</p> <p>Апстракт: Овај европски стандард утврђује методу са пламено-јонизујућим детектором (FID). Намењен је за употребу као стандардна референтна метода за мерење масене концентрације гасова и паре органских материја (изражено као TVOC) из стационарних извора емисије (нпр. емисије из постројења за сагоревање отпада и процеса у којима се користе органски растворачи, мерења емисије у складу са 2010/75/EU) у опсегу концентрација до 1 000 mg/m^3.</p>

Овај европски стандард утврђује захтеве за инструмент који користи пламено-јонизујући детектор, заједно са процедурима за његов рад. Резултати добијени коришћењем овог стандарда изражавају се у милиграмима по кубном метру (mg/m^3), као укупан угљеник (TVOC).

Овај европски стандард се не примењује за трајно инсталоване аутоматизоване мерне системе (AMS).

Алтернативне методе овој методи могу се користити под условом да корисник докаже еквивалентност, на основу принципа CEN/TS 14793.

33. ИТ у здравству

naSRPS EN 1064:2019 (en)

Информатика у здравству – Стандардни комуникациони протокол – Рачунарски подржана електрокардиографија

Апстракт: Овај документ утврђује уобичајене конвенције потребне за размену података о пациенту између здравствене картице и система (демографски подаци, снимање), податаке о ЕКГ сигналу, ЕКГ мерење и тумачење резултата ЕКГ-а.

Овај документ утврђује садржај и структуру информација које се размењују између дигиталних ЕКГ колица и компјутерских ЕКГ система управљања, као и других компјутерских система у које се могу похранити ЕКГ подаци.

34. Термоелектрични апарати за мерење температуре

naSRPS EN 50212:2018 (en)

Конектори за термоелектричне сензоре

Апстракт: Циљ овог стандарда је да одреди састав, природу материјала, производна испитивања и термоелектронско понашање конектора за сензоре који користе термопарове у складу са HD 446.3 S1. Стандард не обухвата специјалне термопарове типа U, L и W. Без обзира на то, корисник таквих посебних термопарова може да користи конекторе који су описани у даљем тексту, са неким ограничењима поменутим у одговарајућим параграфима.

35. Направе са електромоторним погоном

naSRPS EN IEC 61591:2019/
prAA:2019 (en)

Аспиратори – Методе за мерење перформанси

36. Електромеханички саставни делови

naSRPS EN 61969-1:2019 (en)

Механички склопови за електронску опрему – Кућишта за спољну монтажу – Део 1: Смернице за пројекат

Апстракт: IEC 61969-1:2018 садржи смернице за пројекат спољашњих кућишта и важи у широкој области машинства, електромеханичке и електронске опреме и њене инсталације за које се користи модуларни пројекат.

naSRPS EN 61969-3:2019 (en)

Механички склопови за електронску опрему – Кућишта за спољну монтажу – Део 3: Захтеви за животну средину, испитивања и аспекти безбедности

Апстракт: IEC 61969-3:2018 специфицира скуп основних еколошких захтева и испитивања, као и безбедносне аспекте за кућишта за спољну монтажу у условима временски неотпорних локација изнад земље.

naSRPS EN 62823:2016/
prA1:2019 (en)

Полупроводнички тиристорски вентили за тиристорски контролисане редне везе са кондензаторима (TCSC) – Електрично испитивање – Измена 1

naSRPS EN 62966-2:2018 (en)	Механичке конструкције за електричну и електронску опрему - Уградња преграда за ИТ омаре - Део 2: Квалификација за проток ваздуха, одвајање ваздуха и услови за климатизацију
	Апстракт: Овај део IEC 62966 је посвећен техникама за задржавање пролаза за опрему информационе технологије (ИТ) који се обично користе у центрима са подацима, описује квантификацију његове непропусности ваздуха, а посебно однос губитака ваздуха који описује садржај запреминског протока који се не користи за хлађење ИТ опреме. Овај однос даје индекс ефикасности који је обрнуто пропорционалан ефикасности (што је овај однос нижи, то је већа ефикасност). Део IEC 62966-2 пружа методе за мерење брзине цурења ваздуха у затвореном пролазу и дефинише систем класификације за пропуштање заштитног пролаза.
naSRPS EN 63171-6:2019 (en)	Конектори за електричне и електронске компоненте - Захтеви за производ - Део 6: Конектори - Појединачна спецификација за двопинске и четворопинске (подаци/напајање), слободне и причвршћене конекторе са електромагнетском заштитом, са способношћу преноса и могућношћу напајања на фреквенцијама до 600 MHz
	Апстракт: Овај део IEC 63171 обухвата двопинске и четворопинске слободне и фиксне конекторе (подаци/напајање) са електромагнетском заштитом, за пренос података на фреквенцијама до 600 MHz и одређује заједничке димензије, механичке, електричне и преносне карактеристике и еколошке захтеве, као и спецификације за испитивање.
naSRPS EN IEC 63171-1:2019 (en)	Конектори за електронску опрему - Део 1: Бакарни конектор LC врсте, за употребу са паралелно упреденим парицама каблова.
	Апстракт: Овај део IEC 63171-1 обухвата двопинске слободне и учвршћене конекторе високе густине за пренос података на фреквенцијама до 600 MHz и са интензитетом струје до 1 A на 60 ° C, а намењен је одређивању заједничких димензија, механичких, електричних, са интегритетом сигнала, карактеристикама окружења, спецификацијама поузданости и одговарајућим испитивањима ових конектора.
	37. Електрична опрема и системи у ваздухопловству
dnaSRPS EN 3660-033:2018 (en)	Ваздухопловство – Прибор за кабловски излаз за кружене и правоугаоне електричне и оптичке конекторе – Део 034: Савијање – Стандард за производ
	Апстракт: Овим документом се дефинише трака за повезивање, стил Z, за завршавање појединачних и/или свих каблова екрана за излазне каблове.
	38. Минерална везива (цемент, креч, гипс и др)
naSRPS EN 197-2:2018 (en)	Цемент – Део 2: Вредновање усаглашености
	Апстракт: Овим документом се утврђује шема за оцењивање и верификацију сталности перформанси (AVCP) цемената, укључујући сертификацију сталности перформанси. Документ обезбеђује техничка правила за фабричку контролу производње, даља испитивања узорака узетих из производног погона (аутоконтролно испитивање) и оцењивање перформанси цемента, почетно контролисање производног погона и фабричке контроле производње, стални надзор, оцењивање и вредновање фабричке контроле производње и контролно испитивање узорака.

Он такође обезбеђује правила за мере које треба да се предузму у случају неусаглашености и захтеве за центре за отпремање и складишта.

У овом документу се реч цемент користи и за обичне цементе, као што је дефинисано у EN 197-1, и за остале цементе и везива чији се одговарајући стандард за спецификацију производа позива на овај документ и који су поднесени за сертификацију. Такав цемент се производи у датој фабрици и припада посебном типу и посебној класи чврстоће, онако како је то дефинисано и утврђено у одговарајућем стандарду за спецификацију производа. Смернице дате у техничком извештају CEN/TR 14245 [4] садрже информације о примени овог документа.

НАПОМЕНА Нацрт овог засебног документа је приређен зато што су одредбе које садржи применљиве на различите производе обухваћене различитим европским стандардима.

39. Лична заштитна средства

naSRPS EN 388:2019 (sr)

Заштитне рукавице које штите од механичких ризика

Апстракт: Овим стандардом су утврђени захтеви, методе испитивања, обележавање и информације које је потребно доставити за заштитне рукавице које штите од механичких ризика везаних за хабање, сечење оштрицом, цепање, пробијање и, уколико је применљиво, удар. Стандард се примењује заједно са EN 420. Методе испитивања развијене овим стандардом могу се такође примењивати на штитнике за руке.

naSRPS EN 14404-1:2018 (en)

Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 1: Методе испитивања

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се методе испитивања за штитнике за колена намењене за употребу приликом рада у клечећем положају.

naSRPS EN 14404-2:2018 (en)

Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 2: Захтеви за носиве штитнике за колено (тип 1)

Апстракт: Овим делом EN 14404 утврђују се захтеви за носиве штитнике за колено (тип 1) за употребу приликом рада у клечећем положају.

naSRPS EN 14404-3:2018 (en)

Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 3: Захтеви за комбиновање подлога за колено и одевних предмета (тип 2)

Апстракт: Овим делом EN 14404 утврђују се захтеви за појединачне подлоге за колено, у комбинацији са одевним предметима (тип 2), за употребу приликом рада у клечећем положају.

naSRPS EN 14404-4:2018 (en)

Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 4: Захтеви за комбиновање међусобно зависних подлога за колено и одевних предмета (тип 2)

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви за међусобно зависне подлоге за колено које се користе са одевним предметима (тип 2) и одевним предметима који се користе са међусобно зависним подлогама за колено за употребу приликом рада у клечећем положају. Поред заједничког испитивања у складу са Делом 3 овог стандарда, према коме одевни предмети и додатне подлоге треба да се испитају, могуће је комбиновати подлоге стандардизоване према величини са одевним предметима који су направљени за ту величину.

naSRPS EN 14404-5:2018 (en)	Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 5: Захтеви за подметаче за колено (тип 3)
	Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви за подметаче за колено (тип 3) за употребу приликом рада у клечећем положају.
naSRPS EN 14404-6:2018 (en)	Опрема за личну заштиту – Штитници за колено за рад у клечећем положају – Део 6: Захтеви за системе за клечање (тип 4)
	Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се захтеви за системе за колено (тип 4) за употребу приликом рада у клечећем положају.
naSRPS EN 17353:2017 (en)	Заштитна одећа – Веома уочљива одећа за општу употребу – Методе испитивања и захтеви
	Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за оптичке перформансе веома уочљиве одеће коју носе одрасли и малолетници, а која је пројектована за општу употребу. Веома уочљива одећа за општу употребу намењена је да визуелно сигнализира присуство корисника при условима дневне светлости, онда када је осветљена светлима моторних возила или светлима за тражење у мраку, као и уличним осветљењем у урбаним подручјима. Овај стандард није применљив на додатке које особе носе или који су прикачени на одевне предмете.
naSRPS EN ISO 18640-1:2018/A1:2018 (en)	Заштитна одећа за ватрогасце – Физиолошки утицај – Део 1: Мерење нагомилане топлоте и преноса влаге методом знојења торза – Измена 1
	Апстракт: Овај амандман садржи измене оригиналног документа ISO 18640-1:2018.
naSRPS EN ISO 18640-2:2018/A1:2018 (en)	Заштитна одећа за ватрогасце – Физиолошки утицај – Део 2: Одређивање нагомилавања физиолошке топлоте проузрокованог заштитном одећом коју носе ватрогасци – Измена 1
	Апстракт: Овај амандман садржи измене оригиналног документа ISO 18640-2:2018.
40. Управљање отпадом	
naSRPS EN 17367:2019 (en)	Управљање отпадом – Размена података између комуникационих управљачких система и система подршке за стационарне контејнере
	Апстракт: Овим документом се дефинишу стандари за примену интерфејса интер-вендор намењеног за размену информација и конфигурацију стационарних контејнера за отпад.
41. Методе испитивања	
naSRPS EN 15933:2018 (sr)	Муль, третирани биоотпад и земљиште – Одређивање pH-вредности
	Апстракт: Овим европским стандардом утврђује се метода одређивања pH-вредности у опсегу од pH 2 до pH 12 у суспензији муља, третираног биоотпада или земљишта, у води (pH-H ₂ O) или у раствору 0,01 mol/l калцијум-хлорида (pH-CaCl ₂). Овај стандард се примењује на муљ, третирани биоотпад и узорке земљишта који су свежи или сушени на ваздуху.
naSRPS EN 15935:2018 (sr)	Муль, третирани биоотпад, земљиште и отпад – Одређивање губитка жарењем
	Апстракт: Овим европским стандардом утврђује се метода за одређивање губитка жарењем (LOI) суве материје на 550 °C. Сува материја се одређује у складу са EN 15934.

Ова метода се примењује за одређивање губитка жарењем муља, третираног биоотпада, земљишта и отпада. Овом методом може да се одреди и губитак жарењем (LOI) седимената.

НАПОМЕНА Губитак жарењем се често користи за процену садржаја органске материје у узорку. При оваквим реакционим условима, ослобађају се или апсорбују неорганске супстанце или производи разлагања (нпр. H₂O, CO₂, SO₂, O₂), и неке неорганске супстанце су испарљиве.

42. Обновљиви извори енергије

naSRPS EN 16214-3:2018 (sr)

Критеријуми одрживости за производњу биогорива и биотечности за енергетске потребе – Принципи, критеријуми, индикатори и верификатори – Део 3: Биодиверзитет и аспекти животне средине који се односе на заштиту природе

Апстракт: Овим европским стандардом само се дефинишу поступци, критеријуми и индикатори за пружање захтеваних доказа за:

- производњу сировине у подручјима за заштиту природе;
- сакупљање сировине са сејаних травњака високог биодиверзитета;
- култивацију и сакупљање на тресетиштима.

Овим европским стандардом се утврђују захтеви релевантни за пружање доказа од стране економских оператора да су производња, култивација и сакупљање сировина у складу са законским или другим захтевима који се односе на претходно наведена подручја.

Овај европски стандард се примењује на производњу, култивацију и сакупљање биомасе за производњу биогорива и биотечности.

НАПОМЕНА У неколико случајева у тексту је коришћена множина „сврхе”, али у пракси може бити само једна сврха, заштита природе или сакупљање сировина.

43. Инсталације и опрема за одлагање и третман отпада

naSRPS EN 17366:2019 (en)

Управљање отпадом – Контрола приступа – Идентификација и ауторизација

Апстракт: Овај стандард се оквирно користи у индустрији прераде отпада и дефинише обраду релевантних информација од одлагања отпада, између чипова за и система контејнера за сакупљање. Овај документ није намењен да се користи за идентификацију контејнера.

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:

1. Машине за обраду дрвета

SRPS EN ISO 19085-1:2017/
AC (en),

Машине за обраду дрвета – Безбедност – Део 1: Заједнички захтеви

2. Нисконапонске расклопне апаратуре

SRPS EN 61439-1:2018/Ispr.1
(sr),

Нисконапонски расклопни блокови – Део 1: Општа правила – Исправка 1

У месецу марта, Институт за стандардизацију Србије повлачи:

1. Делови за причвршћивање, уопште

SRPS EN ISO 14978:2009/
AC:2009 (en),

Геометријска спецификација производа (GPS) – Општи појмови и захтеви за GPS опрему за мерење – 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 преиспитивања

Стандарди предложени за потврђивање:

KS C107, Корозија и заштита од корозије металним и другим неорганским превлакама

1. SRPS C.A1.556:1970 (sr), Заштита од корозије – Испитивање галваничких превлака – Одређивање дебљине превлаке методом капи
2. SRPS C.A5.021:1977 (sr), Испитивање корозије – Испитивање постојаности металних предмета и металних и неметалних превлака у атмосфери влажне водене паре
3. SRPS C.A6.032:1976 (sr), Испитивање галваничких превлака – Одређивање дебљине превлака дејством млаза
4. SRPS C.T8.507:1971 (sr), Испитивање емајла – Одређивање отровних састојака излучених из печеног емајла
5. SRPS M.E2.990:1997 (sr), Загрејачи воде – Заштита од корозије емајлирањем унутрашње стране посуде – Захтеви и испитивања
6. SRPS M.E2.991:1997 (sr), Загрејачи воде – Катодна заштита од корозије емајлираних посуда од челика – Захтеви и испитивања

KS F219, Еластичне, текстилне и ламинатне подне облоге

1. SRPS F.C2.203:1981 (sr), Текстил – Текстилни подни застрирачи машинске израде – Технички услови
2. SRPS F.C2.204:1981 (sr), Текстил – Текстилни подни застрирачи ручне израде (ћилими, чворани таписи, тафтинг-таписи, јамболије и сл.) – Технички услови
3. SRPS F.S2.036:1975 (sr), Текстилни подни застрирачи, правоугаони – Одређивање димензија

KS H035, Боје, лакови и сродне технологије и производи

1. SRPS H.C6.050:1967 (sr), Стакларски китови
2. SRPS H.C8.054:1975 (sr), Боје и лакови – Одређивање покривне моћи (метода шаховског поља)

KS H091, Површински активне материје

1. SRPS H.E2.015:1990 (sr), Калијумов мазиви сапун
2. SRPS H.E2.020:1992 (sr), Сапун за прање

3. SRPS H.E2.021:1992 (sr), *Сапун за прање са додацима*
4. SRPS H.E2.023:1992 (sr), *Тоалетни сапун*
5. SRPS H.E2.024:1992 (sr), *Тоалетни глицерин – Сапун*
6. SRPS H.E2.028:1992 (sr), *Течни сапун*
7. SRPS H.E2.029:1992 (sr), *Сапун за бријање*
8. SRPS H.E2.031:1992 (sr), *Специјални сапун за прање*
9. SRPS H.E2.032:1992 (sr), *Медицински сапун*
10. SRPS H.E4.020:1992 (sr), *Глицерин (глицерол) – Технички захтеви*
11. SRPS H.E4.022:1992 (sr), *Сирови глицерин (из сапунске подлужине) – Технички захтеви*
12. SRPS H.E4.024:1992 (sr), *Сирови глицерин (сапонификат – сирови глицерин) – Технички захтеви*
13. SRPS H.E4.026:1992 (sr), *Сапунска подлужина (сапунски преостали цеђ) – Технички захтеви*
14. SRPS H.E4.028:1992 (sr), *Глицеринска вода – Технички захтеви*
15. SRPS H.E8.020:1979 (sr), *Сапуни – Узимање узорака*

KS P256, Примене на железници

1. SRPS M.B0.081:1952, *Обли навоји од 8 до 200 mm – Основне вредности*
2. SRPS M.B0.082:1952, *Обли крупни навоји за железничка возила – Основне вредности*
3. SRPS M.B0.083:1952, *Обли навоји за железничка квачила – Основне вредности*
4. SRPS M.B1.096:1958, *Вијци за причврсне плочице за шине*
5. SRPS M.B1.097:1958, *Вијци са четвртастом главом и овалним заглавком за везице шина*
6. SRPS M.B1.172:1963, *Вијци са полуокруглом главом и овалним заглавком за везице шина*
7. SRPS M.B1.190:1967, *Вијци за оплату за општу примену*
8. SRPS P.A0.002:2014, *Примене на железници – Називи делова железничких возила – Називи и објашњења појмова општих делова*
9. SRPS P.B1.110:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Везице типа 22-0*
10. SRPS P.B1.111:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Везице типа 35-0*
11. SRPS P.B1.112:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Везице типа 45-0*
12. SRPS P.B1.113:1962, *Колосечни прибор горњег строја – Везица за шине тежине до 20 kp/m*
13. SRPS P.B1.121:1958, *Тирфони са кугластом належном површином за шине преко 20 kp/m*
14. SRPS P.B1.130:1968, *Колосечни прибор горњег строја – Шински ексери за шине преко 20 kg/m*
15. SRPS P.B1.131:1968, *Колосечни прибор горњег строја – Шински ексери осмоугаоног пресека за шине преко 20 kg/m*
16. SRPS P.B1.132:1963, *Колосечни прибор горњег строја – Шински ексери за шине тежине до 20 kp/m*
17. SRPS P.B1.152:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Натезна подложна плочица типа 35-0*
18. SRPS P.B1.153:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Натезна подложна плочица типа 35-1*
19. SRPS P.B1.154:1968, *Колосечни прибор горњег строја – Обична подложна плочица типа 22-4*
20. SRPS P.B1.155:1968, *Колосечни прибор горњег строја – Обична подложна плочица типа 22-5*
21. SRPS P.B1.157:1963, *Колосечни прибор горњег строја – Равне подложне плочице без ребара*
22. SRPS P.B1.158:1963, *Колосечни прибор горњег строја – Равна подложна плочица с ниским ребром*
23. SRPS P.B1.170:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Причврсна плочица типа 45-0*
24. SRPS P.B1.171:1959, *Колосечни прибор горњег строја – Причврсне плочице типа 35-0*
25. SRPS P.B1.909:1968, *Колосечни прибор горњег строја – Шински ексери – Технички услови за израду и испоруку*
26. SRPS P.B2.010:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Диспозиција*
27. SRPS P.B2.011:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Постоље*
28. SRPS P.B2.012:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Осовина*
29. SRPS P.B2.013:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Прстен са палцем*
30. SRPS P.B2.014:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Виљушка*
31. SRPS P.B2.015:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Вертикална осовина*
32. SRPS P.B2.016:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Подложна плочица*
33. SRPS P.B2.017:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Носач светиљке*
34. SRPS P.B2.018:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Сврњак*
35. SRPS P.B2.019:1965, *Скремнички постављач за нормални колосек – Полуга за повлачење потезне мотке*

36. SRPS P.B2.020:1965, Скрапнички постављач за нормални колосек – Полуга тега
37. SRPS P.B2.021:1965, Скрапнички постављач за нормални колосек – Тег
38. SRPS P.B2.022:1965, Скрапнички постављач за нормални колосек – Ручица тега
39. SRPS P.B8.001:1957, Стална ознака за осу и висину колосека и контролу путовања шина
40. SRPS P.B8.002:1957, Сталне ознаке за кривине од убетонираних шинских стубића
41. SRPS P.B8.003:1957, Сталне ознаке за кривине од армираног бетона
42. SRPS P.B8.010:1957, Километарски знаци од бетона
43. SRPS P.B8.011:1957, Километарски знаци од камена
44. SRPS P.B8.012:1957, Пружни хектометарски знаци
45. SRPS P.B8.013:1957, Падокази
46. SRPS P.B8.031:1957, Медици
47. SRPS P.B8.032:1957, Границни знаци
48. SRPS P.B8.034:1957, Знак границе размештања
49. SRPS P.B9.001:1957, Грудобрани од земље на пругама нормалног колосека
50. SRPS P.B9.006:1957, Грудобрани од шина на пругама нормалног колосека
51. SRPS P.B9.007:1957, Грудобрани од шина на пругама колосека 760 mm
52. SRPS P.B9.011:1955, Покретно лежиште за гредичне мостове
53. SRPS P.B9.012:1955, Непокретно лежиште за гредичне мостове
54. SRPS P.B9.013:1957, Грудобрани од армираног бетона на пругама нормалног колосека
55. SRPS P.B9.014:1957, Грудобрани од армираног бетона на пругама узаног колосека
56. SRPS P.B9.020:1973, Ниски колосечни одбојник за завршне индустријске и лучне колосеке – Облик и мере
57. SRPS P.C1.011:1968, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни затезач – Диспозиција
58. SRPS P.C1.011:1968/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни затезач – Диспозиција – Измена 1
59. SRPS P.C1.012:1968, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни затезач – Облик и мере делова
60. SRPS P.C1.012:1968/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни затезач – Облик и мере делова – Измена 1
61. SRPS P.C1.013:1968, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ц-копча и осигурач
62. SRPS P.C1.013:1968/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ц-копча и осигурач – Измена 1
63. SRPS P.C1.020:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Диспозиција
64. SRPS P.C1.020:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Диспозиција – Измена 1
65. SRPS P.C1.021:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Стуб
66. SRPS P.C1.021:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Стуб – Измена 1
67. SRPS P.C1.022:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Дуже крило
68. SRPS P.C1.022:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Дуже крило – Измена 1
69. SRPS P.C1.023:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Колено
70. SRPS P.C1.023:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Колено – Измена 1
71. SRPS P.C1.024:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Краће крило
72. SRPS P.C1.024:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Краће крило – Измена 1
73. SRPS P.C1.025:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Редуктор са теговима – Тег

102. SRPS P.C1.042:1968/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Вертикални скретни котури – Носач – Измена 1
103. SRPS P.C1.043:1968, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Вертикални скретни котур – Осовина
104. SRPS P.C1.043:1968/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Вертикални скретни котур – Осовина – Измена 1
105. SRPS P.C1.051:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за ваздушне жицводе, пресовани – Диспозиција
106. SRPS P.C1.051:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за ваздушне жицводе – Пресовани – Диспозиција – Измена 1
107. SRPS P.C1.052:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић, пресовани – Вођица осовине
108. SRPS P.C1.052:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић, пресовани – Вођица осовине – Измена 1
109. SRPS P.C1.053:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић, пресовани – Јарам
110. SRPS P.C1.053:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић – Пресовани – Јарам – Измена 1
111. SRPS P.C1.054:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић, пресовани – Носач точкића
112. SRPS P.C1.054:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић – Пресовани – Носач точкића – Измена 1
113. SRPS P.C1.055:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић, пресовани – Точак
114. SRPS P.C1.055:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Жицводни точкић – Пресовани – Точак – Измена 1
115. SRPS P.C1.056:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за ваздушне жицводе, пресовани – Обујмица
116. SRPS P.C1.056:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за ваздушне жицводе – Пресовани – Обујмица – Измена 1
117. SRPS P.C1.060:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја. Точкић за жицводе у каналима, пресовани – Диспозиција
118. SRPS P.C1.060:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за жицводе у каналима – Пресовани – Диспозиција – Измена 1
119. SRPS P.C1.061:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкић за жицводе у каналима, пресовани – Носач точкића
120. SRPS P.C1.061:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Точкићи за жицводе у каналима – Пресовани – Носач точкића – Измена 1
121. SRPS P.C1.065:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи за канале – Диспозиција
122. SRPS P.C1.065:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи за канале – Диспозиција – Измена 1
123. SRPS P.C1.066:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Точак
124. SRPS P.C1.066:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Точак – Измена 1
125. SRPS P.C1.067:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Горњи јарам
126. SRPS P.C1.067:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Горњи јарам – Измена 1
127. SRPS P.C1.068:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Доњи јарам
128. SRPS P.C1.068:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Доњи јарам – Измена 1
129. SRPS P.C1.069:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкићи – Каналски носач

130. SRPS P.C1.069:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић – Каналски носач – Измена 1
131. SRPS P.C1.070:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Диспозиција
132. SRPS P.C1.070:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Диспозиција – Измена 1
133. SRPS P.C1.071:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Цевни носач
134. SRPS P.C1.071:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Цевни носач – Измена 1
135. SRPS P.C1.072:1964, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Помоћни носач
136. SRPS P.C1.072:1964/1:2014, Жицводи сигнално-сигурносних постројења железничког саобраћаја – Ливени жицводни точкић за цевни стубић – Помоћни носач – Измена 1
137. SRPS P.C8.010:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Диспозиција
138. SRPS P.C8.010:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Диспозиција – Измена 1
139. SRPS P.C8.011:1964, Скремтничке браве са шипом, за нормални колосек – Шип
140. SRPS P.C8.011:1964/1:2014, Скремтничке браве са шипом, за нормални колосек – Шип – Измена 1
141. SRPS P.C8.012:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Сигурносна полуѓа
142. SRPS P.C8.012:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Сигурносна полуѓа – Измена 1
143. SRPS P.C8.013:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац кућишта браве
144. SRPS P.C8.013:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац кућишта браве – Измена 1
145. SRPS P.C8.014:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кућиште браве и осигурач шипа
146. SRPS P.C8.014:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кућиште браве и осигурач шипа – Измена 1
147. SRPS P.C8.015:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац кључаонице и сворњак
148. SRPS P.C8.015:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац кључаонице и сворњак – Измена 1
149. SRPS P.C8.016:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Вијак за причвршићивање браве
150. SRPS P.C8.016:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Вијак за причвршићивање браве – Измена 1
151. SRPS P.C8.017:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кућиште бравице
152. SRPS P.C8.017:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кућиште бравице – Измена 1
153. SRPS P.C8.018:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац бравице и плочица са прорезом за кључ
154. SRPS P.C8.018:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Поклопац бравице и плочица са прорезом за кључ – Измена 1
155. SRPS P.C8.019:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Реза и плочица резе
156. SRPS P.C8.019:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Реза и плочица резе – Измена 1
157. SRPS P.C8.020:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Држач резе
158. SRPS P.C8.020:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Држач резе – Измена 1
159. SRPS P.C8.021:1964, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кључ
160. SRPS P.C8.021:1964/1:2014, Скремтничка брава са шипом, за нормални колосек – Кључ – Измена 1
161. SRPS P.C9.030:1967, Механичка поставна справа, за скремтнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Диспозиција
162. SRPS P.C9.030:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скремтнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Диспозиција – Измена 1

163. SRPS P.C9.031:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Ланчани котур
164. SRPS P.C9.031:1967/1:2014, Механичка поставна справа за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Ланчани котур – Измена 1
165. SRPS P.C9.032:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови покретача постављаче
166. SRPS P.C9.032:1967/1:2014, Механичка поставна справа за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови покретача постављаче – Измена 1
167. SRPS P.C9.033:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Кућиште
168. SRPS P.C9.033:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Кућиште – Измена 1
169. SRPS P.C9.034:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови осовине ланчаног котура
170. SRPS P.C9.034:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови осовине ланчаног котура – Измена 1
171. SRPS P.C9.035:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Основна вилице
172. SRPS P.C9.035:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Основна вилице – Измена 1
173. SRPS P.C9.036:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Поклопац
174. SRPS P.C9.036:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Поклопац – Измена 1
175. SRPS P.C9.037:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Вилице
176. SRPS P.C9.037:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Вилице – Измена 1
177. SRPS P.C9.038:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Чеп упоришта опруге и сигурносни прстен
178. SRPS P.C9.038:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Чеп упоришта опруге и сигурносни прстен – Измена 1
179. SRPS P.C9.039:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Опруга
180. SRPS P.C9.039:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Опруга – Измена 1
181. SRPS P.C9.040:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Пуна водилица опруге
182. SRPS P.C9.040:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Пуна водилица опруге – Измена 1
183. SRPS P.C9.041:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Цеваста водилица опруге
184. SRPS P.C9.041:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Цеваста водилица опруге – Измена 1
185. SRPS P.C9.042:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Постављача
186. SRPS P.C9.042:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Постављача – Измена 1
187. SRPS P.C9.043:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови ухватног сворњака постављаче
188. SRPS P.C9.043:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Склоп и делови ухватног сворњака постављаче – Измена 1
189. SRPS P.C9.044:1967, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Копча
190. SRPS P.C9.044:1967/1:2014, Механичка поставна справа, за скретнице са затварачем језичка, за нормални колосек – Копча – Измена 1

191. SRPS P.C9.050:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Диспозиција*
192. SRPS P.C9.050:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Диспозиција – Измена 1*
193. SRPS P.C9.051:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Кућиште*
194. SRPS P.C9.051:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Кућиште – Измена 1*
195. SRPS P.C9.052:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Поклопац*
196. SRPS P.C9.052:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Поклопац – Измена 1*
197. SRPS P.C9.053:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Ланчани котур*
198. SRPS P.C9.053:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Ланчани котур – Измена 1*
199. SRPS P.C9.054:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Склоп осовине ланчаног котура*
200. SRPS P.C9.054:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Склоп осовине ланчаног котура – Измена 1*
201. SRPS P.C9.055:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Осигурач засуњаче и сворњак осигурача*
202. SRPS P.C9.055:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Осигурач засуњаче и сворњак осигурача – Измена 1*
203. SRPS P.C9.056:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Лева засуњача*
204. SRPS P.C9.056:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Лева засуњача – Измена 1*
205. SRPS P.C9.057:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Десна засуњача*
206. SRPS P.C9.057:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Десна засуњача – Измена 1*
207. SRPS P.C9.058:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Регулациона глава*
208. SRPS P.C9.058:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Регулациона глава – Измена 1*
209. SRPS P.C9.059:1967, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Сврњак регулационе главе, заштитна плочица, вијак за пломбирање*
210. SRPS P.C9.059:1967/1:2014, *Механичка засунска справа за скретнице са затварачем језичка – Сврњак регулационе главе, заштитна плочица, вијак за пломбирање – Измена 1*
211. SRPS P.F2.211:1966, *Обручи за точкове железничких моторних возила колосека 1 435 mm – Технички услови за израду и испоруку*
212. SRPS P.F2.222:1970, *Обручи за точкове шинобуса колосека 1 435 mm – Облик и мере*
213. SRPS P.F2.222:1970/1:2014, *Обручи за точкове шинобуса колосека 1 435 mm – Облик и мере – Измена 1*
214. SRPS P.F2.330:1959, *Осовине за шинска возила – Основне за железничка кола са клизним лежиштима за колосек 1 435 mm – Облик и димензије*
215. SRPS P.F2.330:1959/1:2014, *Осовине за шинска возила – Основне за железничка кола са клизним лежиштима за колосек 1 435 mm – Облик и димензије – Измена 1*
216. SRPS P.F3.056:1969, *Гумени заптивни прстен за прстенасте опруге шинских возила – Технички услови за израду и испоруку*
217. SRPS P.F3.056:1969/1:2014, *Гумени заптивни прстен за прстенасте опруге шинских возила – Технички услови за израду и испоруку – Измена 1*
218. SRPS P.F3.810:1957, *Опруге за шинска возила – Тапетарске опруге – Технички прописи за израду и испоруку*
219. SRPS P.F3.810:1957/1:2014, *Опруге за шинска возила – Тапетарске опруге – Технички прописи за израду и испоруку – Измена 1*
220. SRPS P.F3.820:1957, *Опруге за шинска возила – Опруге за држање кочних папуча – Технички прописи за израду и испоруку*

221. SRPS P.F3.820:1957/1:2014, *Опруге за шинска возила – Опруге за држање кочних папуча – Технички прописи за израду и испоруку – Измена 1*
222. SRPS P.F4.211:1968, *Одбојници за шинска возила колосека 1 435 mm – Чаурасти одбојници хода 75 mm са пужастом опругом, одбојне силе 16 Mp – Диспозиција*
223. SRPS P.G4.001:1971, *Ручни точак кочнице железничких возила*
224. SRPS P.G4.001:1971/1:2014, *Ручни точак кочнице железничких возила – Измена 1*
225. SRPS P.G4.002:1972, *Железничка теретна кола – Ручни точак притврдне кочнице – Облик и мере*
226. SRPS P.G4.002:1972/1:2014, *Железничка теретна кола – Ручни точак притврдне кочнице – Облик и мере – Измена 1*
227. SRPS P.J3.910:1967, *Клипњаче за парне локомотиве – Технички услови за израду и испоруку*
228. SRPS P.J3.910:1967/1:2014, *Клипњаче за парне локомотиве – Технички услови за израду и испоруку – Измена 1*

Стандарди предложени за повлачење:

KS Z104, *Логистика, контејнери за транспорт терета и возила за унутрашњи транспорт*

1. SRPS Z.M2.310:1990, *Контенери – Пуњење универзалних контенера серије 1 – Правила пуњења разним теретима*
2. SRPS Z.S3.240:1986, *Возила за унутрашњи транспорт – Подлога за кретање возила без моторног погона – Класификација*

Стандарди предложени за потврђивање:

1. SRPS Z.M0.126:1992, *Модуларни низ у транспортном ланцу – Димензионална координација по хоризонталама – Општи технички услови*
2. SRPS Z.M0.505:1992, *Амбалажерство – Поставне површине за транспортна паковања изведене из поставних површина 800 mm × 1 200 mm и 1 000 mm × 1 200 mm*
3. SRPS Z.M8.008:1990, *Контенери серије 1 – Контенери за општу употребу за све видове саобраћаја (интермодални) – Технички услови и испитивања*
4. SRPS Z.M8.023:1984, *Амбалажа – Комплетна, напуњена транспортна амбалажа – Подаци за извештај о испитивању*
5. SRPS Z.S3.213:1986, *Ручна возила за руковање платформама – Основне мере*
6. SRPS Z.S3.216:1986, *Возила за унутрашњи транспорт – Мере платформи – Приклучне мере*
7. SRPS Z.S3.231:1986, *Возила за унутрашњи транспорт – Виљушкари – Виљушке са кукама – Термини и дефиниције*

Стандард предложен за повлачење:

KS Z169, *Светлост и осветљење*

1. SRPS U.C9.100:1963, *Дневно и електрично осветљење просторија у зградама*

Европска стандардизација



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у марту 2019. 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 2320:2019	Aerospace series – Aluminium alloy 2024-T4 – Drawn bar – a ≤ 75 mm	2019-03-20
EN 2321:2019	Aerospace series – Aluminium alloy 2024-T3 – Bars and sections – a ≤ 150 mm	2019-03-27
EN 2699:2019	Aerospace series – Aluminium alloy (5086) – Annealed and straightened (H111) – Drawn bar – 6 mm ≤ D ≤ 50 mm	2019-03-27
EN 2868:2019	Aerospace series – Nuts, hexagonal, slotted/castellated, normal height, normal across flats, in heat resisting steel, silver plated – Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/650 °C	2019-03-06
EN 2876:2019	Aerospace series – Nuts, hexagon, plain, reduced height, normal across flats, in aluminium alloy, anodized – Classification: 450 MPa (at ambient temperature)/120 °C	2019-03-06
EN 3155-004:2019	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 004: Contacts, electrical, male, type A, crimp, class T – Product standard	2019-03-27
EN 3155-005:2019	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 005: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class T – Product standard	2019-03-27
EN 3645-004:2019	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 004: Receptacle, hermetic, square flange mounting – Product standard	2019-03-27
EN 3645-009:2019	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 009: Receptacle, round flange, jam nut mounting – Product standard	2019-03-27
EN 4289:2019	Aerospace series – Aluminium alloy AL-P7175- Forging stock	2019-03-27
EN 4400-1:2019	Aerospace series – Aluminium and aluminium- and magnesium-alloys – Technical specification – Part 1: Aluminium and aluminium alloy plate	2019-03-27
EN 4400-2:2019	Aerospace series – Aluminium and aluminium- and magnesium- alloys – Technical specification – Part 2: Aluminium and aluminium alloy sheet and strip	2019-03-27

EN 4400-3:2019	Aerospace series – Aluminium and aluminium- and magnesium- alloys – Technical specification – Part 3: Aluminium and aluminium alloy bar and section	2019-03-27
EN 4400-6:2019	Aerospace series – Aluminium and aluminium- and magnesium- alloys – Technical specification – Part 6: Aluminium alloy forging stock	2019-03-27
EN 6059-402:2019	Aerospace Series – Electrical cables, installation – Protection sleeves – Test methods – Part 402: Bending properties	2019-03-27
	2. JTC 5 – Space	
EN 16602-70-26:2019	Space product assurance – Crimping of high-reliability electrical connections	2019-03-13
EN 16602-70-54:2019	Space product assurance – Ultracleaning of flight hardware	2019-03-13
EN 16603-31-04:2019	Space engineering – Exchange of thermal analysis data	2019-03-13
	3. JTC 10 – Energy-related products – Material Efficiency Aspects for Ecodesign	
EN 45558:2019	General method to declare the use of critical raw materials in energy-related products	2019-03-01
EN 45559:2019	Methods for providing information relating to material efficiency aspects of energy-related products	2019-03-01
	4. JTC 12 – Design for All	
EN 17161:2019	Design for All – Accessibility following a Design for All approach in products, goods and services – Extending the range of users	2019-03-06
	5. SS S03 – Syringes	
EN ISO 15747:2019	Plastic containers for intravenous injections (ISO 15747:2018)	2019-03-06
	6. SS T01 – Shipbuilding and maritime structures	
EN ISO 10087:2019	Small craft – Craft identification – Coding system (ISO 10087:2019)	2019-03-20
	7. TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
EN ISO 16812:2019	Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Shell-and-tube heat exchangers (ISO 16812:2019)	2019-03-06
	8. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin	
EN 15940:2016 + A1:2018 +AC:2019	Automotive fuels – Paraffinic diesel fuel from synthesis or hydrotreatment – Requirements and test methods	2019-03-13

EN 15940:2016 + A1:2018 + AC:2019	Automotive fuels – Paraffinic diesel fuel from synthesis or hydrotreatment – Requirements and test methods	2019-03-13
EN 13445-3:2014/A6:2019	9. TC 54 – Unfired pressure vessels Unfired pressure vessels – Part 3: Design	2019-03-20
	10. TC 58 – Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous or liquid fuels	
EN 13611:2019	Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous and/or liquid fuels – General requirements	2019-03-27
	11. TC 67 – Ceramic tiles	
EN ISO 10545-4:2019	Ceramic tiles – Part 4: Determination of modulus of rupture and breaking strength (ISO 10545-4:2019)	2019-03-27
	12. TC 69 – Industrial valves	
EN ISO 4126-2:2019	Safety devices for protection against excessive pressure – Part 2: Bursting disc safety devices (ISO 4126-2:2018)	2019-03-13
	13. TC 104 – Concrete and related products	
EN 934-6:2019	Admixtures for concrete, mortar and grout – Part 6: Sampling, assessment and verification of the constancy of performance	2019-03-06
	14. TC 121 – Welding and allied processes	
EN ISO 13588:2019	Non-destructive testing of welds – Ultrasonic testing – Use of automated phased array technology (ISO 13588:2019)	2019-03-06
EN ISO 14731:2019	Welding coordination – Tasks and responsibilities (ISO 14731:2019)	2019-03-27
EN ISO 17677-1:2019	Resistance welding – Vocabulary – Part 1: Spot, projection and seam welding (ISO 17677-1:2019)	2019-03-20
	15. TC 122 – Ergonomics	
EN ISO 27501:2019	The human-centred organization – Guidance for managers (ISO 27501:2019)	2019-03-27
	16. TC 127 – Fire safety in buildings	
EN 15269-11:2018+AC:2019	Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware – Part 11: Fire resistance for operable fabric curtains	2019-03-06
	17. TC 129 – Glass in building	
EN 12898:2019	Glass in building – Determination of the emissivity	2019-03-13

	18. TC 132 – Aluminium and aluminium alloys	
EN 14726:2019	Aluminium and aluminium alloys – Determination of the chemical composition of aluminium and aluminium alloys by spark optical emission spectrometry	2019-03-13
	19. TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents	
EN 17199-5:2019	Workplace exposure – Measurement of dustiness of bulk materials that contain or release respirable NOAA or other respirable particles – Part 5: Vortex shaker method	2019-03-27
EN 17199-4:2019	Workplace exposure – Measurement of dustiness of bulk materials that contain or release respirable NOAA or other respirable particles – Part 4: Small rotating drum method	2019-03-27
EN 17199-3:2019	Workplace exposure – Measurement of dustiness of bulk materials that contain or release respirable NOAA or other respirable particles – Part 3: Continuous drop method	2019-03-27
EN 17199-2:2019	Workplace exposure – Measurement of dustiness of bulk materials that contain or release respirable NOAA or other respirable particles – Part 2: Rotating drum method	2019-03-27
EN 17199-1:2019	Workplace exposure – Measurement of dustiness of bulk materials that contain or release respirable NOAA and other respirable particles – Part 1: Requirements and choice of test methods	2019-03-27
	20. TC 138 – Non-destructive testing	
EN ISO 15708-4:2019	Non-destructive testing – Radiation methods for computed tomography – Part 4: Qualification (ISO 15708-4:2017)	2019-03-27
	21. TC 140 – In vitro diagnostic medical devices	
EN ISO 20186-2:2019	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for venous whole blood – Part 2: Isolated cellular RNA (ISO 20186-2:2019)	2019-03-27
EN ISO 20186-1:2019	Molecular in vitro diagnostic examinations – Specifications for pre-examination processes for venous whole blood – Part 1: Isolated cellular RNA (ISO 20186-1:2019)	2019-03-27
	22. TC 150 – Industrial Trucks – Safety	
EN 16796-4:2019	Energy efficiency of Industrial trucks – Test methods – Part 4: Variable-reach rough-terrain trucks	2019-03-27

EN 16842-4:2019	Powered industrial trucks- Visibility - Test methods and verification – Part 4 : Industrial variable reach trucks up to and including 10 000 kg capacity	2019-03-06
	23. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets	
EN 343:2019	Protective clothing – Protection against rain	2019-03-20
EN 943-1:2015+A1:2019	Protective clothing against dangerous solid, liquid and gaseous chemicals, including liquid and solid aerosols – Part 1: Performance requirements for Type 1 (gas-tight) chemical protective suits	2019-03-27
EN 943-2:2019	Protective clothing against dangerous solid, liquid and gaseous chemicals, including liquid and solid aerosols – Part 2: Performance requirements for Type 1 (gas-tight) chemical protective suits for emergency teams (ET)	2019-03-27
	24. TC 164 – Water supply	
EN 17215:2019	Chemicals used for treatment of water intended for human consumption – Iron-based coagulants – Analytical methods	2019-03-20
	25. TC 170 – Ophthalmic optics	
EN ISO 13666:2019	Ophthalmic optics – Spectacle lenses – Vocabulary (ISO 13666:2019)	2019-03-20
	26. TC 175 – Round and sawn timber	
EN 17009:2019	Flooring of lignified materials other than wood – Characteristics, assessment and verification of constancy of performance and marking	2019-03-13
	27. TC 183 – Waste management	
EN 16815:2019	CleANopen – Application profile for municipal vehicles	2019-03-27
	28. TC 190 – Foundry technology	
EN 1562:2019	Founding – Malleable cast irons	2019-03-20
	29. TC 191 – Fixed firefighting systems	
EN 15004-1:2019	Fixed firefighting systems – Gas extinguishing systems – Part 1: Design, installation and maintenance (ISO 14520-1:2015, modified)	2019-03-27
EN 15276-2:2019	Fixed firefighting systems – Condensed aerosol extinguishing systems – Part 2: Design, installation and maintenance	2019-03-27
	30. TC 193 – Adhesives	
EN 15416-3:2017+A1:2019	Adhesives for load bearing timber structures other than phenolic and aminoplastic – Test methods – Part 3: Creep deformation test at cyclic climate conditions with specimens loaded in bending shear	2019-03-27

31. TC 205 – Non-active medical devices

EN ISO 8871-3:2004/A1:2019	Elastomeric parts for parenterals and for devices for pharmaceutical use – Part 3: Determination of released-particle count – Amendment 1 (ISO 8871-3:2003/Amd 1:2018)	2019-03-27
----------------------------	--	------------

EN ISO 7886-4:2019	Sterile hypodermic syringes for single use – Part 4: Syringes with re-use prevention feature (ISO 7886-4:2018)	2019-03-06
--------------------	--	------------

EN 14683:2019	Medical face masks – Requirements and test methods	2019-03-27
---------------	--	------------

EN ISO 23500-1:2019	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies – Part 1: General requirements (ISO 23500-1:2019)	2019-03-20
---------------------	--	------------

EN ISO 23500-2:2019	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies – Part 2: Water treatment equipment for haemodialysis applications and related therapies (ISO 23500-2:2019)	2019-03-20
---------------------	--	------------

EN ISO 23500-3:2019	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies – Part 3: Water for haemodialysis and related therapies (ISO 23500-3:2019)	2019-03-20
---------------------	---	------------

EN ISO 23500-4:2019	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies – Part 4: Concentrates for haemodialysis and related therapies (ISO 23500-4:2019)	2019-03-20
---------------------	--	------------

EN ISO 23500-5:2019	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies – Part 5: Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies (ISO 23500-5:2019)	2019-03-20
---------------------	---	------------

32. TC 207 – Furniture

EN 716-1:2017+AC:2019	Furniture – Children's cots and folding cots for domestic use – Part 1: Safety requirements	2019-03-06
-----------------------	---	------------

33. TC 211 – Acoustics

EN ISO 3740:2019	Acoustics – Determination of sound power levels of noise sources – Guidelines for the use of basic standards (ISO 3740:2019)	2019-03-27
------------------	--	------------

34. TC 218 – Rubber and plastics hoses and hose assemblies

EN 856:2015+AC:2019	Rubber hoses and hose assemblies – Rubber-covered spiral wire reinforced hydraulic type – Specification	2019-03-06
---------------------	---	------------

35. TC 224 – Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment

CEN/TR 419210:2019	Applicability of CEN Standards to Qualified Electronic Seal Creation Device under the EU Regulation N°910/2014 (eIDAS)	2019-03-13
--------------------	--	------------

CEN/TS 419221-6:2019	Conditions for use of EN 419221-5 as a qualified electronic signature or seal creation device	2019-03-27
36. TC 227 – Road materials		
EN 12697-31:2019	Bituminous mixtures – Test methods – Part 31: Specimen preparation by gyratory compactor	2019-03-06
EN 12697-32:2019	Bituminous mixtures – Test methods – Part 32: Specimen preparation by vibratory compactor	2019-03-06
EN 12697-33:2019	Bituminous mixtures – Test method – Part 33: Specimen prepared by roller compactor	2019-03-06
EN 12697-44:2019	Bituminous mixtures – Test methods – Part 44: Crack propagation by semi-circular bending test	2019-03-06
EN ISO 13473-1:2019	Characterization of pavement texture by use of surface profiles – Part 1: Determination of mean profile depth (ISO 13473-1:2019)	2019-03-13
EN 14187-5:2019	Cold applied joint sealants – Test methods – Part 5: Determination of the resistance to hydrolysis	2019-03-20
EN 14187-7:2019	Cold applied joint sealants – Test methods – Part 7: Determination of the resistance to flame	2019-03-20
EN 14187-9:2019	Cold applied joint sealants – Test methods – Part 9: Function testing of joint sealants	2019-03-20
37. TC 230 – Water analysis		
EN ISO 10704:2019	Water quality – Gross alpha and gross beta activity – Test method using thin source deposit (ISO 10704:2019)	2019-03-27
38. TC 240 – Thermal spraying and thermally sprayed coatings		
EN ISO 2063-1:2019	Thermal spraying – Zinc, aluminium and their alloys – Part 1: Design considerations and quality requirements for corrosion protection systems (ISO 2063-1:2019)	2019-03-20
39. TC 248 – Textiles and textile products		
EN ISO 1833-20:2019	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 20: Mixtures of elastane with certain other fibres (method using dimethylacetamide) (ISO 1833-20:2018)	2019-03-27
EN ISO 1833-6:2019	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 6: Mixtures of viscose, certain types of cupro, modal or lyocell with certain other fibres (method using formic acid and zinc chloride) (ISO 1833-6:2018)	2019-03-27
EN ISO 21084:2019	Textiles – Method for determination of alkylphenols (AP) (ISO 21084:2019)	2019-03-13
40. TC 249 – Plastics		
EN ISO 3451-1:2019	Plastics – Determination of ash – Part 1: General methods (ISO 3451-1:2019)	2019-03-06
EN 17228:2019	Plastics – Bio-based polymers, plastics, and plastics products – Terminology, characteristics and communication	2019-03-13

EN ISO 19062-2:2019	Plastics – Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 19062-2:2019)	2019-03-27
EN ISO 19065-2:2019	Plastics – Acrylonitrile-styrene-acrylate (ASA), acrylonitrile-(ethylene-propylene-diene)-styrene (AEPDS) and acrylonitrile-(chlorinated polyethylene)-styrene (ACS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 19065-2:2019)	2019-03-27
EN ISO 21301-1:2019	Plastics – Ethylene-vinyl acetate (EVAC) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21301-1:2019)	2019-03-06
EN ISO 21301-2:2019	Plastics – Ethylene-vinyl acetate (EVAC) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21301-2:2019)	2019-03-06
EN ISO 21305-1:2019	Plastics – Polycarbonate (PC) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21305-1:2019)	2019-03-06
EN ISO 21305-2:2019	Plastics – Polycarbonate (PC) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21305-2:2019)	2019-03-06
EN ISO 21309-1:2019	Plastics – Ethylene/vinyl alcohol (EVOH) copolymer moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21309-1:2019)	2019-03-20
EN ISO 21309-2:2019	Plastics – Ethylene/vinyl alcohol (EVOH) copolymer moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21309-2:2019)	2019-03-20
EN ISO 20558-1:2019	Plastics – Poly(phenylene sulfide) (PPS) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 20558-1:2018)	2019-03-20
EN ISO 20558-2:2019	Plastics – Poly(phenylene sulfide) (PPS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimen and determination of properties (ISO 20558-2:2018)	2019-03-20
41. TC 256 – Railway applications		
EN 13848-1:2019	Railway applications – Track – Track geometry quality – Part 1: Characterization of track geometry	2019-03-27
EN 14535-1:2019	Railway applications – Brake discs for railway rolling stock – Part 1: Brake discs pressed or shrunk onto the axle or drive shaft, dimensions and quality requirements	2019-03-06
EN 14535-2:2019	Railway applications – Brake discs for railway rolling stock – Part 2: Brake discs mounted onto the wheel, dimensions and quality requirements	2019-03-06

EN 14811:2019	Railway applications – Track – Special purpose rail – Grooved rails and associated construction profiles	2019-03-20
EN 15329:2019	Railway applications – Braking – Brake block holder and brake block key	2019-03-20
EN 16452:2015+A1:2019	Railway applications – Braking – Brake blocks	2019-03-06
EN 16860:2019	Railway applications – Requirements and general principles for securing payload in rail freight transport	2019-03-20
EN 17095:2019	Railway applications – Rolling stock maintenance – Maintenance records	2019-03-06
CEN/TR 17315:2019	Railway applications – Braking – Calculations for the estimation of stopping distance for specific Wheel Slide Protection testing	2019-03-06
42. TC 264 – Air quality		
CEN/TS 17286:2019	Stationary source emissions – Mercury monitoring using sorbent traps	2019-03-13
43. TC 267 – Industrial piping and pipelines		
EN 13480-5:2017/A1:2019	Metallic industrial piping – Part 5: Inspection and testing	2019-03-20
44. TC 268 – Cryogenic vessels and specific hydrogen technologies applications		
EN ISO 23208:2019	Cryogenic vessels – Cleanliness for cryogenic service (ISO 23208:2017)	2019-03-27
45. TC 275 – Food analysis – Horizontal methods		
CEN/TS 17303:2019	Foodstuffs – DNA barcoding of fish and fish products using defined mitochondrial cytochrome b and cytochrome c oxidase I gene segments	2019-03-27
EN ISO 22117:2019	Microbiology of the food chain – Specific requirements and guidance for proficiency testing by interlaboratory comparison (ISO 22117:2019)	2019-03-20
46. TC 278 – Intelligent transport systems		
CEN/TS 17249-5:2019	Intelligent transport systems – eSafety – Part 5: eCall for UNECE Category L1 and L3 powered two-wheeled vehicles	2019-03-13
CEN/TS 17249-6:2019	Intelligent transport systems – eSafety – Part 6: eCall for UNECE Category L2, L4, L5, L6 and L7 tricycles and quadricycles	2019-03-13
CEN/TS 17313:2019	Intelligent transport systems – eSafety – Interoperability and user choice in eCall aftermarket and third party eCall services	2019-03-27
EN 16157-2:2019	Intelligent transport systems – DATEX II data exchange specifications for traffic management and information – Part 2: Location referencing	2019-03-06
EN ISO 17262:2012/A1:2019	Intelligent transport systems – Automatic vehicle and equipment identification – Numbering and data structures – Amendment 1 (ISO 17262:2012/ Amd 1:2019)	2019-03-06

EN ISO 17264:2009/A1:2019	Intelligent transport systems – Automatic vehicle and equipment identification – Interfaces – Amendment 1 (ISO 17264:2009/Amd 1:2019)	2019-03-13
EN ISO 24534-4:2010/A1:2019	Automatic vehicle and equipment identification – Electronic registration identification (ERI) for vehicles – Part 4: Secure communications using asymmetrical techniques – Amendment 1 (ISO 24534-4:2010/Amd 1:2019)	2019-03-06
	47. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories	
EN 12817:2019	LPG Equipment and accessories – Inspection and requalification of LPG pressure vessels up to and including 13 m ³	2019-03-13
EN 12819:2019	LPG equipment and accessories – Inspection and requalification of LPG pressure vessels greater than 13 m ³	2019-03-13
	48. TC 287 – Geographic Information	
EN ISO 19112:2019	Geographic information – Spatial referencing by geographic identifiers (ISO 19112:2019)	2019-03-20
CEN ISO/TS 19139-1:2019	Geographic information – XML schema implementation – Part 1: Encoding rules (ISO/TS 19139-1:2019)	2019-03-27
	49. TC 298 – Pigments and extenders	
EN ISO 787-9:2019	General methods of test for pigments and extenders – Part 9: Determination of pH value of an aqueous suspension (ISO 787-9:2019)	2019-03-27
EN ISO 787-14:2019	General methods of test for pigments and extenders – Part 14: Determination of resistivity of aqueous extract (ISO 787-14:2019)	2019-03-27
EN ISO 787-25:2019	General methods of test for pigments and extenders – Part 25: Comparison of the colour, in full-shade systems, of white, black and coloured pigments – Colorimetric method (ISO 787-25:2019)	2019-03-13
	50. TC 301 – Road vehicles	
EN 17186:2019	Identification of vehicles and infrastructures compatibility – Graphical expression for consumer information on EV power supply	2019-03-20
EN ISO 18243:2019	Electrically propelled mopeds and motorcycles – Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems (ISO 18243:2017)	2019-03-06
	51. TC 312 – Thermal solar systems and components	
EN 12976-2:2019	Thermal solar systems and components – Factory made systems – Part 2: Test methods	2019-03-27
EN ISO 7971-3:2019	Cereals – Determination of bulk density, called mass per hectolitre – Part 3: Routine method (ISO 7971-3:2019)	2019-03-06

	52. TC 338 – Cereals	
EN ISO 7971-2:2019	Cereals – Determination of bulk density, called mass per hectolitre – Part 2: Method of traceability for measuring instruments through reference to the international standard instrument (ISO/FDIS 7971-2:2018)	2019-03-06
	53. TC 366 – Materials obtained from End-of-Life Tyres (ELT)	
CEN/TS 17307:2019	Material derived from End-of-Life tyres – Granulates and powders – Elastomers identification: Gas-chromatography and mass-spectrometric detection of pyrolysis products in solution	2019-03-27
	4. TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices	
EN ISO 23753-1:2019	Soil quality – Determination of dehydrogenases activity in soils – Part 1: Method using triphenyltetrazolium chloride (TTC) (ISO 23753-1:2019)	2019-03-20
EN ISO 23753-2:2019	Soil quality – Determination of dehydrogenases activity in soils – Part 2: Method using iodotetrazolium chloride (INT) (ISO 23753-2:2019)	2019-03-20
	55. TC 459 – Concrete reinforcing and prestressing steels	
EN 10283:2019	Corrosion resistant steel castings	2019-03-27
EN ISO 10893-6:2019	Non-destructive testing of steel tubes – Part 6: Radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO 10893-6:2019)	2019-03-13
EN ISO 10893-7:2019	Non-destructive testing of steel tubes – Part 7: Digital radiographic testing of the weld seam of welded steel tubes for the detection of imperfections (ISO 10893-7:2019)	2019-03-13
EN ISO 13520:2019	Determination of ferrite content in austenitic stainless steel castings (ISO 13520:2015)	2019-03-27
EN ISO 15630-1:2019	Steel for the reinforcement and prestressing of concrete – Test methods – Part 1: Reinforcing bars, rods and wire (ISO 15630-1:2019)	2019-03-06
EN ISO 15630-2:2019	Steel for the reinforcement and prestressing of concrete – Test methods – Part 2: Welded fabric and lattice girders (ISO 15630-2:2019)	2019-03-06
EN ISO 15630-3:2019	Steel for the reinforcement and prestressing of concrete – Test methods – Part 3: Prestressing steel (ISO 15630-3:2019)	2019-03-06

Пројекти стандарда усвојени у марту 2019. 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 фебруара:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
	1. ASD-STAN - Aerospace	
EN 3660-004:2018+AC:2019	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief – Product standard	2019-03-08
EN 3660-005:2018+AC:2019	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 005: Cable outlet, style A, 90°, unsealed with clamp strain relief – Product standard	2019-03-08
prEN 2591-218 rev	Aerospace series – Elements of electrical and optical connection – Test methods – Part 218 : Ageing of terminal lugs and in-line splices by temperature and current cycling	2019-03-19
prEN 3155-004 rev	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 004: Contacts, electrical, male, type A, crimp, class T – Product standard	2019-03-19
prEN 3155-005 rev	Aerospace series – Electrical contacts used in elements of connection – Part 005: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class T – Product standard	2019-03-19
prEN 3375-009 rev	Aerospace series – Cable, electrical, for digital data transmission – Part 009: Single braid – CAN Bus – 120 ohms – Type WX – Product standard	2019-03-19
prEN 3475-705 rev	Aerospace series – Cables, electrical, aircraft use – Test methods – Part 705: Contrast measurement	2019-03-19
prEN 3645-001 rev	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 001: Technical specification	2019-03-19
prEN 3645-002 rev	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 002: Specification of performance and contact arrangements	2019-03-19
prEN 3646-001 rev	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, bayonet coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 001: Technical specification	2019-03-19
prEN 3646-002 rev	Aerospace series – Connectors, electrical, circular, bayonet coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous – Part 002: Specification of performance and contact arrangements	2019-03-19

prEN 3660-004 rev	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors – Part 004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief – Product standard	2019-03-19
prEN 3660-005 rev	Aerospace series – Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors- Part 005: Cable outlet, style A, 90°, unsealed with clamp strain relief – Product standard	2019-03-19
prEN 3774-006	Aerospace series – Circuit breakers, three-poles – Temperature compensated – Rated currents 1 A to 25 A – Part 006: 6,3 blade terminal – Product standard	2019-03-19
prEN 4703	Aerospace series – Test specification for verification of insulation permeability	2019-03-19
prEN 4733-001	Aerospace series – Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN XXXX-10X MT contacts – Part 001: Technical specification	2019-03-19
prEN 4733-002	Aerospace series – Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN XXXX-10X contacts – Part 002: Specification of performance	2019-03-19
prEN 4733-003	Aerospace series – Connectors, optical, rectangular, modular, operating temperature 125 °C, for EN XXXX-10X MT contacts – Part 003: Module double MT contacts, Series 2 – Product standard	2019-03-19
prEN 4734-101	Aerospace series – Mechanical transfer contact, fibre optic contact Multi connectors – Part 101: Male contact MM 12 ways – Technical specification	2019-03-19
prEN 4734-102	Aerospace series – Mechanical transfer contact, fibre optic contact Multi connectors – Part 102: Female contact MM 12 ways – Technical specification	2019-03-19
prEN 4734-103	Aerospace series – Aerospace series – Mechanical transfer contact, fibre optic contact Multi connectors – Part 103: Male contact MM 24 ways – Technical specification	2019-03-19
prEN 4734-104	Aerospace series – Mechanical transfer contact, fibre optic contact Multi connectors – Part 104: Female contact MM 24 ways – technical specification	2019-03-19
prEN 4840-103	Aerospace series – Heat shrinkable moulded shapes – Part 103: Fluoroelastomeric, temperature range - 55°C to 200°C – Product Standard	2019-03-19
WI 44049	Packaged refrigerating units for walk-in cold rooms – Classification, performance and energy consumption testing	2019-03-19
prEN ISO 23940 rev	Dentistry – Excavators	2019-03-15

2. TC 44 – Commercial and Professional Refrigerating Appliances and Systems, Performance and Energy Consumption

Packaged refrigerating units for walk-in cold rooms – Classification, performance and energy consumption testing

3. TC 55 – Dentistry

Dentistry – Excavators

	4. TC 104 – Concrete and related products	
prEN 934-2 rev	Admixtures for concrete, mortar and grout – Part 2: Concrete admixtures – Definitions, requirements, conformity, marking and labelling	2019-03-04
	5. TC 107 – Prefabricated district heating and district cooling pipe system	
WI 107069	District cooling pipes – Factory made flexible pipe systems – Part 1: Classification, general requirements and test method	2019-03-04
WI 107070	District cooling pipes – Factory made flexible pipe systems – Part 2: Bonded system with plastic service pipes; requirements and test methods	2019-03-04
WI 107071	District cooling pipes – Factory made flexible pipe systems – Part 3: Non bonded system with plastic service pipes; requirements and test methods	2019-03-04
	6. TC 124 – Timber structures	
EN 384:2016+A1:2018/prA2	Structural timber – Determination of characteristic values of mechanical properties and density	2019-03-12
EN 14081-2:2018/prA1	Timber structures – Strength graded structural timber with rectangular cross section – Part 2: Machine grading; additional requirements for type testing	2019-03-12
prEN 14081-3 rev	Timber structures – Strength graded structural timber with rectangular cross section – Part 3: Machine grading; additional requirements for factory production control	2019-03-12
	7. TC 127 – Fire resistance tests for service installations	
prEN 1366-4 rev	Fire resistance tests for service installations – Part 4: Linear joint seals	2019-03-22
WI 127396	prEN 17020-1 'Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows – Part 1: Durability of self-closing of hinged and pivoted steel doorsets'	2019-03-22
WI 127397	prEN 17020-2 'Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows – Part 2: Durability of self-closing of steel rolling shutters'	2019-03-22
WI 127398	prEN 17020-4 'Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows – Part 4: Durability of self-closing of fire resistance hinged and pivoted metal framed glazed doorsets and openable windows'	2019-03-22
WI 127399	prEN 17020-3 'Extended application of test results on durability of self-closing for fire resistance and/or smoke control doorsets and openable windows – Part 3: Durability of self-closing of steel sliding doorsets'	2019-03-22

	8. TC 128 – Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding	
prEN 534 rev	Corrugated bitumen sheets – Product specification and test methods	2019-03-11
prEN 544 rev	Bitumen shingles with mineral and/or synthetic reinforcements – Product specification and test methods	2019-03-11
	9. TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment	
WI 136415	Playground equipment for children – Replies to requests for interpretation of EN 1176 and its parts.	2019-03-13
	10. TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents	
prEN 482 rev	Workplace exposure – General requirements for the performance of procedures for the measurement of chemical agents	2019-03-08
prEN ISO 21832	Workplace air – Metals and metalloids in airborne particles – Requirements for evaluation of measuring procedures	2019-03-08
	11. TC 139 – Paints and varnishes	2019-03-08
prEN 12206-1 rev	Paints and varnishes – Coating of aluminium and aluminium alloys for architectural purposes – Part 1: Coatings prepared from coating powder	2019-03-21
	12. TC 150 – Industrial Trucks – Safety	
WI 150129	Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 5: Attachment interface	2019-03-15
	13. TC 154 – Aggregates	
prEN 932-3 rev	Tests for general properties of aggregates – Part 3: Procedure and terminology for simplified petrographic description	2019-03-04
	14. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems	
prCEN/TS 1329-2 rev	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 2: Guidance for the assessment of conformity	2019-03-20
prEN 1394 rev	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the systems	2019-03-20
	15. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets	
prEN ISO 15027-1 rev	Immersion suits – Part 1: Constant wear suits, requirements including safety	2019-03-08

prEN ISO 15027-2 rev	Immersion suits – Part 2: Abandonment suits, requirements including safety	2019-03-08
prEN ISO 15027-3 rev	Immersion suits – Part 3: Test methods	2019-03-08
16. TC 184 – Advanced technical ceramics		
prEN ISO 14705	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for hardness of monolithic ceramics at room temperature	2019-03-12
prEN ISO 17172	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Determination of compaction properties of ceramic powders	2019-03-15
prEN ISO 18610	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Mechanical properties of ceramic composites at ambient temperature in air atmospheric pressure – Determination of elastic properties by ultrasonic technique	2019-03-15
17. TC 190 – Foundry technology		
prEN ISO 8062-4	Geometrical product specifications -- Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts – Part 4: General tolerances for castings using profile tolerancing in a general datum system	2019-03-11
18. TC 207 – Furniture		
EN 14749:2016/prA1	Furniture – Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops – Safety requirements and test methods	2019-03-27
19. TC 215 – Respiratory and anaesthetic equipment		
prEN ISO 7396-3	Medical gas pipeline systems – Part 3: Proportioning units for the production of synthetic medical air	2019-03-25
prEN ISO 7396-4	Medical gas pipeline systems – Part 4: Air Compressor Units	2019-03-25
prEN ISO 7396-5	Medical gas pipeline systems – Part 5: Oxygen Concentrator Units	2019-03-25
prEN ISO 17510	Medical devices – Sleep apnoea breathing therapy – Masks and application accessories	2019-03-25
prEN ISO 18562-1	Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications – Part 1: Evaluation and testing within a risk management process	2019-03-26
prEN ISO 18562-2	Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications – Part 2: Tests for emissions of particulate matter	2019-03-26
prEN ISO 18562-3	Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications – Part 3: Tests for emissions of volatile organic compounds (VOCs)	2019-03-26
prEN ISO 18562-4	Biocompatibility evaluation of breathing gas pathways in healthcare applications – Part 4: Tests for leachables in condensate	2019-03-26

prEN ISO 80601-2-74	Medical electrical equipment – Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment	2019-03-26
	20. TC 217 – Surfaces for sports areas	
prEN 17409	Surfaces for sports areas – Code of practice for the sampling of performance infills used within synthetic turf surfaces	2019-03-06
	21. TC 248 – Textiles and textile products	
prEN ISO 20932-1	Textiles – Determination of the elasticity of fabrics – Part 1: Strip tests	2019-03-28
prEN ISO 20932-2	Textiles – Determination of the elasticity of fabrics – Part 2: Multiaxial tests	2019-03-28
prEN ISO 20932-3	Textiles – Determination of the elasticity of fabrics – Part 3: Narrow fabrics	2019-03-28
	22. TC 256 – Railway applications	
prEN 13848-3 rev	Railway applications – Track – Track geometry quality – Part 3: Measuring systems – Track construction and maintenance machines	2019-03-15
EN 16922:2017+A1	Railway applications – Ground based services – Vehicle waste water discharge equipment	2019-03-08
	23. TC 260 – Fertilizers and liming materials	
prEN 15749 rev	Fertilizers – Determination of sulfates content using three different methods	2019-03-14
	24. TC 264 – Air quality	2019-03-08
WI 264179	Air quality – Performance evaluation of air quality sensors – Part 1: Gaseous pollutants in ambient air	2019-03-08
	25. TC 269 – Shell and water-tube boilers	2019-03-08
prEN 12952-2 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 2: Materials for pressure parts of boilers and accessories	2019-03-04
prEN 12952-5 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 5: Workmanship and construction of pressure parts of the boiler	2019-03-04
prEN 12952-6 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 6: Inspection during construction; documentation and marking of pressure parts of the boiler	2019-03-04
prEN 12952-8 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 8: Requirements for firing systems for liquid and gaseous fuels for the boiler	2019-03-04
prEN 12952-9 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 9: Requirements for firing systems for pulverized solid fuels for the boiler	2019-03-04
prEN 12952-10 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 10: Requirements for safeguards against excessive pressure	2019-03-04

prEN 12952-16 rev	Water-tube boilers and auxiliary installations – Part 16: Requirements for grate and fluidized-bed firing systems for solid fuels for the boiler	2019-03-04
26. TC 270 – Internal combustion engines		
prEN ISO 8528-10	EN ISO 8178-10: Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets Part 10: Measurement of airborne noise by the enveloping surface method	2019-03-01
27. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories		
prEN 12806 rev	Automotive liquefied petroleum gas components – Other than containers	2019-03-20
prEN 12979 rev	Automotive LPG-systems – Installation requirements	2019-03-20
prEN 13760 rev	Automotive LPG filling system for light and heavy duty vehicles – Nozzle, test requirements and dimensions	2019-03-20
28. TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis		
prEN ISO 18363-4	Animal and vegetable fats and oils – Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by GC/MS/MS – Part 4: Method using fast alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol	2019-03-25
prCEN ISO/TS 16189 rev	Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Test method to quantitatively determine dimethylformamide in footwear materials	2019-03-12
prCEN ISO/TS 16190	Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Test method to quantitatively determine polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in footwear materials	2019-03-12
29. TC 318 – Hydrometry		
prEN ISO 4373 rev	Hydrometry – Water level measuring devices	2019-03-16
30. TC 333 – Cycles		
prEN ISO 4210-1 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 1: Terms and definitions	2019-03-12
prEN ISO 4210-2 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 2: Requirements for city and trekking, young adult, mountain and racing bicycles	2019-03-12
prEN ISO 4210-3 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 3: Common test methods	2019-03-12
prEN ISO 4210-4 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 4: Braking test methods	2019-03-12
prEN ISO 4210-5 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 5: Steering test methods	2019-03-12

prEN ISO 4210-6 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 6: Frame and fork test methods	2019-03-12
prEN ISO 4210-7 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 7: Wheels and rims test methods	2019-03-12
prEN ISO 4210-8 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 8: Pedal and drive system test methods	2019-03-12
prEN ISO 4210-9 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles – Part 9: Saddles and seat-post test methods	2019-03-12
prEN ISO 8098 rev	Cycles – Safety requirements for bicycles for young children	2019-03-12
31. TC 336 – Bitumen and bituminous binders		
WI 336202	Bitumen and bituminous binders – Examples for CE Marking and Declarations of Performances	2019-03-12
32. TC 344 – Steel static storage systems		
prEN 15620 rev	Steel static storage systems – Adjustable pallet racking – Tolerances, deformations and clearances	2019-03-20
33. TC 402 – Domestic pools		
WI 402011	Domestic pools – Domestic pools environmental impact – Pool design and use requirements, methodology and classification scale of equipment and functions	
34. TC 459 – Test methods for steel (other than chemical analysis)		
prEN ISO 12004-2 rev	Metallic materials – Sheet and strip – Determination of forming-limit curves – Part 2: Determination of forming-limit curves in the laboratory	2019-03-22

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у марту 2019. 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
EN 16602-70-26:2019	1. JTC 5 – Space Space product assurance – Crimping of high-reliability electrical connections	2019-03-13
EN 16602-70-54:2019	Space product assurance – Ultracleaning of flight hardware	2019-03-13
EN 16603-31-04:2019	Space engineering – Exchange of thermal analysis data	2019-03-13
EN 45558:2019	2. JTC 10 – Energy-related products – Material Efficiency Aspects for Ecodesign General method to declare the use of critical raw materials in energy-related products	2019-03-01
EN 45559:2019	Methods for providing information relating to material efficiency aspects of energy-related products	2019-03-01
EN 17161:2019	3. JTC 12 – Design for All Design for All – Accessibility following a Design for All approach in products, goods and services – Extending the range of users	2019-03-06
EN IEC 62364:2019	4. SR 4 – Hydraulic turbines Hydraulic machines – Guidelines for dealing with hydro-abrasive erosion in kaplan, francis and pelton turbines	2019-03-15
EN IEC 61020-1:2019	5. SR 23J – Switches for appliances Electromechanical switches for use in electrical and electronic equipment – Part 1: Generic specification	2019-03-15
EN IEC 60286-3:2019	6. SR 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment Packaging of components for automatic handling – Part 3: Packaging of surface mount components on continuous tapes	2019-03-08
EN 60603-7:2009/A2:2019	7. SR 48B – Connectors Connectors for electronic equipment – Part 7: Detail specification for 8-way, unshielded, free and fixed connectors	2019-03-08

EN 61076-1:2006/A1:2019	Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 1: Generic specification
EN IEC 60512-23-3:2019	Connectors for electrical and electronic equipment – Tests and measurements – Part 23-3: Screening and filtering tests – Test 23c: Shielding effectiveness of connectors and accessories – Line injection method
	8. SR 49 – Piezoelectric and dielectric devices for frequency control and selection
EN IEC 60122-4:2019	Quartz crystal units of assessed quality – Part 4: Crystal units with thermistors
	9. TC 2 – Rotating machinery
EN IEC 60034-23:2019	Rotating electrical machines – Part 23: Repair, overhaul and reclamation
	10. TC 8X – System aspects of electrical energy supply
EN 50549-2:2019/AC:2019-03	Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks – Part 2: Connection to a MV distribution network – Generating plants up to and including Type B
	11. TC 13 – Electrical energy measurement and control
EN IEC 62056-8-4:2019	Electricity metering data exchange – the DLMS/COSEM suite – Part 8-4: Communication profiles for narrow-band OFDM PLC PRIME neighbourhood networks
	12. TC 14 – Power transformers
EN IEC 60076-22-1:2019	Power transformers – Part 22-1: Power transformer and reactor fittings – Protective devices
	13. TC 20 – Electric cables
HD 629-1-S3:2019	Test requirements for accessories for use on power cables of rated voltage from 3,6/6(7,2) kV up to 20,8/36(42) kV – Part 1: Accessories for cables with extruded insulation
	14. TC 22X – Power electronics
EN 62747:2014/A1:2019	Terminology for voltage-sourced converters (VSC) for high-voltage direct current (HVDC) systems
	15. TC 23E – Circuit breakers and similar devices for household and similar applications
EN 62752:2016/AC:2019-03	In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPDs)
	16. TC 34 – Lamps and related equipment
EN IEC 62386-220:2019	Digital addressable lighting interface – Part 220: Particular requirements for control gear – Centrally supplied emergency operation (device type 19)

EN 62560:2012/A11:2019	Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by 2019-03-01 voltage > 50 V – Safety specifications	
17. TC 36A – Insulated bushings		
EN IEC/IEEE 65700-19-03:2018/ AC:2019-03	Bushings for DC application	2019-03-15
18. TC 40XA – Capacitors and EMI suppression components		
EN IEC 60384-21:2019	Fixed capacitors for use in electronic equipment – 2019-03-22 Part 21: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 1	
EN IEC 60384-22:2019	Fixed capacitors for use in electronic equipment – 2019-03-22 Part 22: Sectional specification – Fixed surface mount multilayer capacitors of ceramic dielectric, Class 2	
19. TC 46X – Communication cables		
EN 50117-1:2019	Coaxial cables – Part 1: Generic specification	2019-03-29
EN 50117-9-1:2019	Coaxial cables – Part 9-1: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz – 1 000 MHz	
EN 50117-9-2:2019	Coaxial cables – Part 9-2: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz – 3 000 MHz	
EN 50117-9-3:2019	Coaxial cables – Part 9-3: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz – 6 000 MHz	
EN 50117-10-1:2019	Coaxial cables – Part 10-1: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Outdoor drop cables for systems operating at 5 MHz – 1 000 MHz	
EN 50117-10-2:2019	Coaxial cables – Part 10-2: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Outdoor drop cables for systems operating at 5 MHz – 3 000 MHz	
EN 50117-11-1:2019	Coaxial cables – Part 11-1: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Distribution and trunk cables for systems operating at 5 MHz – 1 000 MHz	
EN 50117-11-2:2019	Coaxial cables – Part 11-2: Sectional specification for 2019-03-29 coaxial cables for analogue and digital signal transmission – Distribution and trunk cables for systems operating at 5 MHz – 2 000 MHz	

	20. TC 57 – Power systems management and associated information exchange
EN IEC 61850-8-2:2019	Communication networks and systems for power utility automation – Part 8-2: Specific Communication Service Mapping (SCSM) – Mapping to Extensible Messaging Presence Protocol (XMPP) 2019-03-01
	21. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances
CLC/TS 50677:2019	Clothes washing machines and washer-dryers for household and similar use – Method for the determination of rinsing effectiveness by measurement of the surfactant content at textile materials 2019-03-29
	22. TC 62 – Electrical equipment in medical practice
EN IEC 62464-1:2019	Magnetic resonance equipment for medical imaging – Part 1: Determination of essential image quality parameters 2019-03-01
	23. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation
EN IEC 60746-4:2019	Expression of performance of electrochemical analyzers – Part 4: Dissolved oxygen in water measured by membrane-covered amperometric sensors 2019-03-01
EN IEC 61918:2018/AC:2019-03	Industrial communication networks – Installation of communication networks in industrial premises 2019-03-15
	24. TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables
EN 50551-1:2019	Simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies – Part 1: Blank Detail Specification and minimum requirements 2019-03-29
EN IEC 60793-2-50:2019	Optical fibres – Part 2-50: Product specifications – Sectional specification for class B single-mode fibres 2019-03-01
	25. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components
EN IEC 61300-2-4:2019	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-4: Tests – Fibre or cable retention 2019-03-08
	26. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear
EN IEC 60947-4-1:2019	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 4-1: Contactors and motor-starters – Electromechanical contactors and motor-starters 2019-03-22
EN IEC 60947-7-4:2019	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 7-4: Ancillary equipment – PCB terminal blocks for copper conductors 2019-03-08
	27. TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN IEC 55016-1-4:2019	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antennas and test sites for radiated disturbance measurements 2019-03-15

EN IEC 61000-3-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-2: Limits – 2019-03-01 Limits for harmonic current emissions (equipment input current \leq 16 A per phase)
EN 50600-4-2:2016/ A1:2019	Information technology – Data centre facilities and 2019-03-01 infrastructures – Part 4-2: Power Usage Effectiveness
EN 50600-4-3:2016/ A1:2019	Information technology – Data centre facilities and 2019-03-01 infrastructures – Part 4-3: Renewable Energy Factor

**28. TC 215 – Electrotechnical aspects of
telecommunication equipment**

EN 50600-4-2:2016/
A1:2019

EN 50600-4-3:2016/
A1:2019

Пројекти стандарда усвојени у марту 2019. 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 фебруара:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN IEC 61076-3-126	1. SR 48B – Connectors Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 3-126: Rectangular connectors – Detail specification for 5way power connector for industrial environments with push-pull locking	2019-03-19
prEN IEC 61076-3-106	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	2019-03-04
prEN IEC 61076-2-010	CONNECTORS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT – PRODUCT REQUIREMENTS – Part 2-010: Circular connectors – Detail specification for push pull connectors with outer locking mechanism, based on mating interfaces according to IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-109, IEC 61076-2-111 and IEC 61076-2-113	2019-03-11
prEN IEC 61924-2	2. SR 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems 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	2019-03-11
EN 61810-1:2015/prA1	3. SR 94 – All-or-nothing electrical relays Electromechanical elementary relays – Part 1: General and safety requirements	2019-03-04
EN 61439-3:2012/prAC	4. SR 121B – Low-voltage switchgear and controlgear assemblies Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 3: Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO)	2019-03-27
EN 50549-1:2019/prAC	5. TC 8X – System aspects of electrical energy supply Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks – Part 1: Connection to a LV distribution network – Generating plants up to and including Type B	2019-03-13

	6. TC 9X – Electrical and electronic applications for railways	
EN 50129:2018/AC:2019-04	Railway applications – Communication, signalling and processing systems – Safety related electronic systems for signalling	2019-03-06
	7. TC 21X – Secondary cells and batteries	
prEN IEC 63193	Lead-acid batteries for propulsion and operation of lightweight vehicles and equipment – General requirements and methods of test	2019-03-04
	8. TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres	
prEN IEC 60079-17	Explosive atmospheres – Part 17: Electrical installations inspection and maintenance	2019-03-25
	9. TC 34 – Lamps and related equipment	
EN 60061-1:1993/A58:2018/prAC	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2019-03-19
prEN IEC 63116	Lighting systems – General requirements	2019-03-04
prEN IEC 63117	General requirements for lighting systems – Safety	2019-03-04
prEN IEC 61347-1 {frag1}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag10}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag11}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag12}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag13}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-19
prEN IEC 61347-1 {frag14}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-19
prEN IEC 61347-1 {frag15}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-19
prEN IEC 61347-1 {frag2}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag3}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag4}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag5}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag6}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag7}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag8}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-1 {frag9}	Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-11
prEN IEC 61347-2-1	Lamp controlgear – Part 2-1: Particular requirements for starting devices (other than glow starters)	2019-03-11
prEN IEC 61347-2-2	Lamp controlgear – Part 2-2: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic step-down convertors for filament lamps	2019-03-11

prEN IEC 61347-2-3	Lamp control gear – Part 2-3: Particular requirements for a.c. and/or d.c. supplied electronic control gear for fluorescent lamps	2019-03-11
prEN IEC 61347-2-11	Lamp controlgear – Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires	2019-03-11
prEN IEC 61347-2-12	Lamp controlgear – Part 2-12: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)	2019-03-11
prEN IEC 61347-2-13	Lamp controlgear – Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules	2019-03-11
10. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances		
prEN 62552-1/prA1	Household refrigerating appliances – Characteristics and test methods – Part 1: General requirements	2019-03-11
prEN 62552-3/prA1	Household refrigerating appliances – Characteristics and test methods – Part 3: Energy consumption and volume	2019-03-11
11. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation		
prEN IEC 62439-3	Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR)	2019-03-19
12. TC 66X – Electrical and electronic test and measuring instruments, systems and accessories		
EN 61010-1:2010/A1:2019/prAC	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 1: General requirements	2019-03-27
prEN IEC 61010-2-020	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges	2019-03-18
13. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components		
prEN IEC 61754-7-4	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 7-4: Type MPO connector family – One fibre row 16 fibres wide	2019-03-18
14. TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems		
EN 60268-7:2011/prA1	Sound system equipment – Part 7: Headphones and earphones	2019-03-19
prEN IEC 60958-5	Digital audio interface – Part 5: Consumer application enhancement	2019-03-04

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 04.03.2019. до 31.03.2019. 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 103 100 V2.1.1 (2019-03)	Operation of RFID in the UHF Band; Proposed improvements to be incorporated into future versions of ETSI EN 302 208
	2. USER – User Group
ETSI TR 103 603 V1.1.1 (2019-03)	User Group; User Centric Approach; Guidance for providers and standardization makers
	3. LI – Lawful Interception
ETSI TS 103 221-2 V1.1.1 (2019-03)	Lawful Interception (LI); Part 2: Internal Network Interface X2/X3 for Lawful Interception
	4. CYBER – Middlebox Security Protocol
ETSI TS 103 523-3 V1.2.1 (2019-03)	CYBER; Middlebox Security Protocol; Part 3: Enterprise Transport Security
	5. ITS – Intelligent Transport Systems
ETSI TS 103 525-1 V1.1.1 (2019-03)	Intelligent Transport Systems (ITS); Testing; Conformance test specifications for ITS PKI management; Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
ETSI TS 103 525-2 V1.1.1 (2019-03)	Intelligent Transport Systems (ITS); Testing; Conformance test specifications for ITS PKI management; Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS & TP)
ETSI TS 103 525-3 V1.1.1 (2019-03)	Intelligent Transport Systems (ITS); Testing; Conformance test specifications for ITS PKI management; Part 3: Abstract Test Suite (ATS) and Protocol Implementation eXtra Information for Testing (PIXIT)
	6. RRS – Reconfigurable Radio Systems
ETSI TS 103 641 V1.1.1 (2019-03)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Radio Equipment (RE) reconfiguration requirements

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ETSI TR 103 538 V1.1.1 (2019-03)	1. EE – Environmental Engineering Environmental Engineering (EE); Analysis of test method and test severity for mechanical test of equipment installed on poles/towers
ETSI EN 300 132-1 V2.1.1 (2019-03)	Environmental Engineering (EE); Power supply interface at the input to Information and Communication Technology (ICT) equipment; Part 1: Alternating Current (AC)
ETSI EN 303 470 V1.1.1 (2019-03)	Environmental Engineering (EE); Energy Efficiency measurement methodology and metrics for servers
	2. NFV – Network Functions Virtualisation
ETSI GR NFV-TST 011 V1.1.1 (2019-03)	Network Functions Virtualisation (NFV); Testing; Test Domain and Description Language Recommendations
ETSI GS NFV-TST 008 V3.2.1 (2019-03)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 3; Testing; NFVI Compute and Network Metrics Specification
	3. 3GPP SA – Technical Specification Group – Services and System Aspects
ETSI TR 121 905 V15.1.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Vocabulary for 3GPP Specifications (3GPP TR 21.905 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TR 126 973 V15.2.0 (2019-03)	5G; Update to fixed-point basic operators (3GPP TR 26.973 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 122 261 V15.7.0 (2019-03)	5G; Service requirements for next generation new services and markets (3GPP TS 22.261 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 123 060 V15.5.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Packet Radio Service (GPRS); Service description; Stage 2 (3GPP TS 23.060 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 123 167 V15.4.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia Subsystem (IMS) emergency sessions (3GPP TS 23.167 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 123 214 V15.5.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements for control and user plane separation of EPC nodes (3GPP TS 23.214 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 123 221 V15.1.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architectural requirements (3GPP TS 23.221 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 222 V15.4.0 (2019-03)	LTE; 5G; Common API Framework for 3GPP Northbound APIs (3GPP TS 23.222 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 123 280 V15.5.0 (2019-03)	LTE; Common functional architecture to support mission critical services; Stage 2 (3GPP TS 23.280 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 123 281 V15.5.0 (2019-03)	LTE; Functional architecture and information flows to support Mission Critical Video (MCVideo); Stage 2 (3GPP TS 23.281 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 123 285 V15.2.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements for V2X services (3GPP TS 23.285 version 15.2.0 Release 15)

ETSI TS 123 401 V15.6.0 (2019-03)	LTE; General Packet Radio Service (GPRS) enhancements for Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) access (3GPP TS 23.401 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 123 501 V15.4.0 (2019-03)	5G; System Architecture for the 5G System (3GPP TS 23.501 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 123 502 V15.4.1 (2019-03)	5G; Procedures for the 5G System (5GS) (3GPP TS 23.502 version 15.4.1 Release 15)
ETSI TS 123 503 V15.4.0 (2019-03)	5G; Policy and Charging Control Framework for the 5G System; Stage 2 (3GPP TS 23.503 version 15.4.0 Release 15)
4. 3GPP CT – Technical Specification Group – Core Network & Terminals	
ETSI TS 123 003 V15.6.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Numbering, addressing and identification (3GPP TS 23.003 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 123 008 V15.6.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Organization of subscriber data (3GPP TS 23.008 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 123 015 V15.1.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Technical realization of Operator Determined Barring (ODB) (3GPP TS 23.015 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 122 V15.6.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Non-Access-Stratum (NAS) functions related to Mobile Station (MS) in idle mode (3GPP TS 23.122 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 123 041 V15.4.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Technical realization of Cell Broadcast Service (CBS) (3GPP TS 23.041 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 007 V15.3.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobile radio interface signalling layer 3; General Aspects (3GPP TS 24.007 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 008 V15.5.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobile radio interface Layer 3 specification; Core network protocols; Stage 3 (3GPP TS 24.008 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 124 167 V15.4.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP IMS Management Object (MO); Stage 3 (3GPP TS 24.167 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 173 V15.3.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; IMS Multimedia telephony communication service and supplementary services; Stage 3 (3GPP TS 24.173 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 229 V15.5.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP multimedia call control protocol based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Stage 3 (3GPP TS 24.229 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 124 237 V15.4.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem IP Multimedia Subsystem (IMS) service continuity; Stage 3 (3GPP TS 24.237 version 15.4.0 Release 15)

ETSI TS 124 250 V15.1.0 (2019-03)	LTE; Protocol for Reliable Data Service between UE and SCEF; Stage 3 (3GPP TS 24.250 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 124 281 V15.3.0 (2019-03)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 282 V15.4.0 (2019-03)	LTE; Mission Critical Data (MCData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 301 V15.5.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 124 302 V15.5.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Access to the 3GPP Evolved Packet Core (EPC) via non-3GPP access networks; Stage 3 (3GPP TS 24.302 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 124 341 V15.4.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Support of SMS over IP networks; Stage 3 (3GPP TS 24.341 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 379 V15.4.0 (2019-03)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 380 V15.4.0 (2019-03)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.380 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 386 V15.2.0 (2019-03)	LTE; User Equipment (UE) to V2X control function; protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.386 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 123 380 V15.1.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IMS Restoration Procedures (3GPP TS 23.380 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 527 V15.1.0 (2019-03)	5G; 5G System; Restoration Procedures (3GPP TS 23.527 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 682 V15.7.0 (2019-03)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements to facilitate communications with packet data networks and applications (3GPP TS 23.682 version 15.7.0 Release 15)
5. TCCE – TETRA and Critical Communications Evolution	
ETSI TS 100 392-19-2 V1.1.1 (2019-03)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 19: Interworking between TETRA and Broadband systems; Sub-part 2: Format for the transport of TETRA speech over mission critical broadband systems
6. SCP – Smart Cards	
ETSI TS 102 241 V12.1.0 (2019-03)	Smart Cards; UICC Application Programming Interface (UICC API) for Java Card (TM) (Release 12)
ETSI TS 102 241 V13.2.0 (2019-03) –	Smart Cards; UICC Application Programming Interface (UICC API) for Java Cardâ„¢ (Release 13)
ETSI TS 102 241 V14.1.0 (2019-03)	Smart Cards; UICC Application Programming Interface (UICC API) for Java Card (TM) (Release 14)
ETSI TS 103 481 V11.1.0 (2019-03)	Smart Cards; Test specification for the Remote APDU structure for UICC based applications; UICC features (Release 11)

ETSI TS 103 222-1 V1.3.1 (2019-03)	7. STQ – Speech and multimedia Transmission Quality Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Reference benchmarking, background traffic profiles and KPIs; Part 1: Reference benchmarking, background traffic profiles and KPIs for VoIP and FoIP in fixed networks
ETSI TS 103 655-1 V1.1.1 (2019-03)	8. RRS – Reconfigurable Radio Systems Reconfigurable Radio Systems (RRS); Radio Interface Engine (RIE); Part 1: Technical requirements
ETSI TS 136 213 V12.13.0 (2019-03)	9. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 12.13.0 Release 12)
ETSI TS 136 213 V13.11.0 (2019-03)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 13.11.0 Release 13)
ETSI TS 136 213 V14.8.0 (2019-03)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 136 213 V15.3.0 (2019-03)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 15.3.0 Release 15)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. SCP – Smart Card Platform
ETSI TS 102 483 V12.0.0 (2019-03)	Smart cards; UICC-Terminal interface; Internet Protocol connectivity between UICC and terminal (Release 12)
	2. INT – IMS Network Testing
ETSI TS 103 397 V1.1.1 (2019-03)	Core Network and Interoperability Testing (INT); VoLTE and ViLTE interconnect, interworking and roaming test specification with QoS/QoE (3GPPTM Release 12)
	3. TCCE – TETRA and Critical Communication Evolution
ETSI TS 103 564 V1.2.1 (2019-03)	PlugtestsTM scenarios for Mission Critical Services
	4. BRAN – Broadband Radio Access Networks
ETSI TR 103 631 V1.1.1 (2019-03)	Wireless Access Systems including Radio Local Area Networks (WAS/RLANs) in the band 6 725 MHz to 7 125 MHz
	5. ESI – Electronic Signatures and Infrastructures
ETSI TS 119 495 V1.3.1 (2019-03)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Sector Specific Requirements; Qualified Certificate Profiles and TSP Policy Requirements under the payment services Directive (EU) 2015/2366
	6. 3GPP SA – Technical Specification Group – Services and System Aspects
ETSI TS 126 445 V14.3.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 14.3.0 Release 14)

ETSI TS 126 445 V12.12.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 12.12.0 Release 12)
ETSI TS 126 445 V13.7.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Codec for Enhanced Voice Services (EVS); Detailed algorithmic description (3GPP TS 26.445 version 13.7.0 Release 13)
	7. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network
ETSI TS 134 123-3 V14.5.0 (2019-03)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 34.123-3 version 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 136 521-1 V15.3.1 (2019-03)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 15.3.1 Release 15)
ETSI TS 136 521-3 V15.3.0 (2019-03)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 3: Radio Resource Management (RRM) conformance testing (3GPP TS 36.521-3 version 15.3.0 Release 15)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
	2. NFV – Network Functions Virtualisation
ETSI GS NFV-IFA 011 V2.6.1 (2019-03)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 2; Management and Orchestration; VNF Descriptor and Packaging Specification
ETSI GS NFV-SOL 007 V2.6.1 (2019-03)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 2; Protocols and Data Models; Network Service Descriptor File Structure Specification
ETSI GS NFV-SOL 013 V2.6.1 (2019-03)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 2; Protocols and Data Models; Specification of common aspects for RESTful NFV MANO APIs
	3. BOARD – Board
ETSI SR 000 314 V2.25.1 (2019-03)	Intellectual Property Rights (IPRs); Essential, or potentially Essential, IPRs notified to ETSI in respect of ETSI standards
	4. BROADCAST – EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting
ETSI TS 102 822-3-1 V1.11.1 (2019-03)	Broadcast and On-line Services: Search, select, and rightful use of content ("TV-Anytime"); Part 3: Metadata; Sub-part 1: Phase 1 – Metadata schemas
	5. ESI – Electronic Signatures and Infrastructures
ETSI TS 119 432 V1.1.1 (2019-03)	Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Protocols for remote digital signature creation

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у марту 2019. 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 22700:2019	1. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies Leather – Measuring the colour and colour difference of finished leather
ISO 26082-1:2019	Leather – Physical and mechanical test methods for the determination of soiling – Part 1: Rubbing (Martindale) method
ISO/IEC 14492:2019	2. JTC 1 – Information technology Information technology – Lossy/lossless coding of bi-level images
ISO/IEC 23001-11:2019	Information technology – MPEG systems technologies – Part 11: Energy-efficient media consumption (green metadata)
ISO/IEC 24773-1:2019	Software and systems engineering – Certification of software and systems engineering professionals – Part 1: General requirements
ISO/IEC 8824-1:2015/ Amd 1:2019	Information technology – Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Specification of basic notation – Part 1: Amendment 1: Relaxing imports clause to allow importation of definitions from new versions of a given module
ISO/IEC TR 23050:2019	Information technology – Data centres – Impact on data centre resource metrics of electrical energy storage and export
ISO/IEC/IEEE 15026-1:2019	Systems and software engineering – Systems and software assurance – Part 1: Concepts and vocabulary
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/ Amd 2:2019	Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Amendment 2: Sub 1 GHz license exempt operation
ISO 15799:2019	3. TC 4 – Soil quality Soil quality – Guidance on the ecotoxicological characterization of soils and soil materials
ISO 11093-9:2019	4. TC 6 – Paper, board and pulps Paper and board – Testing of cores – Part 9: Determination of flat crush resistance
IEC/IEEE 80005-1:2019	5. TC 8 – Ships and marine technology Utility connections in port – Part 1: High voltage shore connection (HVSC) systems – General requirements

ISO 20318-2:2019	6. TC 10 – Technical product documentation Mechanical pencils and leads for general use – Classification, dimensions, quality and test methods – Part 2: Black leads
ISO 20080:2019	7. TC 22 – Road vehicles Road vehicles – Information for remote diagnostic support – General requirements, definitions and use cases
ISO 8068:2006/Amd 1:2019	8. TC 28 – Petroleum products and lubricants Lubricants, industrial oils and related products (class L) – Family T (Turbines) – Specification for lubricating oils for turbines – Amendment 1: Filterability tests according to ISO 13357-1 and ISO 13357-2 – Requirements related to the stage of the test method
ISO 3405:2019	Petroleum and related products from natural or synthetic sources – Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure
ISO 7305:2019	9. TC 34 – Food products Milled cereal products – Determination of fat acidity
ISO 12871:2019	Olive oils and olive-pomace oils – Determination of aliphatic and triterpenic alcohols content by capillary gas chromatography
ISO 20976-1:2019	Microbiology of the food chain – Requirements and guidelines for conducting challenge tests of food and feed products – Part 1: Challenge tests to study growth potential, lag time and maximum growth rate
ISO 9092:2019	10. TC 38 – Textiles Nonwovens – Vocabulary
ISO 2772:2019	11. TC 39 – Machine tools Test conditions for box type vertical drilling machines – Testing of the accuracy
ISO 155:2019	12. TC 41 – Pulleys and belts (including veebelts) Belt drives – Pulleys – Limiting values for adjustment of centres
ISO 2553:2019	13. TC 44 – Welding and allied processes Welding and allied processes – Symbolic representation on drawings – Welded joints
ISO 248-2:2019	14. TC 45 – Rubber and rubber products Rubber, raw – Determination of volatile-matter content – Part 2: Thermogravimetric methods using an automatic analyser with an infrared drying unit
ISO 2303:2019	Isoprene rubber (IR) – Non-oil-extended, solution-polymerized types – Evaluation procedures
ISO 21248:2019	15. TC 46 – Information and documentation Information and documentation – Quality assessment for national libraries
ISO/TR 21965:2019	Information and documentation – Records management in enterprise architecture

16. TC 61 – Plastics

- ISO 14851:2019 Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium – Method by measuring the oxygen demand in a closed respirometer
- ISO 21304-1:2019 Plastics – Ultra-high-molecular-weight polyethylene (PE-UHMW) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
- ISO 21306-1:2019 Plastics – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
- ISO 21306-2:2019 Plastics – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties

17. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries

- ISO 23251:2019 Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Pressure-relieving and depressuring systems

18. TC 70 – Internal combustion engines

- ISO 2710-2:2019 Reciprocating internal combustion engines – Vocabulary – Part 2: Terms for engine maintenance

19. TC 79 – Light metals and their alloys

- ISO 2376:2019 Anodizing of aluminium and its alloys – Determination of breakdown voltage and withstand voltage

20. TC 106 – Dentistry

- ISO 7492:2019 Dentistry – Dental explorer
- ISO 9873:2019 Dentistry – Intra-oral mirrors

21. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings

- ISO 8289-2:2019 Vitreous and porcelain enamels – Low-voltage test for detecting and locating defects – Part 2: Slurry test for profiled surfaces
- ISO 11177:2019 Vitreous and porcelain enamels – Inside and outside enamelled valves and pressure pipe fittings for untreated and potable water supply – Quality requirements and testing

22. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring

- ISO 5982:2019 Mechanical vibration and shock – Range of idealized values to characterize human biodynamic response under whole-body vibration
- ISO 18434-2:2019 Condition monitoring and diagnostics of machine systems – Thermography – Part 2: Image interpretation and diagnostics

23. TC 117 – Fans

- ISO 12759-3:2019 Fans – Efficiency classification for fans – Part 3: Fans without drives at maximum operating speed
- ISO 12759-2:2019 Fans – Efficiency classification for fans – Part 2: Standard losses for drive components

	24. TC 123 – Plain bearings
ISO 12129-1:2019	Plain bearings – Tolerances – Part 1: Fits
ISO 19349:2019	Plain bearings with liquid lubrication – Lubricant supply arrangements and monitoring
	25. TC 138 – Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids
ISO 11413:2019	Plastics pipes and fittings – Preparation of test piece assemblies between a polyethylene (PE) pipe and an electrofusion fitting
	26. TC 142 – Cleaning equipment for air and other gases
ISO/TS 21083-2:2019	Test method to measure the efficiency of air filtration media against spherical nanomaterials – Part 2: Size range from 3 nm to 30 nm
	27. TC 150 – Implants for surgery
ISO 6474-1:2019	Implants for surgery – Ceramic materials – Part 1: Ceramic materials based on high purity alumina
ISO 6474-2:2019	Implants for surgery – Ceramic materials – Part 2: Composite materials based on a high-purity alumina matrix with zirconia reinforcement
	28. TC 155 – Nickel and nickel alloys
ISO 12725:2019	Nickel and nickel alloy castings
ISO 23163:2019	Nickel and nickel alloys – Refined nickel – Sampling
	29. TC 159 – Ergonomics
ISO 9241-220:2019	Ergonomics of human-system interaction – Part 220: Processes for enabling, executing and assessing human-centred design within organizations
ISO 24508:2019	Ergonomics – Accessible design – Guidelines for designing tactile symbols and characters
	30. TC 172 – Optics and photonics
ISO 9345:2019	Microscopes – Interfacing dimensions for imaging components
	31. TC 176 – Quality management and quality assurance
ISO 18091:2019	Quality management systems – Guidelines for the application of ISO 9001 in local government
	32. TC 178 – Lifts, escalators and moving walks
ISO 8100-1:2019	Lifts for the transport of persons and goods – Part 1: Passenger and goods passenger lifts
ISO 8100-2:2019	Lifts for the transport of persons and goods – Part 2: Design rules, calculations, examinations and tests of lift components
ISO/TS 8100-3:2019	Lifts for the transport of persons and goods – Part 3: Requirements from other Standards (ASME A17.1/CSA B44 and JIS A 4307-1/JIS A 4307-2) not included in ISO 8100-1 or ISO 8100-2
	33. TC 181 – Safety of toys
ISO 8124-4:2014/Amd 2:2019	Safety of toys – Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use – Amendment 2

	34. TC 198 – Sterilization of health care products Sterilization of health care products – Biological indicators – Part 7: Guidance for the selection, use and interpretation of results
ISO 11138-7:2019	
	35. TC 199 – Sterilization of health care products Safety of machinery – Two-hand control devices – Principles for design and selection
ISO 13851:2019	
	36. TC 204 – Intelligent transport systems Road transport and traffic telematics – Automatic vehicle and equipment identification – Numbering and data structure – Amendment 1
ISO 14816:2005/Amd 1:2019	
	Intelligent transport systems (ITS) – Network based precise positioning infrastructure for land transportation – Part 1: General information and use case definitions
ISO/TR 22086-1:2019	
	37. TC 206 – Fine ceramics Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Weibull statistics for strength data
ISO 20501:2019	
	38. TC 207 – Environmental management Monetary valuation of environmental impacts and related environmental aspects
ISO 14008:2019	
	39. TC 210 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices Medical devices – Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications – Part 6: Neural applications
ISO 18250-6:2019	
	Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Areal – Part 607: Nominal characteristics of non-contact (confocal microscopy) instruments
ISO 25178-607:2019	
	40. TC 215 – Health informatics Health informatics – Personal health device communication – Part 10425: Device specialization – Continuous glucose monitor (CGM)
ISO/IEEE 11073-10425:2019	
	Health informatics – Personal health device communication – Part 10419: Device specialization – Insulin pump
ISO/IEEE 11073-10419:2019	
	Health informatics – Personal health device communication – Part 10207: Domain information and service model for service-oriented point-of-care medical device communication
ISO/IEEE 11073-10207:2019	
	Health Informatics – Categorical structures for representation of acupuncture – Part 5: Cupping
ISO/TS 16843-5:2019	
	41. TC 216 – Footwear Footwear – Test method for insoles and insocks – Dimensional change after cycle of wetting and drying
ISO 20535:2019	
	42. TC 224 – Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems – Quality criteria of the service and performance indicators Service activities relating to drinking water supply, wastewater and stormwater systems – Vocabulary
ISO 24513:2019	

	43. TC 229 – Nanotechnologies
ISO/TR 19733:2019	Nanotechnologies – Matrix of properties and measurement techniques for graphene and related two-dimensional (2D) materials
ISO/TR 21386:2019	Nanotechnologies – Considerations for the measurement of nano-objects and their aggregates and agglomerates (NOAA) in environmental matrices
	44. TC 249 – Traditional chinese medicine
ISO 20498-1:2019	Traditional Chinese medicine – Computerized tongue image analysis system – Part 1: General requirements
ISO 21300:2019	Traditional Chinese medicine – Guidelines and specification for Chinese materia medica
ISO 22212:2019	Traditional Chinese medicine – Gastrodia elata tuber
	45. TC 289 – Brand evaluation
ISO 20671:2019	Brand evaluation – Principles and fundamentals
	46. TC 299 – Robotics
ISO/TR 23482-2:2019	Robotics – Application of ISO 13482 – Part 2: Application guidelines
	47. TC 301 – Technical guidelines
ISO 50045:2019	Technical guidelines for the evaluation of energy savings of thermal power plants

Нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2019. 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 обрасцу који можете наћи [овде](#). Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies	
ISO/DIS 13365-1	Leather – Chemical determination of the preservative (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) content in leather by liquid chromatography – Part 1: Total content	2019-03-19
ISO/DIS 13365-2	Leather – Chemical determination of the preservative (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) content in leather by liquid chromatography – Part 2: Extractable content	2019-03-19
ISO/DIS 14088	Leather – Chemical tests – Quantitative analysis of tanning agents by filter method	2019-03-18
ISO/DIS 17234-1	Leather – Chemical tests for the determination of certain azo colorants in dyed leathers – Part 1: Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants	2019-03-20
ISO/DIS 18219-1	Leather – Determination of chlorinated hydrocarbons in leather – Part 1: Chromatographic method for short-chain chlorinated paraffins (SCCP)	2019-03-27
	2. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC 11179-3:2013/DAmd 1	Information technology – Metadata registries (MDR) – Part 3: Registry metamodel and basic attributes – Amendment 1	2019-03-20
ISO/IEC 13818-1/DAmd 1	Information technology – Generic coding of moving pictures and associated audio information – Part 1: Systems – Amendment 1: Carriage of associated CMAF boxes for audio-visual elementary streams and JPEG XS in MPEG-2 TS	2019-03-28
ISO/IEC 14496-12/DAmd 3	Information technology – Coding of audio-visual objects – Part 12: ISO base media file format – Amendment 3: Corrected audio handling	2019-03-21
ISO/IEC DIS 14165-226	Information technology – Fibre channel – Part 226: Single-byte command code sets mapping protocol – 6 (FC-SB-6)	2019-03-21
ISO/IEC DIS 14165-246	Information technology – Fibre channel – Part 246: Backbone – 6 (FC-BB-6)	2019-03-21

ISO/IEC DIS 19757-7	Information technology - Document Schema Definition Languages (DSDL) - Part 7: Character Repertoire Description Language (CREPDL)	2019-03-07
ISO/IEC DIS 21836	Information Technology – Data Centres – Server Energy Effectiveness Metric	2019-03-07
ISO/IEC DIS 23001-15	Information technology – MPEG systems technologies – Part 15: Carriage of web resource in ISOBMFF	2019-03-26
ISO/IEC DIS 39794-5	Information technology – Extensible biometric data interchange formats – Part 5: Face image data	2019-03-26
	3. PC 303 – Guidelines on consumer	
ISO/DIS 22059	Guidelines on consumer warranties and guarantees	2019-03-13
	4. TC 6 – Paper, board and pulps	
ISO/DIS 536	Paper and board – Determination of grammage	2019-03-21
ISO/DIS 8791-5	Paper and board – Determination of roughness/smoothness (air leak methods) – Part 5: Oken method	2019-03-07
	5. TC 8 – Ships and marine technology	
ISO/DIS 22098	Ships and marine technology – Full-scale test method for propeller cavitation observation and hull pressure measurement	2019-03-19
	6. TC 17 – Steel	
ISO/DIS 4948	Classification of steel based on chemical composition	2019-03-12
	7. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting	
ISO 7076-6:2016/DAmd 1	Fire protection – Foam fire extinguishing systems – Part 6: Vehicle mounted compressed air foam systems – Amendment 1	2019-03-20
	8. TC 22 – Road vehicles	
ISO/DIS 6727	Road vehicles – Motorcycles and mopeds – Symbols for controls, indicators and tell-tales	2019-03-26
ISO/DIS 9021	Motorcycles and mopeds – Controls – Types, positions and functions	2019-03-22
	9. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry	
ISO 5718:2013/DAmd 1.2	Harvesting equipment – Blades for agricultural rotary mowers – Requirements – Amendment 1	2019-03-20
	10. TC 27 – Solid mineral fuels	
ISO/DIS 349	Hard coal – Audibert-Arnu dilatometer test	2019-03-13
ISO/DIS 15585	Hard coal – Determination of caking index	2019-03-13
	11. TC 28 – Petroleum products and lubricants	
ISO 6246:2017/DAmd 1	Petroleum products – Gum content of fuels – Jet evaporation method – Amendment 1: Change the purity requirement for n-heptane	2019-03-27

ISO 4259-1:2017/DAmd 1	Petroleum and related products – Precision of measurement methods and results – Part 1: Determination of precision data in relation to methods of test – Amendment 1: Test result validity process is to be moved into a separate reporting limit instruction	2019-03-12
ISO 4259-2:2017/DAmd 1	Petroleum and related products – Precision of measurement methods and results – Part 2: Interpretation and application of precision data in relation to methods of test – Amendment 1: Correction of several errors in terms of internal references, mistakes in formulas and in sheets	2019-03-12
ISO/DIS 8222	Petroleum measurement systems – Calibration – Temperature corrections for use when calibrating volumetric proving tanks	2019-03-19
ISO/DIS 14935	Petroleum and related products – Determination of wick flame persistence of fire-resistant fluids	2019-03-07
	12. TC 29 – Small tools	
ISO/DIS 21982	Assembly tools for screws and nuts – Ratcheting wrenches – Technical requirements	2019-03-21
	13. TC 34 – Food products	
ISO 6887-3:2017/DAmd 1	Microbiology of the food chain – Preparation of test samples, initial suspension and decimal dilutions for microbiological examination – Part 3: Specific rules for the preparation of fish and fishery products – Amendment 1: Sample preparation for raw marine gastropods	2019-03-07
ISO/DIS 23305	Fortified milk powders, infant formula and adult nutritionals – Determination of total biotin by liquid chromatography coupled with immunoaffinity column clean-up extraction	2019-03-07
	14. TC 37 – Terminology and other language and content resources	
ISO/DIS 24613-2	Language resource management – Lexical markup framework (LMF) – Part 2: Machine Readable Dictionary (MRD) model	2019-03-13
	15. TC 38 – Textiles	
ISO/DIS 2648	Wool – Determination of fibre length distribution parameter – Capacitance method	2019-03-13
	16. TC 43 – Acoustics	
ISO/DIS 12999-1	Acoustics – Determination and application of measurement uncertainties in building acoustics – Part 1: Sound insulation	2019-03-11
	17. TC 45 – Rubber and rubber products	
ISO/DIS 20927	Rubber compounding ingredients – Precipitated silica – Determination of aggregate size distribution by disc centrifuge	2019-03-11

	18. TC 54 – Essential oils	
ISO/DIS 21631	Essential oil of clementine (<i>Citrus clementina</i> hort. ex Tanaka syn. <i>Citrus reticulata</i> Blanco x <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck), Spanish type	2019-03-25
	19. TC 59 – Buildings and civil engineering works	
ISO/DIS 23387	Building Information Modelling (BIM) – Data templates for construction objects used in the life cycle of any built asset – Concepts and principles	2019-03-20
	20. TC 61 – Plastics	
ISO/DIS 16620-2	Plastics – Biobased content – Part 2: Determination of biobased carbon content	2019-03-11
ISO/DIS 19064-2	Plastics – Styrene-acrylonitrile (SAN) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-18
ISO/DIS 19066-2	Plastics – Methyl methacrylate-acrylonitrile-butadiene-styrene (MABS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-18
ISO/DIS 22766	Plastics – Determination of the degree of disintegration of plastic materials in marine habitats under real field conditions	2019-03-11
ISO/DIS 24022-1	Plastics – Polystyrene (PS) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	2019-03-15
ISO/DIS 24022-2	Plastics – Polystyrene (PS) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-15
ISO/DIS 24023-1	Plastics – Plasticized poly(vinyl chloride) (PVC-P) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	2019-03-15
ISO/DIS 24023-2	Plastics – Plasticized poly(vinyl chloride) (PVC-P) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-15
ISO/DIS 24024-1	Plastics – Homopolymer and copolymer resins of vinyl chloride – Part 1: Designation system and basis for specifications	2019-03-15
ISO/DIS 24024-2	Plastics – Homopolymer and copolymer resins of vinyl chloride – Part 2: Preparation of test samples and determination of properties	2019-03-15
ISO/DIS 24025-1	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	2019-03-15
ISO/DIS 24025-2	Plastics – Sulfone polymer moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-15

ISO/DIS 24026-1	Plastics – Poly(methyl methacrylate) (PMMA) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications	2019-03-25
ISO/DIS 24026-2	Plastics – Poly(methyl methacrylate) (PMMA) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties	2019-03-25
ISO/DIS 26723	Plastics – Determination of total luminous transmittance and reflectance	2019-03-11
ISO/DIS 75-1	Plastics – Determination of temperature of deflection under load – Part 1: General test method	2019-03-07
21. TC 68 – Financial services		
ISO/DIS 10962	Securities and related financial instruments – Classification of financial instruments (CFI code)	2019-03-11
22. TC 69 – Applications of statistical methods		
ISO/DIS 2859-4	Sampling procedures for inspection by attributes – Part 4: Procedures for assessment of declared quality levels	2019-03-31
23. TC 82 – Mining		
ISO/DIS 22932-2	Mining – Terminology – Part 2: Geology	2019-03-26
24. TC 85 – Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection		
ISO/DIS 16795	Nuclear energy – Determination of Gd2O3 content of gadolinium fuel pellets by X-ray fluorescence spectrometry	2019-03-07
25. TC 87 – Cork		
ISO/DIS 2067	Granulated cork, broken cork and crushed cork – Sampling for the determination of moisture content	2019-03-18
26. TC 91 – Surface active agents		
ISO/DIS 685	Analysis of soaps – Determination of total alkali content and total fatty matter content	2019-03-11
27. TC 92 – Fire safety		
ISO/DIS 13571-1	Life-threatening components of fire – Part 1: Guidelines for the estimation of time to compromised tenability in fires	2019-03-07
28. TC 94 – Personal safety – Protective clothing and equipment		
ISO 18640-1:2018/DAmd 1	Protective clothing for firefighters – Physiological impact – Part 1: Measurement of coupled heat and moisture transfer with the sweating torso – Amendment 1	2019-03-13
ISO 18640-2:2018/DAmd 1	Protective clothing for firefighters – Physiological impact – Part 2: Determination of physiological heat load caused by protective clothing worn by firefighters – Amendment 1	2019-03-13

	29. TC 106 – Dentistry	
ISO/DIS 1942	Dentistry – Vocabulary	2019-03-08
ISO/DIS 15098	Dentistry – Dental tweezers	2019-03-29
ISO/DIS 20127	Dentistry – Physical properties of powered toothbrushes	2019-03-29
ISO/DIS 22598	Dentistry – Colour tabs for intraoral tooth colour determination	2019-03-25
ISO/DIS 23325	Dentistry – Corrosion resistance of dental amalgam	2019-03-25
	30. TC 107 – Metallic and other inorganic coatings	
ISO/DIS 8289-1	Vitreous and porcelain enamels – Low-voltage test for detecting and locating defects – Part 1: Swab test for non-profiled surfaces	2019-03-08
ISO/DIS 14713-2	Zinc coatings – Guidelines and recommendations for the protection against corrosion of iron and steel in structures – Part 2: Hot dip galvanizing	2019-03-08
	31. TC 110 – Industrial trucks	
ISO/DIS 6292	Powered industrial trucks and tractors – Brake performance and component strength	2019-03-13
ISO/DIS 23308-1	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 1: General	2019-03-31
ISO/DIS 23308-2	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 2: Operator controlled self propelled trucks, towing and burden carrier trucks	2019-03-31
ISO/DIS 23308-3	Energy efficiency of industrial trucks – Test methods – Part 3: Container handling lift trucks	2019-03-31
	32. TC 114 – Horology	
ISO/DIS 764	Horology – Magnetic resistant watches	2019-03-12
	33. TC 118 – Compressors and pneumatic tools, machines and equipment	
ISO/DIS 28927-13	Hand-held portable power tools – Test methods for evaluation of vibration emission – Part 13: Fastener driving tools	2019-03-22
	34. TC 119 – Powder metallurgy	
ISO/DIS 10070	Metallic powders – Determination of envelope-specific surface area from measurements of the permeability to air of a powder bed under steady-state flow conditions	2019-03-29
	35. TC 123 – Plain bearings	
ISO/DIS 12128	Plain bearings – Lubrication holes, grooves and pockets – Dimensions, types, designation and their application to bearing bushes	2019-03-15
ISO/DIS 21866-1	Plain bearings – Automotive engine bearing test rig using actual connecting rods – Part 1: Test rig	2019-03-11

	36. TC 126 – Tobacco and tobacco products	
ISO/DIS 22634-1	Cigarettes – Determination of benzo[a]pyrene in cigarette mainstream smoke using GC/MS – Part 1: Method using methanol as extraction solvent	2019-03-21
ISO/DIS 22634-2	Cigarettes – Determination of benzo[a]pyrene in cigarette mainstream smoke using GC/MS – Part 2: Method using cyclohexane as extraction solvent	2019-03-21
	37. TC 130 – Graphic technology	
ISO/DIS 20616-2	Graphic technology – File format for quality control and metadata – Part 2: Print quality exchange (PQX)	2019-03-07
	38. TC 131 – Fluid power systems	
ISO/DIS 19879	Metallic tube connections for fluid power and general use – Test methods for hydraulic fluid power connections	2019-03-15
	39. TC 145 – Graphical symbols	
ISO 7010:2011/DAmd 244	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 244: Safety sign P045 : No campfires	2019-03-18
ISO 7010:2011/DAmd 248	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 248: Safety sign W069 : Warning; Jellyfish	2019-03-18
ISO 7010:2011/DAmd 245	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 245: Safety sign P071 : Do not cross barrier	2019-03-18
ISO 7010:2011/DAmd 246	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 246: Safety sign P072 : No jumping down	2019-03-18
ISO 7010:2011/DAmd 247	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 247: Safety sign W068 : Warning; Falling into water when stepping on or off a floating surface	2019-03-18
ISO 7010:2011/DAmd 249	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 249: Safety sign W070 : Warning; Step down	2019-03-18
	40. TC 150 – Implants for surgery	
ISO/DIS 14879-1	Implants for surgery – Total knee-joint prostheses – Part 1: Determination of endurance properties of knee tibial trays	2019-03-11
	41. TC 163 – Thermal performance and energy use in the built environment	
ISO/DIS 16534	Thermal insulating products for building applications – Determination of compressive creep	2019-03-19
ISO/DIS 16546	Thermal insulating products for building applications – Determination of freeze-thaw resistance	2019-03-19
ISO/DIS 29470	Thermal insulating products for building applications – Determination of the apparent density	2019-03-19

	42. TC 172 – Optics and photonics	
ISO 8596:2017/DAmd 1	Ophthalmic optics – Visual acuity testing – Standard and clinical optotypes and their presentation – Amendment 1	2019-03-07
ISO 24157:2008/DAmd 1	Ophthalmic optics and instruments – Reporting aberrations of the human eye – Amendment 1	2019-03-07
ISO/DIS 18340	Endoscopes – Trocar pins, trocar sleeves and endotherapy devices for use with trocar sleeves	2019-03-13
ISO/DIS 22531	Optics and photonics – Optical materials and components – Test method for climate resistance of optical glass	2019-03-13
ISO/DIS 22576	Optics and photonics – Optical materials and components – Specification of calcium fluoride used in the infrared spectrum	2019-03-14
	43. TC 174 – Jewellery	
ISO/DIS 22764	Jewellery and precious metals – Precious metal – Fineness of solders used with precious metal jewellery alloys	2019-03-08
	44. TC 178 – Lifts, escalators and moving walks	
ISO/DIS 8100-32	Lifts for the transportation of persons and goods – Part 32: Planning and selection of passenger lifts to be installed in office, hotel and residential buildings	2019-03-13
	45. TC 184 – Automation systems and integration	
ISO/DIS 14649-17	Industrial automation systems and integration – Physical device control – Data model for computerized numerical controllers – Part 17: Process data for additive manufacturing	2019-03-29
ISO/DIS 15746-3	Automation systems and integration – Integration of advanced process control and optimization capabilities for manufacturing systems – Part 3: Validation and verification	2019-03-07
ISO/DIS 19440	Enterprise modelling and architecture – Constructs for enterprise modelling	2019-03-19
	46. TC 188 – Small craft	
ISO/DIS 8849	Small craft – Electrically operated bilge pumps	2019-03-22
	47. TC 192 – Gas turbines	
ISO/DIS 21905	Gas turbine exhaust systems with or without waste heat recovery	2019-03-07
	48. TC 204 – Intelligent transport systems	
ISO/DIS 20901	Intelligent transport systems – Emergency electronic brake light systems (EEBL) – Performance requirements and test procedures	2019-03-07

	49. TC 206 – Fine ceramics	
ISO/DIS 22551	Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Determination of bacterial reduction rate by semiconducting photocatalytic materials under indoor lighting environment – Semi-dry method for estimating antibacterial activity on the actual environmental bacteria contamination surface	2019-03-13
	50. TC 207 – Environmental management	
ISO/DIS 14002-1	Environmental management systems – Guidelines for using ISO 14001 to address environmental aspects and conditions within an environmental topic area – Part 1: General	2019-03-07
ISO/DIS 14016	Environmental management – Guidelines on assurance of environmental reports	2019-03-15
	51. TC 210 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices	
ISO/DIS 20417	Medical devices – Information to be provided by the manufacturer	2019-03-19
	52. TC 211 – Geographic information/Geomatics	
ISO/DIS 19161-1	Geographic information – Geodetic references – Part 1: The international terrestrial reference system (ITRS)	2019-03-26
	53. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems	
ISO/DIS 17511	In vitro diagnostic medical devices – Requirements for establishing metrological traceability of values assigned to calibrators, trueness control materials and human samples	2019-03-14
ISO/DIS 21151	In vitro diagnostic medical devices – Measurement of quantities in samples of biological origin – Requirements for international harmonization protocols establishing metrological traceability of values assigned to calibrators and human samples	2019-03-13
	54. TC 216 – Footwear	
ISO/DIS 19577	Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Determination of Nitrosamines	2019-03-13
	55. TC 217 – Cosmetics	
ISO/DIS 24444	Cosmetics – Sun protection test methods – In vivo determination of the sun protection factor (SPF)	2019-03-20
	56. TC 218 – Timber	
ISO/DIS 17300-1	Wood residue and post-consumer wood – Classification – Part 1: Vocabulary	2019-03-26

	57. TC 224 – Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems - Quality criteria of the service and performance indicators	
ISO/DIS 24527	Service activities relating to drinking water supply, wastewater and stormwater systems – Guidelines on alternative drinking water service provision during a crisis	2019-03-07
	58. TC 228 – Tourism and related services	
ISO/DIS 21406	Tourism and related services – Yacht harbours – Essential requirements for luxury harbours	2019-03-08
	59. TC 238 – Solid biofuels	
ISO/DIS 21404	Solid biofuels – Determination of ash melting behaviour	2019-03-07
	60. TC 249 – Traditional chinese medicine	
ISO/DIS 18662-2	Traditional Chinese medicine – Vocabulary – Part 2: Processing of Chinese materia medica	2019-03-13
	61. TC 268 – Sustainable development in communities	
ISO/DIS 37156	Guidelines on data exchange and sharing for smart community infrastructures	2019-03-13
ISO/DIS 37161	Smart community infrastructures – Guidance on smart transportation for energy saving in transportation services in cities	2019-03-19
ISO/DIS 37162	Smart community infrastructures – Smart transportation for newly- developing areas	2019-03-19
	62. TC 269 – Railway applications	
ISO/DIS 22888	Railway applications – Guideline for planning of operational concepts for earthquake events	2019-03-31
	63. TC 276 – Biotechnology	
ISO/DIS 21899	Biotechnology – Biobanking – General requirements for the validation and verification of processing methods for biological material in biobanks	2019-03-07
	64. TC 282 – Use of reclaimed water	
ISO/DIS 22449-2	Use of reclaimed water in industrial cooling systems – Part 2: Guidelines for cost analysis	2019-03-22
ISO/DIS 22524	Pilot plan for industrial wastewater treatment facilities in the objective of reuse	2019-03-07

ISO/DIS 22396	65. TC 292 – Security and resilience Security and resilience – Community resilience – Guidelines for information exchange between organizations	2019-03-29
ISO/DIS 21625	66. TC 296 – Terminology Terminology of bamboo and bamboo products	2019-03-19

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у марту 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD2:2019	1. JTC 1 – Information technology SC 6 – Telecommunications and information exchange between systems Amendment 2 – Information technology – Telecommunications and information exchange between systems – Local and metropolitan area networks – Specific requirements – Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications – Sub 1 GHz license exempt operation
ISO/IEC 8824-1:2015/AMD1:2019	Amendment 1 – Information technology – Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Specification of basic notation – Relaxing imports clause to allow importation of definitions from new versions of a given module SC 7 – Software and systems engineering Systems and software engineering – Systems and software assurance – Part 1: Concepts and vocabulary
ISO/IEC/IEEE 15026-1:2019	Software and systems engineering – Certification of software and systems engineering professionals – Part 1: General requirements
ISO/IEC 24773-1:2019	SC 17 – Cards and personal identification High-voltage switchgear and controlgear – Part 304: Classification of indoor enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV related to the use in special service conditions with respect to condensation and pollution
IEC TS 62271-304:2019	High-voltage switchgear and controlgear – Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV
IEC 62271-214:2019 PRV	SC 25 – Interconnection of information technology equipment Information technology – Home electronic system (HES) architecture – Part 5-101: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 – Remote media access profile
ISO/IEC 14543-5-101:2019 PRV	SC 29 – Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information
ISO/IEC 14492:2019	Information technology – Lossy/lossless coding of bi-level images
ISO/IEC 23001-11:2019	Information technology – MPEG systems technologies – Part 11: Energy-efficient media consumption (green metadata)
	SC 34 – Document description and processing languages

IEC 60809:2014+AMD1:2017+AMD2:2017+AMD3:2019 CSV	Lamps for road vehicles – Dimensional, electrical and luminous requirements
IEC 60809:2014/AMD3:2019	Amendment 1 – Lamps for road vehicles – Dimensional, electrical and luminous requirements
IEC 60061-1:1969/AMD58:2018/COR1:2019	Corrigendum 1 – Amendment 58 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamp caps
IEC 60061:2019 DB	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – 12-month subscription to online database comprising all parts of IEC 60061.
IEC 62386-104:2019 PRV	Digital addressable lighting interface – Part 104: General requirements – Wireless and alternative wired system components
	SC 36 – Information technology for learning, education and training
ISO/IEC 19479:2019	Information technology for learning, education, and training – Learner mobility achievement information (LMAI)
	SC 39 – Sustainability for and by Information Technology
ISO/IEC TR 23050:2019	Information technology – Data centres – Impact on data centre resource metrics of electrical energy storage and export
	SC 47 – Integrated circuits
IEC 62228-3:2019	Integrated circuits – EMC evaluation of transceivers – Part 3: CAN transceivers
IEC 62433-1:2019	EMC IC modelling – Part 1: General modelling framework
	SC 48B – Electrical connectors
IEC 60512-99-002:2019	Connectors for electrical and electronic equipment – Tests and measurements – Part 99-002: Endurance test schedules – Test 99b: Test schedule for unmating under electrical load
IEC 61076-3-124:2019	Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 3-124: Rectangular connectors – Detail specification for 10-way, shielded, free and fixed connectors for I/O and data transmission with frequencies up to 500 MHz
	SC 48D – Mechanical structures for electronic equipment
IEC 62966-1:2019	Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Aisle containment for IT cabinets – Part 1: Dimensions and mechanical requirements
	SC 62C – Equipment for radiotherapy, nuclear medicine and radiation dosimetry
IEC TR 61948-4:2019	Nuclear medicine instrumentation – Routine tests – Part 4: Radionuclide calibrators
	SC 86A – Fibres and cables
IEC 60793-1-40:2019	Optical fibres – Part 1-40: Attenuation measurement methods
IEC 60794-2-30:2019	Optical fibre cables – Part 2-30: Indoor cables – Family specification for optical fibre ribbon cables for use in terminated cable assemblies

IEC 61300-2-46:2019	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 2-46: Tests – Damp heat, cyclic
IEC 62148-21:2019	Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 21: Design guide of electrical interface of PIC packages using silicon fine-pitch ball grid array (S-FBGA) and silicon fine-pitch land grid array (S-FLGA)
IEC 60050-171:2019	2. TC 1 – Terminology International Electrotechnical Vocabulary (IEV) – Part 171: Digital technology – Fundamental concepts
IEC 60034-18-41/AMD1:2019 PRV	3. TC 2 – Rotating machinery Amendment 1 – Rotating electrical machines – Part 18-41: Partial discharge free electrical insulation systems (Type I) used in electrical rotating machines fed from voltage converters – Qualification and quality control tests
IEC 81346-2:2019 PRV	4. TC 3 – Information structures and elements, identification and marking principles, documentation and graphical symbols Industrial systems, installations and equipment and industrial products – Structuring principles and reference designations – Part 2: Classification of objects and codes for classes
IEC 63012:2019 PRV	5. TC 10 – Fluids for electrotechnical applications Insulating liquids – Unused modified or blended esters for electrotechnical applications
IEC 60099-6:2019 PRV	6. TC 37 – Surge arresters Surge arresters – Part 6: Surge arresters containing both series and parallel gapped structures – System voltage of 52 kV and less
IEC 60384-17:2019	7. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 17: Sectional specification – Fixed metallized polypropylene film dielectric AC and pulse capacitors
IEC 60384-17:2019 RLV	Fixed capacitors for use in electronic equipment – Part 17: Sectional specification – Fixed metallized polypropylene film dielectric AC and pulse capacitors
IEC 60749-17:2019	8. TC 47 – Semiconductor devices Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 17: Neutron irradiation
IEC 63093-4:2019	9. TC 51 – Magnetic components, ferrite and magnetic powder materials Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 4: RM-cores

	10. TC 56 – Dependability Risk management – Risk assessment techniques Obsolescence management
IEC 31010:2019 PRV IEC 62402:2019 PRV	
IEC 61968-4:2019	11. TC 57 – Power systems management and associated information exchange Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 4: Interfaces for records and asset management
	12. TC 61 – Appliances for air-conditioning for household and similar purposes
IEC 60335-2-14:2016+AMD1:2019 CSV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
IEC 60335-2-14:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines
IEC 60335-2-17:2012+AMD1:2015+AMD2:2019 CSV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances
IEC 60335-2-17:2012/AMD2:2019	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances
IEC 60335-2-23:2016+AMD1:2019 CSV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care
IEC 60335-2-23:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care
IEC 60335-2-29:2016+AMD1:2019 CSV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-29: Particular requirements for battery chargers
IEC 60335-2-29:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-29: Particular requirements for battery chargers
IEC 60335-2-54:2008+AMD1:2015+AMD2:2019 CSV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances for household use employing liquids or steam
IEC 60335-2-54:2008/AMD2:2019	Amendment 2 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances for household use employing liquids or steam
IEC 60335-2-27:2019 PRV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-27: Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation
IEC 60335-2-9:2019 PRV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances
IEC 60335-2-7:2019 PRV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-7: Particular requirements for washing machines
	13. TC 66 – Safety of measuring, control and laboratory equipment
IEC 61010-1:2010/AMD1:2016/COR1:2019	Corrigendum 1 – Amendment 1 – Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 1: General requirements

IEC 61010-2-033:2019 PRV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-033: Particular requirements for hand-held multimeters and other meters for domestic and professional use, capable of measuring mains voltage
IEC 61010-2-032:2019 PRV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-032: Particular requirements for hand-held and hand-manipulated current sensors for electrical test and measurement
IEC 61010-2-011:2019 RLV	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-011: Particular requirements for refrigerating equipment
IEC 61010-2-011:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-011: Particular requirements for refrigerating equipment
	14. TC 72 – Automatic electrical controls
IEC 60730-2-14:2017+AMD1:2019 CSV	Automatic electrical controls – Part 2-14: Particular requirements for electric actuators
IEC 60730-2-14:2017/AMD1:2019	Amendment 1 – Automatic electrical controls – Part 2-14: Particular requirements for electric actuators
	15. TC 78 – Live working
IEC 61482-1-1:2019 PRV	Live working – Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc – Part 1-1: Test methods – Method 1: Determination of the arc rating (ELIM, ATPV and/or EBT) of clothing materials and of protective clothing using an open arc
	16. TC 79 – Alarm and electronic security systems
IEC 62676-2-31:2019 PRV	Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-31: Live streaming and control based on web services
IEC 62676-2-32:2019 PRV	Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-32: Recording control and replay based on web services
	17. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems
IEC 63202-1:2019 PRV	Photovoltaic cells – Part 1: Measurement of light-induced degradation of crystalline silicon photovoltaic cells
	18. TC 86 – Fibre optics
IEC 61315:2019 RLV	Calibration of fibre-optic power meters
IEC 61315:2019	Calibration of fibre-optic power meters
IEC 62129-3:2019 PRV	Calibration of wavelength/optical frequency measurement instruments – Part 3: Optical frequency meters internally referenced to a frequency comb
	19. TC 91 – Electronics assembly technology
IEC 60068-2-69/AMD1:2019 PRV	Amendment 1 – Environmental testing – Part 2-69: Tests – Test Te/Tc: Solderability testing of electronic components and printed boards by the wetting balance (force measurement) method
IEC TR 62878-2-7:2019	Device embedding assembly technology – Part 2-7: Guidelines – Accelerated stress testing of passive embedded circuit boards

	20. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test Classification of environmental conditions – Part 3-3: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Stationary use at weatherprotected locations
IEC 60721-3-3:2019 PRV	
IEC 60721-3-4:2019 PRV	Classification of environmental conditions – Part 3-4: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Stationary use at non-weatherprotected locations
	21. TC 106 – Methods for the assessment of electric, magnetic and electromagnetic fields associated with human exposure
IEC 62209-2/AMD1:2019 PRV	Amendment 1 – Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices – Human models, instrumentation, and procedures – Part 2: Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for wireless communication devices used in close proximity to the human body (frequency range of 30 MHz to 6 GHz)
	22. TC 110 – Electronic display devices
IEC 62341-5-2:2019 RLV	Organic light emitting diode (OLED) displays – Part 5-2: Mechanical endurance test methods
IEC 62341-5-2:2019	Organic light emitting diode (OLED) displays – Part 5-2: Mechanical endurance test methods
IEC 62629-12-2:2019	3D display devices – Part 12-2: Measuring methods for stereoscopic displays using glasses – Motion blur
	23. TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems
IEC 62631-3-4:2019	Dielectric and resistive properties of solid insulating materials – Part 3-4: Determination of resistive properties (DC methods) – Volume resistance and volume resistivity at elevated temperatures
	24. TC 114 – Marine energy - Wave, tidal and other water current converters
IEC TS 62600-1:2011 +AMD1:2019 CSV	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 1: Terminology
IEC TS 62600-1:2011 / AMD1:2019	Amendment 1 – Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 1: Terminology
	25. TC 119 – Printed Electronics
IEC 62899-204:2019 PRV	Printed electronics – Part 204: Materials – Insulator ink

Нацрти стандарда на јавној расправи од марта 2019. 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 наручили у продавници Института.

Наслов	Почетак јавне расправе
1. TC 2 – Rotating machinery	
IEC 60034-18-41/AMD1 ED1: Amendment 1 – Rotating electrical machines – Part 18-41: Partial discharge free electrical insulation systems (Type I) used in electrical rotating machines fed from voltage converters – Qualification and quality control tests	2019-03-01
IEC 81346-2 ED2: Industrial systems, installations and equipment and industrial products – Structuring principles and reference designations – Part 2: Classification of objects and codes for classes	2019-03-08
IEC 62505-3-1 ED2: Railway applications – Fixed installations – Particular requirements for a.c. switchgear – Part 3-1: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems – Devices	2019-03-15
IEC 62505-3-2 ED2: Railway applications – Fixed installations – Particular requirements for a.c. switchgear – Part 3-2: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems – Current transformers	2019-03-15
IEC 62505-3-3 ED2: Railway applications – Fixed installations – Particular requirements for a.c. switchgear – Part 3-3: Measurement, control and protection devices for specific use in a.c. traction systems – Voltage transformers	2019-03-15
IEC 62848-2 ED1: Railway applications – DC surge arresters and voltage limiting devices – Part 2: Voltage limiting devices	2019-03-01
IEC 63012 ED1: Insulating liquids – Unused modified or blended esters for electrotechnical applications	2019-03-01
Compilation of Comments on 10/1073/CD – IEC 60296 ED5: Fluids for electrotechnical applications – Mineral insulating oils for electrical equipment	2019-03-01
Result of Voting on 10/1075/FDIS – IEC 60480 ED3: Specifications for the re-use of sulphur hexafluoride (SF6) and its mixtures in electrical equipment	2019-03-15
Joint Adhoc Group SC 36A/JAHG 7 with TC 14 – Call for experts	2019-03-15
Result of Voting on 14/1000/FDIS – IEC/IEEE 60214-2 ED2: Tap-changers – Part 2: Application guidelines	2019-03-15
IEC 60667-1 ED2: Vulcanized fibre for electrical purposes – Part 1: Definitions and general requirements	2019-03-29
IEC 60667-2 ED2: Vulcanized fibre for electrical purposes. Part 2: Methods of test	2019-03-29
IEC 60667-3-1 ED2: Vulcanized fibre for electrical purposes – Part 3: Specification for individual materials – Sheet 1: Flat sheets	2019-03-29

Compilation of Comments on 15/871/CD – IEC 60674-3-1 ED2: Plastic films for electrical purposes – Part 3: Specifications for individual materials – Sheet 1: Biaxially oriented polypropylene (PP) film for capacitors 2019-03-15

IEC 60893-2 ED3: Insulating materials – Industrial rigid laminated sheets based on thermosetting resins for electrical purposes – Part 2: Methods of test 2019-03-29

2. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear

SC 17A – Switching devices

IEC 62271-107 ED3: High-voltage switchgear and controlgear – Part 107: Alternating current fused circuit-switchers for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV 2019-03-15

IEC 62271-100 ED3: High-voltage switchgear and controlgear – Part 100: Alternating current circuit-breakers 2019-03-15

IEC 62271-105 ED3: High-voltage switchgear and controlgear – Part 105: Alternating current switch-fuse combinations for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV 2019-03-15

SC 17C – Assemblies

IEC 62271-200 ED3: High-voltage switchgear and controlgear – Part 200: AC metal-enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV 2019-03-15

IEC 62271-214 ED1: High-voltage switchgear and controlgear – Part 214: Internal arc classification for metal enclosed pole-mounted switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV 2019-03-22

3. TC 22 – Power electronic systems and equipment

SC 22F – Power electronics for electrical transmission and distribution systems

IEC 62823/AMD1 ED1: Thyristor valves for thyristor controlled series capacitors (TCSC) – Electrical testing 2019-03-01

4. TC 23 – Electrical accessories

SC 23B – Plugs, socket-outlets and switches

IEC 60669-2-1 ED5: Switches for household and similar fixed electrical installations – Part 2-1: Particular requirements – Electronic switches 2019-03-01

SC 23E – Circuit-breakers and similar equipment for household use

Result of Voting on 23E/1122/FDIS – IEC 60898-3 ED1: Electrical accessories – Circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar installations- Part 3: Circuit-breakers for DC operation 2019-03-08

SC 23G – Appliance couplers

Review report on IEC 60320-1 Ed.4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-08

Result of Questionnaire on 23G/417/Q : Proposal for a technical corrigendum to IEC 60320-1 Ed 3:2015, Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-15

IEC 60320-1/FRAG1 ED4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-29

IEC 60320-1/FRAG2 ED4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-29

IEC 60320-1/FRAG3 ED4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-29

IEC 60320-1/FRAG4 ED4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-29

IEC 60320-1/FRAG5 ED4: Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements 2019-03-29

SC 23H – Plugs, Socket-outlets and Couplers for industrial and similar applications, and for Electric Vehicles

IEC 62196-1 ED4: Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets – Conductive charging of electric vehicles – Part 1: General requirements 2019-03-29

IEC 62196-2 ED3: Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets – Conductive charging of electric vehicles – Part 2: Dimensional compatibility and interchangeability requirements for a.c. pin and contact-tube accessories 2019-03-29

5. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres

IEC 62990-2 ED1: Workplace atmospheres – Part 2: Gas detectors – Selection, installation, use and maintenance of detectors for toxic gases and vapours and oxygen 2019-03-01

SC 31G – Intrinsically-safe apparatus

IEC 60079-25 ED3: Explosive atmospheres – Part 25: Intrinsically safe electrical systems 2019-03-29

IEC 60079-25 ED3: Explosive atmospheres – Part 25: Intrinsically safe electrical systems 2019-03-22

SC 31J – Classification of hazardous areas and installation requirements

IEC 60079-17 ED6: Explosive atmospheres – Part 17: Electrical installations inspection and maintenance 2019-03-22

6. TC 32 – Fuses

SC 32C – Miniature fuses

IEC 60127-6 ED3: Miniature fuses – Part 6: Fuse-holders for miniature fuse-links 2019-03-29

7. TC 34 – Lamps and related equipment

IEC 63116 ED1: Lighting systems – General requirements 2019-03-01

IEC 63117 ED1: General requirements for lighting systems – Safety 2019-03-01

IEC 62386-104 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 104: General requirements – Wireless and alternative wired system components 2019-03-15

IEC 63103 ED1: Lighting equipment – Non-active mode power measurement 2019-03-15

IEC 63109 ED1: Assessment of blue light hazard of light sources and luminaires 2019-03-29

SC 34A – Lamps

IEC 62868-2-1 ED1: Organic light emitting diode (OLED) light sources for general lighting – Safety – Part 2-1: Particular requirements for semi-integrated OLED modules 2019-03-22

IEC 63220/FRAG1 ED1: LED Light sources – Safety requirements	2019-03-29
--	------------

SC 34C – Auxiliaries for lamps

IEC 61347-1 – Change of the requirement resistant to tracking (cl.18.5)	2019-03-29
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-08
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-08
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-08
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-08
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-15
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-15
IEC 61347-1 ED4: Lamp controlgear – Part 1: General and safety requirements	2019-03-15
IEC 61347-2-1 ED2: Lamp controlgear – Part 2-1: Particular requirements for starting devices (other than glow starters)	2019-03-08
IEC 61347-2-11 ED2: Lamp controlgear – Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires	2019-03-08
IEC 61347-2-12 ED2: Lamp controlgear – Part 2-12: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)	2019-03-08
IEC 61347-2-13 ED3: Lamp controlgear – Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules	2019-03-08
IEC 61347-2-2 ED3: Lamp controlgear – Part 2-2: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic step-down convertors for filament lamps	2019-03-08
IEC 61347-2-3 ED3: Lamp control gear – Part 2-3: Particular requirements for a.c. and/or d.c. supplied electronic control gear for fluorescent lamps	2019-03-08
IEC 61347-2-8 ED2: Lamp controlgear – Part 2-8: Particular requirements for ballasts for fluorescent lamps	2019-03-29

8. TC 38 – Instrument transformers

IEC 61869-1 ED2: Instrument transformers – Part 1: General requirements	2019-03-08
---	------------

9. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment

IEC 60115-1 ED5: Fixed resistors for use in electronic equipment – Part 1: Generic specification	2019-03-15
--	------------

10. TC 44 – Safety of machinery - Electrotechnical aspects

IEC 61496-1/AMD1 ED3: Amendment 1 – Safety of machinery – Electro-sensitive protective equipment – Part 1: General requirements and tests	2019-03-29
---	------------

IEC 61496-2/AMD1 ED3: Amendment 1 – Safety of machinery – Electro-sensitive protective equipment – Part 2: Particular requirements for equipment using active opto-electronic protective devices (AOPDs)	2019-03-29
--	------------

11. TC 48 – Electrical connectors and mechanical structures for electrical and electronic equipment

SC 48B – Electrical connectors

IEC 63171-6 ED1: Connectors for electrical and electronic components – Product requirements – Part 6: Connectors – Detail specification for 2-way and 4-way (data/power), shielded, free and fixed connectors for transmission capability and power supply capability with frequencies up to 600 MHz.	2019-03-01
---	------------

IEC 63171-1 ED1: CONNECTORS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC COMPONENTS – PRODUCT REQUIREMENTS – Part 1: Detail specification for 2-way, shielded or unshielded, free and fixed connectors: mechanical mating information, pin assignment and additional requirements for TYPE 1 / Copper LC Style	2019-03-15
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	2019-03-01
IEC 61076-3-126 ED1: Connectors for electrical and electronic equipment – Product requirements – Part 3-126: Rectangular connectors – Detail specification for 5way power connector for industrial environments with push-pull locking	2019-03-08

SC 48D – Mechanical structures for electronic equipment

IEC 61969-1 ED3: Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Outdoor enclosures – Part 1: Design guidelines	2019-03-15
IEC 61969-3 ED3: Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Outdoor enclosures – Part 3: Environmental requirements, tests and safety aspects	2019-03-15
IEC 62966-2/Ed.1.0: Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Aisle containment for IT cabinets – Part 2: Details of air flow, air separation and air cooling requirements	2019-03-22

12. TC 51 – Magnetic components, ferrite and magnetic powder materials

IEC 62025-2 ED2: High frequency inductive components – Non-electrical characteristics and measuring methods – Part 2: Test methods for non-electrical characteristics	2019-03-15
---	------------

13. TC 56 – Dependability

IEC 31010 ED2: Risk management – Risk assessment techniques	2019-03-29
IEC 62402 ED2: Obsolescence management	2019-03-22

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

IEC 62351-3/AMD2 ED1: Amendment 2 – Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 3: Communication network and system security – Profiles including TCP/IP	2019-03-22
IEC 62351-8 ED1: Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 8: Role-based access control	2019-03-22
IEC 61850-5/AMD1 ED2: Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 5: Communication requirements for functions and device models	2019-03-29
IEC TR 61850-90-20 ED1, Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-20: Guideline to redundancy systems	2019-03-08
IEC TS 61850-1-2 ED1: Communication networks and systems for power utility automation – Part 1-2: Guideline on extending IEC 61850	2019-03-15
IEC 62325-451-10 ED1: Framework for energy market communications – Part 451-10: Profiles for energy consumption data ("My Energy Data")	2019-03-22
IEC TR 61850-90-4 ED2: Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-4: Network engineering guidelines	2019-03-29
IEC 63086-1 ED1: Household and similar electrical air cleaning appliances – Measurement of performance – Part 1: General requirements	2019-03-29

15. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances**SC 59L – Small household appliances**

IEC 60879 ED2: Comfort fans and regulators for household and similar purposes – 2019-03-22
Methods for measuring performance

16. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances

IEC 60335-2-27 ED6: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-27: Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation – 2019-03-01

IEC 60335-2-9 ED7: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances – 2019-03-01

IEC 60335-2-7 ED8: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-7: Particular requirements for washing machines – 2019-03-01

SC 61C – Safety of refrigeration appliances for household and commercial use

IEC 60335-2-89 ED3: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances and ice-makers with an incorporated or remote refrigerant unit or motor-compressor – 2019-03-01

SC 61D – Appliances for air-conditioning for household and similar purposes

IEC 60335-2-40/AMD1/FRAG4 ED6: Amendment 1 – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers (f4) – 2019-03-29

17. TC 62 – Electrical equipment in medical practice**SC 62D – Electromedical equipment**

IEC 60601-2-83 ED1: Medical electrical equipment – Part 2-83: Particular requirements for the basic safety and essential performance of home light therapy equipment – 2019-03-22

IEC 80601-2-60 ED2: Medical electrical equipment – Part 2-60: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental equipment – 2019-03-29

18. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock

IEC TR 60479-4 ED3: Effects of current on human beings and livestock – Part 4: Effects of lightning strokes – 2019-03-01

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

IEC TS 63164-1 ED1: Reliability of Industrial Automation Devices and Systems – Part 1: Assurance of automation devices reliability data and specification of their source – 2019-03-15

SC 65C – Industrial networks

IEC 62439-3 ED4: Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 3: Parallel Redundancy Protocol (PRP) and High-availability Seamless Redundancy (HSR) – 2019-03-15

SC 65E – Devices and integration in enterprise systems

IEC TR 63082-1 ED1: Intelligent Device Management – Part 1: Concepts and Terminology – 2019-03-08

20. TC 66 – Safety of measuring, control and laboratory equipment

IEC 61010-2-032 ED4: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-032: Particular requirements for hand-held and hand-manipulated current sensors for electrical test and measurement 2019-03-22

IEC 61010-2-033 ED2: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-033: Particular requirements for hand-held multimeters and other meters for domestic and professional use, capable of measuring mains voltage 2019-03-22

21. TC 68 – Magnetic alloys and steels

IEC 60404-11 ED2: Magnetic materials – Part 11: Methods of measurement of the surface insulation resistance of electrical steel strip and sheet 2019-03-22

22. TC 69 – Electric road vehicles and electric industrial trucks

IEC 61851-23 ED2: Electric vehicle conductive charging system – Part 23: DC electric vehicle supply equipment 2019-03-01

IEC 61851-24 ED2: Electric vehicle conductive charging system – Part 24: Digital communication between a DC EV charging station and an electric vehicle for control of DC charging 2019-03-01

23. TC 77 – Electromagnetic compatibility**SC 77B – High frequency phenomena**

IEC 61000-4-3 ED4: Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-3 : Testing and measurement techniques – Radiated, radio-frequency, electromagnetic field immunity test 2019-03-01

SC 77C – High power transient phenomena

IEC 61000-4-25 Ed. 1 Amendment 2: Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-25: Testing and measurement techniques – HEMP immunity test methods for equipment and systems 2019-03-15

24. TC 78 – Live working

IEC 61482-1-1 ED2: Live working – Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc – Part 1-1: Test methods – Method 1: Determination of the arc rating (ELIM, ATPV and/or EBT) of clothing materials and of protective clothing using an open arc 2019-03-08

IEC 61318: Live working – Conformity assessment applicable to tools, devices and equipment 2019-03-29

25. TC 79 – Alarm and electronic security systems

IEC 60839-11-5 ED1: Alarm and electronic security systems – Part 11-5: Electronic access control systems – Open Supervised Device Protocol (OSDP) 2019-03-01

IEC 62676-2-31 ED1: Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-31: Live streaming and control based on web services 2019-03-29

IEC 62676-2-32 ED1: Video surveillance systems for use in security applications – Part 2-32: Recording control and replay based on web services 2019-03-29

26. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems

IEC 63202-1 ED1: Photovoltaic cells – Part 1: Measurement of light-induced degradation of crystalline silicon photovoltaic cells 2019-03-01

27. TC 86 – Fibre optics

IEC 62129-3 ED1: Calibration of wavelength/optical frequency measurement instruments – Part 3: Optical frequency meters internally referenced to a frequency comb 2019-03-15

SC 86A – Fibres and cables

IEC 60793-2-10 ED7: Optical fibres – Part 2-10: Product specifications – Sectional specification for category A1 multimode fibres 2019-03-15

28. TC 89 – Fire hazard testing

IEC 60695-4 ED5: Fire hazard testing – Part 4: Terminology concerning fire tests for electrotechnical products 2019-03-08

IEC TS 60695-5-2 ED3: Fire hazard testing – Part 5-2: Corrosion damage effects of fire effluent – Summary and relevance of test methods 2019-03-22

29. TC 91 – Electronics assembly technology

IEC 62878-2-5 ED1: Device embedded substrate – Part 2-5: Implementation of a 3D data format for device embedded substrate 2019-03-15

IEC 60068-2-69/AMD1 ED3: Environmental testing – Part 2-69: Tests – Test Te/Tc: Solderability testing of electronic components and printed boards by the wetting balance (force measurement) method 2019-03-29

30. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment

IEC 60728-11 ED5: Cable networks for television signals, sound signals and interactive services – Part 11: Safety (TA 5) 2019-03-15

IEC 60268-16 ED5: Sound system equipment – Part 16: Objective rating of speech intelligibility by speech transmission index 2019-03-08

IEC 60268-7/AMD1 ED3: Sound system equipment – Part 7: Headphones and earphones 2019-03-15

IEC 60268-22 ED1: Sound system equipment – Electrical and mechanical measurements 2019-03-29

31. TC 101 – Electrostatics

IEC TR 61340-5-4 ED1: Electrostatics – Part 5-4: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena – Compliance verification 2019-03-08

IEC TS 61340-5-4 ED1: Electrostatics – Part 5-4: Protection of electronic devices from electrostatic phenomena – Compliance verification 2019-03-22

32. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test

IEC 60068-2-70 ED2: Environmental Testing – Part 2-70: Tests – Test Xb: Abrasion of markings, letterings, surfaces and materials caused by rubbing of fingertips and hands 2019-03-01

IEC 60721-3-4 ED3: Classification of environmental conditions – Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Section 4: Stationary use at non-weatherprotected locations 2019-03-15

IEC 60721-3-3 ED3: Classification of environmental conditions – Part 3: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Section 3: Stationary use at weatherprotected locations 2019-03-15

33. TC 106 – Methods for the assessment of electric, magnetic and electromagnetic fields associated with human exposure

IEC 62209-2/AMD1 ED1: Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices – Human models, instrumentation, and procedures – Part 2: Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for wireless communication devices used in close proximity to the human body (frequency range of 30 MHz to 6 GHz) 2019-03-08

34. TC 107 – Process management for avionics

IEC TS 62686-1 ED3: Process management for avionics – Electronic components for aerospace, defence and high performance (ADHP) applications – Part 1: General requirements for high reliability integrated circuits and discrete semiconductors 2019-03-01

IEC TR 63238-1 ED1: Process Management for Avionics – Electronics Design – Part 1: Interface Control Document (ICD) 2019-03-01

35. TC 109 – Insulation co-ordination for low-voltage equipment

IEC 60664-1 ED3: Insulation coordination for equipment within low-voltage supply systems – Part 1: Principles, requirements and tests 2019-03-01

36. TC 110 – Electronic display devices

IEC TR 62977-5-1 ED1: Electronic displays – Part 5-1: Evaluation of optical performances – Visual assessment based on colour discrimination in dependence of viewing direction 2019-03-01

IEC 62977-2-1 ED1: Electronic displays – Part 2-1: Measurements of optical characteristics – Fundamental measurements 2019-03-08

IEC 62977-3-4 ED1: Electronic displays – Part 3-4: Evaluation of optical performances – High dynamic range displays 2019-03-08

IEC 62595-2-4 ED1: Display Lighting Unit – Part 2-4: Electro-optical measuring methods of laser module 2019-03-15

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

IEC 62321-3-2 ED2: Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 3-2: Screening of fluorine, bromine and chlorine in polymer and electronics by Combustion-Ion Chromatography (C-IC) 2019-03-01

IEC 62321-10 ED1: Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 10: Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in polymers and electronics by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) 2019-03-22

38. TC 119 – Printed Electronics

IEC 62899-204 ED1: Printed electronics – Part 204: Materials – Insulator ink 2019-03-01

IEC 62899-302-3 ED1: Printed Electronics – Part 302-3: Equipment – Inkjet – Imaging-based measurement of drop direction 2019-03-15

39. TC 120 – Electrical Energy Storage (EES) Systems

IEC 62933-5-2 ED1: Electrical energy storage (EES) systems Part 5-2: Safety requirements for grid integrated EES systems – electrochemical based systems 2019-03-29

40. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage**SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear**

IEC 60947-5-4/AMD1 ED2: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-4: 2019-03-15
Control circuit devices and switching elements – Method of assessing the performance of low-energy contacts – Special tests

IEC 60947-2/AMD1 ED5: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 2: Circuit-breakers 2019-03-22

IEC TS 63208 ED1: Low-voltage switchgear and controlgear – Security aspects 2019-03-22

SC 121B – Low-voltage switchgear and controlgear assemblies

IEC 61439-1 ED3: Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 1: 2019-03-08
General rules

IEC 61439-2 ED3: Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 2: 2019-03-15
Power switchgear and controlgear assemblies

41. TC 124 – Wearable electronic

IEC 63203-401-1 ED1: Wearable electronic devices and technologies – Part 401-1: 2019-03-08
Devices and Systems – Functional elements – Evaluation method of the stretchable resistive strain sensor

IEC 63203-101-1 ED1: Wearable electronic devices and technologies – Part 101-1: 2019-03-08
Terminology

IEC 63203-204-1 ED1: Wearable electronic devices and technologies – Part 204-1: 2019-03-08
Electronic textile – Washable durability test method for leisure and sportswear e-textile system

IEC 63203-402-1 ED1: Wearable electronic devices and technologies – Part 402-1: 2019-03-08
Devices and Systems – Accessory – Test and evaluation methods of glove-type motion sensors for measuring finger movements

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
