

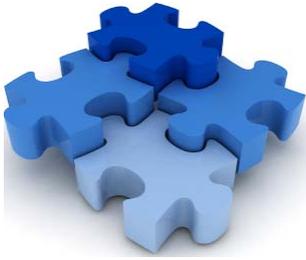
ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 6



Јун 2018.



ИСС информације
Службено гласило Института за стандардизацију Србије
Београд, јун 2018. године

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
В. Д. ДИРЕКТОРА Татјана Бојанић

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Снежана Трајковић

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	28
Исправке српских стандарда и сродних докумената	41
Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	—
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	43

Европска стандардизација

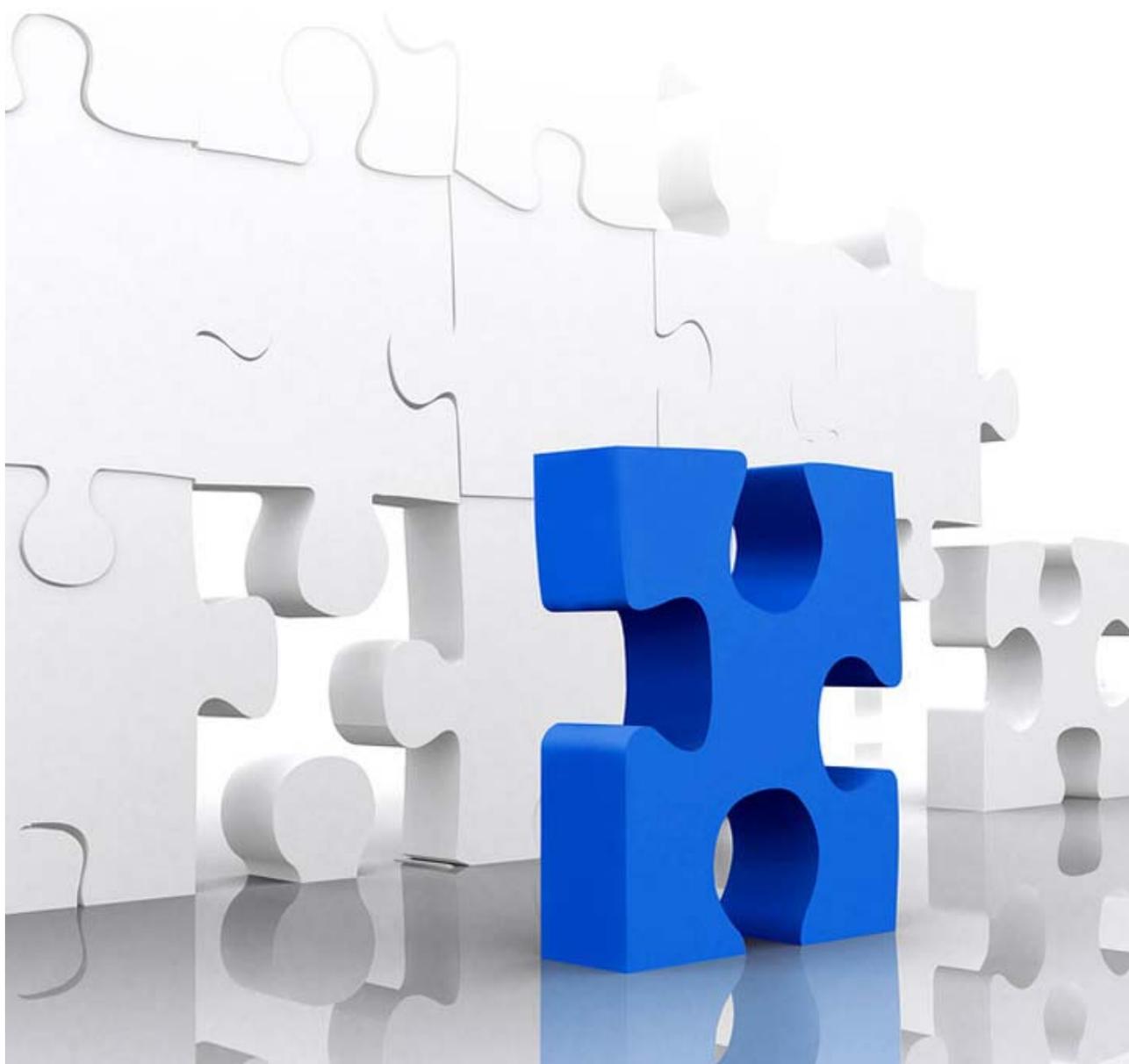
Европски комитет за стандардизацију (CEN)	
Стандарди објављени у јуну 2018. године	45
Пројекти стандарда у јуну 2018. године	50
Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)	
Стандарди објављени у јуну 2018. године	58
Пројекти стандарда у јуну 2018. године	61
Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)	
Стандарди објављени у периоду од 28.05.2018. до 01.07.2018. године	65

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)	
Стандарди објављени у јуну 2018. године	86
Нацрти стандарда на јавној расправи од јуну 2018. године	92
Међународна електротехничка комисија (IEC)	
Стандарди објављени у јуну 2018. године	98
Нацрти стандарда на јавној расправи од јуну 2018. године	104



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 5253/38-51-02/2018 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 25. јуна 2018. године.

I

У следећој ужој области, односно за следећи предмет стандардизације доноси се наведени српски стандард и истовремено се повлачи одговарајући раније објављени:

1. Скупови знакова и кодирање информација	
Доноси се SRPS ISO/IEC 15415 (en),	Информационе технологије – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација за испитивање квалитета штампе бар-кода – Дводимензионални симболи
повлачи се SRPS EN ISO/IEC 15415:2007 (en),	Информациона технологија – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација за испитивање квалитета штампе бар-кода – Дводимензионални симболи
Доноси се SRPS ISO/IEC 15962 (en),	Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација (RFID) за управљање јединицом – Протокол за податке: правила за кодирање података и функције логичке меморије
повлачи се SRPS ISO/IEC 15962:2010 (en),	Информациона технологија – Радиофреквенцијска идентификација (RFID) за управљање јединицом – Протокол за податке: правила за кодирање података и функције логичке меморије
Доноси се SRPS ISO/IEC 18000-6 (en),	Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 6: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Опште
повлаче се: SRPS ISO/IEC 18000-6:2007 (en),	Информациона технологија – Радио-фреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 6: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz
SRPS ISO/IEC 18000-6:2007/ A1:2007 (en),	Информациона технологија – Радио-фреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 6: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Измена 1: Проширење типом С и ажурирање типова А и В
Доноси се SRPS ISO/IEC 18004 (en),	Информационе технологије – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација бар-код симболије – QR код
повлачи се SRPS ISO/IEC 18004:2010 (en),	Информациона технологија – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација бар-код симболије QR код 2005
Доносе се: SRPS ISO/IEC 18046-1 (en),	Информационе технологије – Методе испитивања перформанси уређаја за радиофреквенцијску идентификацију – Део 1: Методе испитивања перформанси система

SRPS ISO/IEC 18046-2 (en),	Информационе технологије – Методе испитивања перформанси уређаја за радиофреквенцијску идентификацију – Део 2: Методе испитивања перформанси интерогатора
SRPS ISO/IEC 18046-3 (en),	Информационе технологије – Методе испитивања перформанси уређаја за радиофреквенцијску идентификацију – Део 3: Методе испитивања перформанси тага
повлачи се SRPS ISO/IEC 18046:2010 (en),	Информациона технологија – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Методе испитивања перформанси уређаја за радиофреквенцијску идентификацију
Доноси се SRPS ISO 9735-10 (en),	2. Примена информационе технологије у транспорту и трговини Електронска размена података за администрацију, трговину и транспорт (EDIFACT) – Правила синтаксе на нивоу примене (верзија синтаксе: 4, издање синтаксе: 2) – Део 10: Каталогизација синтаксних услуга
повлачи се SRPS ISO 9735-10:2013 (en),	Електронска размена података за администрацију, трговину и транспорт (EDIFACT) – Правила синтаксе на нивоу примене (Верзија синтаксе: 4, издање синтаксе: 1) – Део 10: Каталогизација синтаксних услуга
Доноси се SRPS EN 62841-2-1 (en),	3. Електрични алати Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 2-1: Посебни захтеви за ручне бушилице и ударне бушилице
повлачи се SRPS EN 60745-2-1:2010 (en),	Ручни електрични алати са мотором – Безбедност – Део 2-1: Посебни захтеви за бушилице и ударне бушилице
Доноси се SRPS EN 62841-2-17 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 2-17: Посебни захтеви за ручне глодалице
повлачи се SRPS EN 60745-2-17:2011 (en),	Ручни електрични алати са мотором – Безбедност – Део 2-17: Посебни захтеви за рутере и тримере
Доноси се SRPS ISO 10007 (sr),	4. Безбедност на радном месту Менаџмент квалитетом – Смернице за менаџмент конфигурацијом
повлачи се SRPS ISO 10007:2007 (sr),	Систем менаџмента квалитетом – Упутство за менаџмент конфигурацијом
Доноси се SRPS EN ISO 15011-4 (en),	5. Безбедност на радном месту – Индустијска хигијена Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Лабораторијска метода за узорковање дима и гасова створених при електролучном заваривању – Део 4: Листе података о диму

повлаче се: SRPS EN ISO 15011-4:2009 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Лабораторијска метода за узорковање дима и гасова створених при електролучном заваривању – Део 4: Листе података за дим
SRPS EN ISO 15011-4:2009/ A1:2011 (en),	Здравље и безбедност при заваривању и сродним поступцима – Лабораторијска метода за узорковање дима и гасова – Део 4: Листе података за дим – Измена 1
Доноси се SRPS EN ISO 11295 (en),	6. Цевоводи и елементи цевовода Класификација и информације за пројектовање и примену система цевовода од пластичних маса који се користе за обнављање и замену
повлачи се SRPS EN ISO 11295:2011 (en),	Класификација и информације за пројектовање система цевовода од пластичних маса који се користе за обнављање
Доноси се SRPS EN ISO 294-5 (en),	7. Пластичне масе Пластичне масе – Инјекционо пресовање узорака за испитивање од термопластичних материјала – Део 5: Припремање стандардних узорака за испитивање анизотропије
повлачи се SRPS EN ISO 294-5:2014 (en),	Пластичне масе – Инјекционо пресовање узорака за испитивање од термопластичних материјала – Део 5: Припремање стандардних узорака за испитивање анизотропије
Доноси се SRPS EN ISO 10350-1 (en),	Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података на основу појединачних вредности – Део 1: Материјали за пресовање
повлаче се: SRPS EN ISO 10350-1:2012 (en),	Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из појединачних мерења – Део 1: Материјали за пресовање
SRPS EN ISO 10350-1:2012/ A1:2015 (en),	Пластичне масе – Прикупљање и приказивање упоредивих података из појединачних мерења – Део 1: Материјали за пресовање – Измена 1
Доноси се SRPS EN ISO 22007-1 (en),	Пластичне масе – Одређивање топлотне проводности и топлотне дифузивности – Део 1: Општи принципи
повлачи се SRPS EN ISO 22007-1:2013 (en),	Пластичне масе – Одређивање топлотне проводности и топлотне дифузије – Део 1: Општи принципи
Доноси се SRPS EN 438-9 (en),	8. Производи од гуме и пластичних маса Декоративни ламинати израђени под високим притиском (HPL) – Плоче на бази терморективних смола (уобичајено назване ламинати) – Део 9: Класификација и спецификације ламината са алтернативним језгром

повлачи се SRPS EN 438-9:2015 (en),	Декоративни ламинати израђени под високим притиском (HPL) – Плоче на бази термореактивних смола (уобичајено назване ламинати) – Део 9: Класификација и спецификације ламината са алтернативним језгром
Доноси се SRPS EN ISO 14457 (en),	9. Стоматолошки инструменти Стоматологија – Насадни инструменти и мотори
повлачи се SRPS EN ISO 14457:2013 (en),	Стоматологија – Насадни инструменти и мотори
Доноси се SRPS EN ISO 17664 (en),	10. Стерилизација и дезинфекција уопште Израда производа за заштиту здравља – Информација коју обезбеђује произвођач приликом израде медицинских средстава
повлачи се SRPS EN ISO 17664:2008 (en),	Стерилизација медицинских средстава – Информација коју обезбеђује произвођач приликом процеса рестерилизације медицинских средстава
Доноси се SRPS EN ISO 10993-16 (en),	11. Биолошко вредновање медицинских средстава Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 16: Концепт токсиколошко-кинетичке студије за деградационе производе и екстраховане примесе
повлачи се SRPS EN ISO 10993-16:2011 (en),	Биолошко вредновање медицинских средстава – Део 16: Концепт токсиколошко-кинетичке студије за деградационе производе и екстраховане примесе
Доноси се SRPS EN 13103-1 (en),	12. Инжењерство шинског саобраћаја Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Део 1: Метода пројектовања за осовине са спољашњим улежиштењем
повлаче се: SRPS EN 13103:2013 (en),	Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Слободне осовине – Метода конструисања и прорачуна
SRPS EN 13104:2013 (en),	Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Погонске осовине – Метода конструисања и прорачуна
Доноси се SRPS EN 1645-1 (en),	13. Путнички аутомобили – Каравани и лаке приколице Возила за одмор и становање – Камп приколице – Део 1: Захтеви за смештај који се односе на здравље и безбедност
повлачи се SRPS EN 1645-1:2014 (en),	Возила за одмор и становање – Камп-приколице – Део 1: Захтеви за смештај који се односе на здравље и безбедност
Доноси се SRPS EN ISO 8385 (en),	14. Бродови унутрашње пловидбе Бродови и технологија у бродарству – Багери – Класификација

повлачи се SRPS EN ISO 8385:2012 (en),	Бродоградња и поморске конструкције – Багери – Класификација
Доноси се SRPS EN ISO 26304 (en),	15. Потрошни материјали за заваривање Потрошни материјали за заваривање – Пуне електродне жице, цевасте пуњене жице и комбинације жица–прашак за ЕПП заваривање челика повишене чврстоће – Класификација
повлачи се SRPS EN ISO 26304:2013 (en),	Потрошни материјали за заваривање – Пуне електродне жице, цевасте пуњене жице и комбинације жица–прашак за ЕПП заваривање челика повишене чврстоће – Класификација
Доноси се SRPS ISO 368 (en),	16. Текстилне машине Машине и уређаји за припрему за предење, предење и кончање – Цевке за прстенасте предилнице и прстенасте кончарице са конусом размера 1:38 и 1:64
повлачи се SRPS ISO 368:2014 (en),	Машине и уређаји за предење и дублирање – Цевке за прстенасте предилнице и прстенасте кончарице са конусом размера 1:38 и 1:64
Доноси се SRPS EN ISO 2081 (en),	17. Обрада површине и наношење превлаке Металне и друге неорганске превлаке – Електролитичке превлаке цинка са додатним обрадама на гвожђу или челику
повлачи се SRPS EN ISO 2081:2012 (sr),	Металне и друге неорганске превлаке – Електролитичке превлаке цинка са додатним обрадама на гвожђу или челику
Доноси се SRPS EN ISO 14918 (en),	Термичко распршивање – Испитивање квалификација извршилаца за термичко распршивање
повлачи се SRPS EN ISO 14918:2010 (en),	Термичко распршивање – Услови за прихватљивост (квалификација) извршилаца за термичко распршивање
Доноси се SRPS EN ISO 4045 (en),	18. Технологија коже Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање рН и износа разлике
повлачи се SRPS EN ISO 4045:2012 (sr),	Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање рН
Доноси се SRPS EN ISO 10399 (en),	19. Сензорске анализе Сензорске анализе – Методологија – Дуо-трио тест
повлачи се SRPS EN ISO 10399:2012 (en),	Сензорске анализе – Методологија – Дуо-трио тест
Доноси се SRPS EN ISO 4829-1 (en),	20. Гвожђе и челик уопште Челик и ливено гвожђе – Одређивање укупног садржаја силицијума – Спектрофотометријска метода са редукованим молибдосиликатом – Део 1: Садржај силицијума у границама од 0,05 % до 1 %

повлачи се SRPS EN 24829-1:2012 (en),	Челик и ливено гвожђе – Одређивање укупног садржаја силицијума – Спектрофотометријска метода са редукованим молибдосиликатом – Део 1: Садржај силицијума у границама од 0,05 % до 1 %
Доноси се SRPS EN 12861 (en),	21. Производи од бакра Бакар и легуре бакра – Отпаци
повлачи се SRPS EN 12861:2007 (sr),	Бакар и легуре бакра – Отпаци
Доноси се SRPS EN ISO 4506 (en),	22. Металургија праха Тврди метали – Испитивање силом притиска
повлачи се SRPS EN 24506:2011(en),	Тврди метали – Испитивање притиском
Доноси се SRPS EN ISO 6416 (en),	23. Протицање у отвореним каналима Хидрометрија – Мерење протока методом времена простирања ултразвука (времена протока)
повлачи се SRPS EN ISO 6416:2013 (en),	Хидрометрија – Мерење протока ултразвучном (акустичном) методом

II

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

SRPS HD 60364-7-708 (sr),	1. Системи напајања електричном енергијом Електричне инсталације ниског напона – Део 7-708: Захтеви за специјалне инсталације или локације – Ауто-кампови, кампови и сличне локације
SRPS EN 62056-6-1 (en),	Размена података о мерењу електричне енергије – DLMS/COSEM скуп – Део 6-1: Систем за идентификацију објеката (OBIS)
SRPS EN IEC 62056-6-2 (en),	Размена података о мерењу електричне енергије – DLMS/COSEM скуп – Део 6-2: COSEM класе интерфејса
SRPS EN 62321-4:2015/A1 (en),	2. Заштита животне средине Одређивање неких супстанција у електротехничким производима – Део 4: Одређивање живе у полимерима, металима и електронским производима помоћу CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES и ICP-MS – Измена 1
SRPS EN IEC 61249-2-45 (en),	3. Штампана кола и плоче Материјали за штампане плоче и остале структуре међусобног повезивања – Део 2-45: Ојачани основни материјали, обложени и необложени – Ламиниране плоче ојачане нехалогенизованим епоксидним нетканним/тканним Е-стаклом, термичке проводности (1,0 W/m · K) дефинисане запаљивости (испитивање вертикалног горења), обложене бакарном фолијом за монтажу без олова

SRPS EN IEC 61249-2-46 (en),	Материјали за штампане плоче и остале структуре међусобног повезивања – Део 2-46: Ојачани основни материјали, обложени и необложени – Ламиниране плоче ојачане нехалогенизованим епоксидним нетканним/тканним Е-стаклом, термичке проводности (1,5 W/m · K) дефинисане запаљивости (испитивање вертикалног горења), обложене бакарном фолијом за монтажу без олова
SRPS EN IEC 61249-2-47 (en),	Материјали за штампане плоче и остале структуре међусобног повезивања – Део 2-47: Ојачани основни материјали, обложени и необложени – Ламиниране плоче ојачане нехалогенизованим епоксидним нетканним/тканним Е-стаклом, термичке проводности (2,0 W/m · K) дефинисане запаљивости (испитивање вертикалног горења), обложене бакарном фолијом за монтажу без олова
	4. Пијезоелектричне компоненте
SRPS EN 60122-1:2011/A1 (en),	Јединке кристала кварца оцењеног квалитета – Део 1: Општа спецификација – Измена 1
SRPS EN IEC 62604-2 (en),	Дуплексери са површинским акустичним таласима (SAW) и запреминским акустичним таласима (BAW) оцењеног квалитета – Део 2: Смернице за употребу
SRPS EN IEC 63041-1 (en),	Пијезоелектрични сензори – Део 1: Генеричке спецификације
SRPS EN IEC 63041-2 (en),	Пијезоелектрични сензори – Део 2: Хемијски и биохемијски сензори
	5. Склопови електронских компонента
SRPS EN 60068-2-58:2016/A1 (en),	Испитивање утицаја околине – Део 2-58: Испитивања – Испитивање Td: Методе испитивања за лемљивост, отпорност на разлагање метализације и отпорност на грејање при лемљењу компонента за површинску монтажу (SMD) – Измена 1
SRPS EN 61760-4:2016/A1 (en),	Технологија површинске монтаже – Део 4: Класификација, паковање, означавање и руковање компонентама осетљивим на влагу – Измена 1
SRPS EN IEC 61190-1-3 (en),	Материјали за причвршћивање при електронској монтажи – Део 1-3: Захтеви за категоризацију легура за лемљење у електроници и чврстих лемова са флуксом и без флукса
	6. Остали електрични уређаји и опрема за рад у специфичним условима
SRPS EN 61243-3 (en),	Рад под напоном – Детектори напона – Део 3: Двополни детектор за ниски напон
SRPS EN 61481-1 (en),	Рад под напоном – Фазни компаратори – Део 1: Капацитивни тип за примену у случају наизменичних напона преко 1 kV
SRPS EN 61481-2 (en),	Рад под напоном – Фазни компаратори – Део 2: Отпорнички тип за примену у случају наизменичних напона од 1 kV до 36 kV
SRPS EN 61482-1-2 (en),	Рад под напоном – Одећа за заштиту од термичких ризика електричног лука – Део 1-2: Методе испитивања – Метода 2: Одређивање класе материјала и одеће за заштиту од индиректног или директног лука (испитна кутија)

	<p>7. Водови за пренос и дистрибуцију електричне енергије</p> <p>Изолационе цеви пуњене пеном и круте шипке – Део 1: Цеви и шипке кружног попречног пресека</p>
SRPS EN 60855-1 (en),	
SRPS ISO/IEC 15421 (en),	<p>8. Скупови знакова и кодирање информација</p> <p>Информационе технологије – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификације за испитивање мастер бар-кода</p>
SRPS ISO/IEC 15426-2 (en),	<p>Информационе технологије – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификације усаглашености верификатора бар-кода – Дводимензионални симболи</p>
SRPS ISO/IEC 18000-61 (en),	<p>Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 61: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Тип А</p>
SRPS ISO/IEC 18000-62 (en),	<p>Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 62: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Тип В</p>
SRPS ISO/IEC 18000-63 (en),	<p>Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 63: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Тип С</p>
SRPS ISO/IEC 18000-64 (en),	<p>Информационе технологије – Радиофреквенцијска идентификација за управљање јединицама – Део 64: Параметри за комуникације у ваздушном окружењу на 860 MHz до 960 MHz – Тип D</p>
SRPS ISO/IEC 18046-4 (en),	<p>Информационе технологије – Методе испитивања перформанси уређаја за радиофреквенцијску идентификацију – Део 4: Методе испитивања перформанси RFID пролаза у библиотекама</p>
	<p>9. Магнетне компоненте</p> <p>Индуктивне компоненте за високе фреквенције – Електричне карактеристике и методе мерења – Део 1: Чип индуктивни калем за опсег у нанохенријима</p>
SRPS EN IEC 62024-1 (en),	
SRPS EN IEC 61010-2-120 (en),	<p>10. Електричко и електронско испитивање</p> <p>Захтеви за безбедност електричних уређаја и опреме за мерење, управљање и лабораторијско коришћење – Део 2-120: Посебни захтеви безбедности за механичке аспекте опреме</p>
SRPS EN 60846-2 (en),	<p>11. Заштита од зрачења</p> <p>Инструменти за заштиту од зрачења – Уређаји за мерење и/или надзирање (јачине) еквивалентне дозе у простору и/или непосредне изложености бета, X и гама зрачењу – Преносни инструменти за мерење дозе и јачине дозе бета зрачења великог домета и фотона намењени заштити од зрачења у ванредним околностима</p>
SRPS ISO/IEC TR 18018 (en),	<p>12. Софтвер</p> <p>Информационе технологије – Системски и софтверски инжењеринг – Упутство за могућности алата за менаџмент конфигурацијом</p>

SRPS ISO/IEC TR 29110-5-3 (en),	Системски и софтверски инжењеринг – Профили животног циклуса веома малих ентитета (VSE) – Део 5-3: Смернице за пружање услуга
SRPS ISO/IEC TS 24748-6 (en),	Системски и софтверски инжењеринг – Управљање животним циклусом – Део 6: Инжењеринг интеграције система
SRPS ISO/IEC TS 33052 (en),	Информационе технологије – Референтни модел процеса (PRM) за менаџмент безбедношћу информација
SRPS ISO/IEC TS 33072 (en),	Информационе технологије – Оцењивање процеса – Модел оцењивања могућности процеса за менаџмент безбедношћу информација
SRPS ISO/IEC TS 33073 (en),	Информационе технологије – Оцењивање процеса – Модел оцењивања могућности процеса за менаџмент квалитетом
13. Информациона технологија (ИТ) уопште	
SRPS ISO/IEC TR 22446 (en),	Информационе технологије – Континуирано унапређење перформанси услуга које су омогућене информационим технологијама
SRPS ISO/IEC TR 38502 (en),	Информационе технологије – Управљање информационим технологијама – Оквир и модел
SRPS ISO/IEC TR 38504 (en),	Управљање информационим технологијама – Упутство за стандарде засноване на принципима у управљању информационим технологијама
SRPS ISO/IEC TS 38501 (en),	Информационе технологије – Управљање информационим технологијама – Упутство за имплементацију
14. Примена ИТ у осталим областима, укључујући е-учење	
SRPS ISO/IEC TR 18121 (en),	Информационе технологије – Учење, образовање и обука – Оквир виртуелног експеримента
SRPS ISO/IEC TR 20748-1 (en),	Информационе технологије за учење, образовање и обуку – Интероперабилност аналитике учења – Део 1: Референтни модел
SRPS ISO/IEC TR 20748-2 (en),	Информационе технологије за учење, образовање и обуку – Интероперабилност аналитике учења – Део 2: Системски захтеви
SRPS ISO/IEC TR 24763 (en),	Информационе технологије – Учење, образовање и обука – Концептуални референтни модел за информације о компетентности и повезане објекте
SRPS ISO/IEC TS 20013 (en),	Информационе технологије за учење, образовање и обуку – Референтни оквир информација за е-портфолио
15. Громобранска заштита	
SRPS EN IEC 62561-2 (en),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 2: Захтеви за проводнике и уземљиваче
SRPS EN IEC 62561-6 (en),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 6: Захтеви за бројаче удара атмосферског пражњења (LSC)
SRPS EN IEC 62561-7 (en),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 7: Захтеви за испуне за побољшање уземљења
16. Мреже за пренос и дистрибуцију електричне енергије уопште	
SRPS CLC/TS 50654-1 (en),	HVDC мрежни системи и повезане претварачке станице – Смернице и листе параметара за функционалне спецификације – Део 1: Смернице

SRPS CLC/TS 50654-2 (en),	HVDC мрежни системи и повезане претварачке станице – Смернице и листе параметара за функционалне спецификације – Део 2: Листе параметара
	17. Електроенергетика уопште
SRPS EN IEC 62559-3 (en),	Методологија случаја коришћења – Део 3: Дефиниција шаблона случаја коришћења артефаката у XML серијализованом формату
	18. Метрологија и мерење – Физичке појаве (речници)
SRPS EN IEC 62933-1 (en),	Системи складиштења електричне енергије (EES) – Део 1: Речник
	19. Оцењивање утицаја на животну средину
SRPS EN IEC 62933-2-1 (en),	Системи складиштења електричне енергије (EES) – Део 2-1: Параметри јединице и методе испитивања – Опште спецификације
	20. Електрични апарати за домаћинство уопште
SRPS CLC/TR 50674 (en),	Смернице за верификацију кућних апарата у погледу енергетског означавања и екодизајна
	21. Електрични штедњаци, радни столови, пећнице и слични апарати
SRPS EN 60350-2 (en),	Електрични апарати за кување који се користе у домаћинству – Део 2: Грејне плоче – Методе за мерење перформанси
	22. Апарати за одржавање рубља
SRPS EN 50569:2014/A1 (en),	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Посебни захтеви за комерцијалне центрифуге за рубље – Измена 1
SRPS EN 50570:2014/A1 (en),	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Посебни захтеви за комерцијалне електричне машине за сушење рубља са бубњем – Измена 1
SRPS EN 50571:2014/A1 (en),	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Посебни захтеви за комерцијалне електричне машине за прање рубља – Измена 1
SRPS EN 61770:2011/A11 (en),	Електрични апарати прикључени на водоводну мрежу – Избегавање повратка прљаве воде кроз сифон и отказ комплета црева – Измена 11
	23. Аутоматски регулатори за употребу у домаћинству
SRPS EN 50631-1 (en),	Умрежавање апарата у домаћинству и повезивање мреже – Део 1: Општи захтеви, моделирање генеричких података и неутралне поруке
SRPS EN IEC 60730-2-13 (en),	Аутоматски електрични регулатори – Део 2-13: Посебни захтеви за регулаторе осетљиве на влагу
	24. Баштенска опрема
SRPS EN 50636-2-107:2015/A1 (en),	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Део 2-107: Посебни захтеви за електричне акумулаторске робот-косилице – Измена 1

25. Електрични алати

SRPS EN 62841-3-1:2014/A11 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-1: Посебни захтеви за преносне стоне тестере – Измена 11
SRPS EN 62841-3-4:2016/A11 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-4: Посебни захтеви за преносне стоне брусилице – Измена 11
SRPS EN 62841-3-6:2014/A11 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-6: Посебни захтеви за дијамантске бушилице са системом течности – Измена 11
SRPS EN 62841-3-9:2016/A11 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-9: Посебни захтеви за преносне угаоне тестере – Измена 11
SRPS EN 62841-3-10:2016/A11 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-10: Посебни захтеви за преносне машине за одсецање – Измена 11;
SRPS EN 62841-3-14 (en),	Ручни електрични алати са мотором, преносни алати и машине за травњаке и баште – Безбедност – Део 3-14: Посебни захтеви за преносне апарате за чишћење канализације

26. Цевоводи и елементи цевовода

SRPS CEN/TR 17179 (en),	Термопластични цевоводи и проводни системи – Системи за пропуштање и складиштење кишнице – Поступци за подземне инсталације
-------------------------	---

27. Пластичне масе

SRPS EN ISO 10210 (en),	Пластичне масе – Методе за припремање узорака за испитивања биоразградње пластичних материјала
SRPS EN ISO 14853 (en),	Пластичне масе – Одређивање крајње анаеробне биоразградње пластичних материјала у воденој средини – Метода помоћу мерења производње биогаза
SRPS EN ISO 15985 (en),	Пластичне масе – Одређивање крајње анаеробне биоразградње под условима погодним за анаеробну дигестију чврстих материја – Метода помоћу анализе ослобођеног биогаза
SRPS EN ISO 18830 (en),	Пластичне масе – Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници морска вода/талог – Метода помоћу мерења потрошње кисеоника у затвореном респирометру
SRPS EN ISO 19679 (en),	Пластичне масе – Одређивање аеробне биоразградње неплутајућих пластичних материјала на граници морска вода/талог – Метода помоћу анализе ослобођеног угљен-диоксида

28. Шприцеви, игле и катетери

SRPS EN ISO 10555-1:2014/A1 (en),	Интраваскуларни катетери – Стерилни катетери и катетери за једнократну употребу – Део 1: Општи захтеви – Измена 1
-----------------------------------	---

29. Изградња железница

SRPS EN 16729-3 (en),	Примене на железници – Инфраструктура – Испитивање шина у колосеку методама без разарања – Део 3: Захтеви за утврђивање унутрашњих и површинских дефеката шине
-----------------------	--

SRPS EN 16951-1 (en),	<p>Примене на железници – Колосек – Препреке за заштиту од буке и слични објекти који утичу на простирање звука кроз ваздух – Поступци за оцену дугорочног понашања – Део 1: Акустичка својства</p> <p>30. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја</p>
SRPS EN 16910-1 (en),	<p>Примене на железници – Возни парк – Захтеви за испитивања трчећег склопа методама без разарања у одржавању – Део 1: Осовински склопови</p> <p>31. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом</p>
SRPS EN ISO 16923 (en),	Станице за снабдевање природним гасом – Станице за снабдевање возила КППГ-ом
SRPS EN ISO 16924 (en),	Станице за снабдевање природним гасом – Станице за снабдевање возила ТППГ-ом
SRPS EN 16842-1 (en),	<p>32. Возила за унутрашњи транспорт</p> <p>Самоходна возила за унутрашњи транспорт – Видљивост – Методе испитивања и верификација – Део 1: Општи захтеви</p>
SRPS EN 16842-2 (en),	<p>Самоходна возила за унутрашњи транспорт – Видљивост – Методе испитивања и верификација – Део 2: Чеони виљушкари са седиштем за руковаоца и теренски виљушкари са рамом, носивости до и укључујући 10 t</p> <p>33. Системи задржавања и заштите од судара</p>
SRPS CEN/TS 16786 (en),	Системи за задржавање на путевима – Ублаживачи удара уграђени на теретно возило – Особине класа, критеријуми прихватљивости испитивања на удар и испитивање особина
SRPS EN 81-40 (sr),	<p>34. Помоћна средства и прилагођавање кретању</p> <p>Безбедносна правила за конструкцију и уградњу лифтова – Специјални лифтови за превоз лица и терета – Део 40: Степенишни лифтови и косе подизне платформе намењене за лица са смањеном покретљивошћу</p> <p>35. Безбедност на радном месту – Индуријска хигијена</p>
SRPS EN ISO 21904-3 (en),	Здравље и безбедност у заваривању и сродним поступцима – Захтеви, испитивање и обележавање опреме за филтрирање ваздуха – Део 3: Одређивање ефикасности хватања уређаја за избацивање запаљивих гасова при заваривању
SRPS EN ISO 7751 (sr),	<p>36. Црева и цревни прикључци</p> <p>Гумена и пластична црева и црева са прикључцима – Односи испитног притиска и притиска пуцања према највећем радном притиску</p> <p>37. Опрема за заштиту биља</p>
SRPS EN ISO 1401 (sr),	Гумена црева за прскање у пољопривреди
SRPS ISO 4046-2 (sr),	<p>38. Целулоза</p> <p>Папир, картон, целулоза и сродни термини – Речник – Део 2: Терминологија у области целулозе</p>

SRPS EN 137 (sr),	39. Средства за заштиту органа за дисање Средства за заштиту органа за дисање – Независни изолациони апарати за заштиту органа за дисање са пуном маском и отвореним циклусом компримованог ваздуха – Захтеви, испитивање, означавање
SRPS EN 17059 (en),	40. Обрада површине и наношење превлаке Постројења за наношење превлака и анодизацију – Захтеви за безбедност
SRPS EN ISO 8442-9 (en),	41. Посуђе за кување, прибор за јело, стоно посуђе Материјали и предмети у додиру са прехранбеним производима – Прибор за јело и стоно метално посуђе – Део 9: Захтеви за керамичке ножеве

III

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

SRPS ISO/IEC TR 29172:2013 (en),	1. Скупови знакова и кодирање информација Информациона технологија – Идентификација и управљање мобилном јединицом – Референтна архитектура за мобилне AIDC сервисе
SRPS EN 61010-2-051:2009 (en),	2. Електричко и електронско испитивање Захтеви за безбедност електричних уређаја и опреме за мерење, управљање и лабораторијско коришћење – Део 2-051: Посебни захтеви за лабораторијске уређаје и опрему за мућење и мешање
SRPS EN 61010-2-061:2009 (en),	Захтеви за безбедност електричних уређаја и опреме за мерење, управљање и лабораторијско коришћење – Део 2-061: Посебни захтеви за лабораторијске атомске спектрометре са термичком атомизацијом и јонизацијом
SRPS EN 61010-2-081:2009 (en),	Захтеви за безбедност електричних уређаја и опреме за мерење, управљање и лабораторијско коришћење – Део 2-081: Посебни захтеви за аутоматске и полуаутоматске лабораторијске уређаје за анализе и друге намене
SRPS EN 61010-2-081:2009/A1:2009 (en),	Захтеви за безбедност електричних уређаја и опреме за мерење, управљање и лабораторијско коришћење – Део 2-081: Посебни захтеви за аутоматске и полуаутоматске лабораторијске уређаје за анализе и друге намене – Измена 1
SRPS EN 60987:2011 (en),	3. Нуклеарне електране – Безбедност Нуклеарне електране – Инструментацијски и управљачки системи значајни за безбедност – Захтеви за конструкцију хардвера за системе засноване на рачунарима
SRPS HD 442 S1:2012 (en),	4. Заштита од зрачења – електро Уређаји за заштиту од зрачења који се користе за мерење и надгледање трицијума у ваздуху

<p>SRPS EN 60745-2-4:2010/ A11:2012 (en),</p>	<p>5. Електрични алати</p> <p>Ручни електрични алати са мотором – Безбедност – Део 2-4: Посебни захтеви за брусилице и глачалице осим оних са плочом – Измена 11</p>
<p>SRPS EN 60335-2-6:2008 (en),</p>	<p>6. Безбедност у домаћинству</p> <p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате</p>
<p>SRPS EN 60335-2-6:2008/ A2:2009 (en),</p>	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате – Измена 2</p>
<p>SRPS EN 60335-2-6:2008/ A11:2011 (en),</p>	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате – Измена 11</p>
<p>SRPS EN 60335-2-6:2008/ A12:2013 (en),</p>	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате – Измена 12</p>
<p>SRPS EN 60335-2-6:2008/ A13:2013 (en),</p>	<p>Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате – Измена 13</p>
<p>SRPS EN 50242:2009 (en),</p>	<p>7. Машине за прање посуђа</p> <p>Електричне машине за прање посуђа за домаћинство – Методе за мерење перформансе</p>
<p>SRPS EN 50242:2009/ A11:2013 (en),</p>	<p>Електричне машине за прање посуђа за домаћинство – Методе за мерење перформансе – Измена 11</p>
<p>SRPS EN 15806:2011 (en),</p>	<p>8. Материјали и компоненте за инжењерство шинског саобраћаја</p> <p>Примене на железници – Кочење – Испитивање кочнице у месту</p>
<p>SRPS CEN/TR 15524:2013 (en),</p>	<p>9. Поштанске услуге</p> <p>Поштанске услуге – Корисничке информације укључујући „track and trace” – Опште одредбе и дефиниције</p>

Решење бр. 5277/19-51-02/2018 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 28. јуна 2018. 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 CLC/TR 50542-1 (en), повлачи се SRPS CLC/TR 50542-1:2015 (en),	1. Примена информационе технологије у транспорту и трговини Примене на железници – Дисплеј контролера воза (TDC) у управљачкој кабини – Део 1: Општа архитектура Примене на железници – Дисплеј контролера воза (TDC) у возачевој кабини – Део 1: Општа архитектура
Доноси се SRPS EN ISO 11615 (en), повлачи се SRPS EN ISO 11615:2014 (en),	2. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља, укључујући рачунарску томографију Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Елементи и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулисаних информација о медицинским производима Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Елементи и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулисаних информација о медицинским производима
Доноси се SRPS EN ISO 11616 (en), повлачи се SRPS EN ISO 11616:2014 (en),	Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Елементи и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулисаних информација о фармацеутским производима Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Елементи и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулисаних информација о фармацеутским производима

II

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

SRPS EN 61188-7 (en),	1. Склопови електронских компонената Штампане плоче и склопови штампаних плоча – Израда и употреба – Део 7: Електронске компоненте нултог усмерења за израду CAD библиотеке
SRPS EN 61191-2 (en),	2. Штампана кола и плоче Склопови штампаних плоча – Део 2: Спецификација подврсте – Захтеви за лемљене склопове за површинску монтажу
SRPS EN 50130-4:2012/A1 (en),	3. Алармни системи и системи за упозорење Алармни системи – Део 4: Електромагнетска компатибилност – Стандард за фамилију производа: захтеви за имуност за компоненте пожарних, противпровалних, противпрепадних, CCTV-а, контроле приступа и социјалних алармних система – Измена 1
SRPS EN 50131-2-7-1:2014/A2 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 2-7-1: Противпровални детектори – Детектори лома стакла (акустички) – Измена 2
SRPS EN 50131-2-7-3:2014/A2 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 2-7-3: Противпровални детектори – Детектори лома стакла (активни) – Измена 2
SRPS EN 50131-2-8 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 2-8: Противпровални детектори – Детектори ударца
SRPS EN 50134-2 (en),	Алармни системи – Алармни системи за социјалне потребе – Део 2: Уређаји за окидање
SRPS EN 50134-7 (en),	Алармни системи – Алармни системи за социјалне потребе – Део 7: Упутство за употребу
SRPS EN 50398-1 (en),	Алармни системи – Комбиновани и интегрисани алармни системи – Део 1: Општи захтеви
SRPS EN 50518-1 (en),	Пријемни центар за надзор и узбуњивање – Део 1: Захтеви за локацију и конструкциони захтеви
SRPS EN 60839-11-2 (en),	Алармни и електронски безбедносни системи – Део 11-2: Контролни системи електронског приступа – Смернице за примену
SRPS EN 60839-11-31 (en),	Алармни и електронски безбедносни системи – Део 11-31: Системи за контролу електронског приступа – Основни протокол интероперабилности заснован на веб-сервисима
SRPS EN 60839-11-32 (en),	Алармни и електронски безбедносни системи – Део 11-32: Системи за контролу електронског приступа – Приступ контроли надзора заснован на веб-сервисима
SRPS EN 62676-2-2 (en),	Системи видео-надзора за безбедносне примене – Део 2-2: Протоколи видео-преноса – IP имплементација интероперабилности заснована на HTTP и REST услугама

SRPS EN 62676-3 (en),	Системи видео-надзора за безбедносне примене – Део 3: Аналогни и дигитални видео-интерфејс
SRPS EN 62676-4 (en),	Системи видео-надзора за безбедносне примене – Део 4: Смернице за употребу
SRPS EN 62820-1-1 (en),	Системи за интерну комуникацију у зградама – Део 1-1: Општи захтеви
SRPS EN 62820-1-2 (en),	Системи за интерну комуникацију у зградама – Део 1-2: Захтеви за IP у системима за интерну комуникацију у зградама
SRPS EN 62820-2 (en),	Системи за интерну комуникацију у зградама – Део 2: Захтеви за напредне безбедносне системе за интерну комуникацију у зградама (ASBIS)
SRPS CLC/TS 50131-12 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 12: Методе и захтеви за активирање и деактивирање противпровалних алармних система (IAS)
SRPS CLC/TS 50131-2-11 (en),	Алармни системи – Противпрепадни и противпровални системи – Део 2-11: Противпровални системи – ALDDR
SRPS CLC/TS 50131-2-9 (en),	Алармни системи – Противпровални и противпрепадни системи – Део 2-9: Противпровални детектори – Активни детектори инфрацрвених зрака
SRPS CLC/TS 50136-7 (en),	Алармни системи – Системи и опрема за пренос алармних сигнала – Део 7: Смернице за примену
SRPS CLC/TS 50136-9 (en),	Алармни системи – Системи и опрема за пренос алармних сигнала – Део 9: Захтеви за заједнички протокол за пренос аларма коришћењем интернет протокола (IP)
SRPS CLC/TS 50661-1 (en),	Алармни системи – Спољашњи опсег безбедносних система – Део 1: Системски захтеви
4. Високонапонске расклопне апаратуре	
SRPS EN 62271-104 (en),	Високонапонске расклопне апаратуре – Део 104: Склопке за наизменичну струју назначеног напона од 52 kV и вишег
SRPS EN 62271-3 (en),	Високонапонске расклопне апаратуре – Део 3: Дигитални интерфејси који се заснивају на IEC 61850
5. Постројења – Одводници пренапона	
SRPS EN 60099-8 (en),	Одводници пренапона – Део 8: Метал-оксидни одводници пренапона са спољашњим редним искриштем (EGLA) за преносне и дистрибутивне надземне водове за мреже наизменичне струје напона изнад 1 kV
6. Изолациони системи	
SRPS EN 60071-5 (en),	Координација изолације – Део 5: Процедуре за високонапонске претварачке станице једносмереног напона (HVDC)
7. Гасне и парне турбине – Парне машине	
SRPS EN 61064 (en),	Пријемна испитивања система за контролу брзине код парних турбина
8. Обртне машине	
SRPS EN 60034-12 (en),	Обртне електричне машине – Део 12: Карактеристике залетања једнобрзинских трофазних кавезних асинхронних мотора

SRPS EN 60034-18-42 (en),	Обртне електричне машине – Део 18-42: Парцијална отпорност пражњења електричних изолационих система, употребљених у обртним електричним машинама напајаним из напонских претварача (тип II) – Квалификациона испитивања
	9. Хидроенергетика
SRPS EN 62256 (en),	Хидрауличне турбине, акумулационе пумпе и пумпне турбине – Реконструкција и побољшање карактеристика
	10. Електрична изолација
SRPS EN 61466-1 (en),	Композитни ланчани изолатори за надземне водове називног напона већег од 1 000 V – Део 1: Стандардне класе подносиности и спојнице
	11. Водови за пренос и дистрибуцију електричне енергије
SRPS EN 50341-2-4 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-4: Национални нормативни аспекти (NNA) за Немачку (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-5 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-5: Национални нормативни аспекти (NNA) за Данску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-6 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-6: Национални нормативни аспекти (NNA) за Шпанију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-7 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-7: Национални нормативни аспекти (NNA) за Финску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-8 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-8: Национални нормативни аспекти (NNA) за Француску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-9 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-9: Национални нормативни аспекти (NNA) за Велику Британију и Северну Ирску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-13 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-13: Национални нормативни аспекти (NNA) за Италију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-13:2017/A1 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-13: Национални нормативни аспекти (NNA) за Италију (засновани на EN 50341-1:2012) – Измена 1
SRPS EN 50341-2-16 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-16: Национални нормативни аспекти (NNA) за Норвешку (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-18 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-18: Национални нормативни аспекти (NNA) за Шведску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-19 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-19: Национални нормативни аспекти (NNA) за Чешку Републику (засновани на EN 50341-1:2012)

SRPS EN 50341-2-20 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-20: Национални нормативни аспекти (NNA) за Естонију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-22 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-22: Национални нормативни аспекти (NNA) за Пољску (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50341-2-23 (en),	Надземни електрични водови који прелазе 1 kV наизменичне струје – Део 2-23: Национални нормативни аспекти (NNA) за Словачку (засновани на EN 50341-1:2012)
12. Трансформатори – Пригушнице	
SRPS EN 50386:2013/A1 (en),	Пролазни изолатори до 1 kV и од 250 А до 5 kA за трансформаторе напуњене течношћу – Измена 1
13. Изолатори	
SRPS EN 60507 (en),	Испитивања вештачким загађењем високонапонских керамичких и стаклених изолатора за примену у системима наизменичне струје
SRPS EN 62217 (en),	Високонапонски изолатори од полимера за унутрашњу и спољашњу монтажу – Опште дефиниције, испитне методе и критеријуми прихватљивости
SRPS EN 62772 (en),	Композитни шупљи потпорни изолатори за подстанице наизменичног напона већег од 1 000 V и напона наизменичне струје већег од 1 500 V – Дефиниције, методе испитивања и критеријуми за пријем
14. Проводни изолатори	
SRPS EN 50180-1 (en),	Пролазни изолатори за трансформаторе напуњене течношћу изнад 1 kV до 52 kV и од 250 А до 3,15 kA – Део 1: Општи захтеви за пролазне изолаторе
SRPS EN 50180-2 (en),	Пролазни изолатори за трансформаторе напуњене течношћу изнад 1 kV до 52 kV и од 250 А до 3,15 kA – Део 2: Захтеви за компоненте за пролазне изолаторе
SRPS EN 50180-3 (en),	Пролазни изолатори за трансформаторе напуњене течношћу изнад 1 kV до 52 kV и од 250 А до 3,15 kA – Део 3: Захтеви за спојеве код пролазних изолатора
SRPS EN 50180-3:2017/A1 (en),	Пролазни изолатори за трансформаторе напуњене течношћу изнад 1 kV до 52 kV и од 250 А до 3,15 kA – Део 3: Захтеви за спојеве код пролазних изолатора – Измена 1
SRPS EN 60137 (en),	Изоловани пролазни изолатори за наизменичне напоне изнад 1 000 V
SRPS EN 62231-1 (en),	Композитни потпорни изолатори за трансформаторске станице наизменичног напона већег од 1 000 V до 245 kV – Део 1: Димензионе, механичке и електричне карактеристике
15. Испитивање животне средине, укључујући опрему за испитивање	
SRPS EN 60068-2-18 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 2-18: Испитивања – Испитивање R и упутство: Вода

SRPS EN IEC 60068-2-5 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 2-5: Испитивања – Испитивање S: Симулирано сунчево зрачење на нивоу тла и упутство за испитивање сунчевог зрачења и временских услова
SRPS EN IEC 60068-2-52 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 2-52: Испитивања – Испитивање Kb: Слана магла, циклички (раствор натријум-хлорида)
SRPS EN IEC 60068-3-5 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 3-5: Пратећа документација и упутство – Потврђивање перформанси комора за температурна испитивања
SRPS EN IEC 60068-3-6 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 3-6: Пратећа документација и упутство – Потврђивање перформанси комора за испитивање утицаја температуре/влаге
SRPS EN IEC 60721-2-7 (en),	Класификација услова околине – Део 2-7: Услови околине који се појављују у природи – Фауна и флора
SRPS EN IEC 60721-3-1 (en),	Класификација услова околине – Део 3-1: Класификација група параметара околине и њихових строгости – Складиштење
SRPS EN IEC 60721-3-2 (en),	Класификација услова околине – Део 3-2: Класификација група параметара околине и њихових строгости – Транспорт и руковање
	16. Карактеристике и конструкција машина, апарата, опреме, укључујући поузданост, сигурност функционисања, погодност одржавања, трајност итд.
SRPS EN 60300-3-3 (en),	Менаџмент сигурношћу функционисања – Део 3-3: Упутство за примену – Трошкови животног циклуса
SRPS EN 61703 (en),	Математички изрази за поузданост, расположивост, погодност одржавања и логистичку подршку одржавању
SRPS EN 62550 (en),	Снабдевање резервним деловима
	17. Квалитет уопште, укључујући основне аспекте који се односе на поузданост и погодност за одржавање
SRPS EN 61078 (en),	Блок-дијаграми поузданости
	18. Електронске компоненте уопште
SRPS EN 61709 (en),	Електричне компоненте – Поузданост – Референтни услови за учесталост отказа и модели напрезања за конверзију
	19. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља, укључујући рачунарску томографију
SRPS EN ISO 11073-10101:2011/A1 (en),	Информатика у здравству – Комуникација медицинских уређаја на месту неге – Део 10101: Номенклатура – Измена 1: Додатне дефиниције
SRPS EN ISO 11073-10427 (en),	Информатика у здравству – Комуникација медицинских уређаја за личну употребу – Део 10427: Специјални уређаји – Монитор статуса напајања медицинских уређаја за личну употребу
SRPS CEN ISO/TS 19293 (en),	Информатика у здравству – Захтеви за евиденцију издавања медицинског производа
SRPS CEN ISO/TS 20443 (en),	Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Смернице за примену ISO 11615 елемената и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулисаних информација о медицинским производима

SRPS CEN ISO/TS 20451 (en),	Информатика у здравству – Идентификација медицинских производа – Смернице за примену ISO 11616 елемената и структуре података за јединствену идентификацију и размену регулираних информација о фармацеутским производима
	20. Хируршки инструменти и материјали, укључујући хируршке завоје, конце итд.
SRPS EN IEC 60601-2-2 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-2: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе високофреквенцијских хируршких уређаја и високофреквенцијског хируршког прибора
	21. Терапијска опрема
SRPS EN IEC 62667 (en),	Електроmedizinски уређаји – Опрема за зрачење снопом лаких јона – Карактеристике перформанси
	22. Електроакустика
SRPS EN 62359:2013/A1 (en),	Ултразвук – Опис карактеристика поља – Методе испитивања за одређивање термичких и механичких показатеља који се односе на ултразвучна поља за медицинску дијагностику – Измена 1
SRPS EN 62489-1:2011/A2 (en),	Електроакустика – Системи аудиофреквенцијских индукционих петљи за потпомагање слуха – Део 1: Методе за мерење и специфицирање перформанси компонената система – Измена 2
SRPS EN IEC 60118-4:2015/A1 (en),	Електроакустика – Слушна помагала – Део 4: Системи са индукционом петљом за потребе слушних помагала – Захтеви за перформансе система – Измена 1
SRPS EN IEC 60942 (en),	Електроакустика – Калибратори звука
	23. Радиографска опрема, укључујући радиографску, дијагностичку и терапијску опрему
SRPS EN 60601-2-43:2012/A1 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-43: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе рендген-апарата за интервентне процедуре – Измена 1
	24. Медицинска опрема уопште
SRPS EN 60601-1-8:2012/A11 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 1-8: Општи захтеви за основну безбедност и битне перформансе – Додатни стандард: Општи захтеви, испитивања и смернице за алармне системе у електроmedizinским уређајима и медицинским електричним системима – Измена 11
	25. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса
SRPS EN IEC 61804-2 (en),	Функцијски блокови (FB) за управљање процесом и језик за описивање електронског уређаја (EDDL) – Део 2: Спецификација појма FB
SRPS EN IEC 62443-4-1 (en),	Безбедност система за индустријску аутоматизацију и контролу – Део 4-1: Захтеви за безбедан развој животног века производа
	26. Идентификационе картице и сродна средства, укључујући примену картица у банкарству, трговини, телекомуникацијама, транспорту итд.
SRPS EN 419212-2 (en),	Апликациони интерфејс за сигурносне елементе за електронску идентификацију, аутентификацију и поуздане сервисе – Део 2: Услуге потписа и печата

SRPS EN 419212-4 (en),	Апликациони интерфејс за сигурносне елементе за електронску идентификацију, аутентификацију и поуздане сервисе – Део 4: Протоколи за специфицирање приватности
SRPS EN 419212-5 (en),	Апликациони интерфејс за сигурносне елементе за електронску идентификацију, аутентификацију и поуздане сервисе – Део 5: Поуздани е-сервиси
	27. Скупови знакова и кодирање информација
SRPS EN 419221-5 (en),	Заштитни профили за TSP криптографске модуле – Део 5: Криптографски модул за поуздане сервисе
	28. ИТ безбедност
SRPS CEN/TR 419030 (en),	Рационализована структура за стандардизацију електронских потписа – Најбоље праксе за мала и средња предузећа
SRPS CEN/TR 419040 (en),	Рационализована структура за стандардизацију електронских потписа – Смернице за грађане
	29. Ђубрива
SRPS EN 17041 (en),	Ђубрива – Одређивање бора у концентрацијама $\leq 10\%$ применом спектрометрије са азометином-Н
SRPS EN 17042 (en),	Ђубрива – Одређивање бора у концентрацијама $> 10\%$ применом ацидометријске титрације
SRPS EN 17043 (en),	Ђубрива – Одређивање молибдена у концентрацијама $\leq 10\%$ применом спектрометрије комплекса са амонијумтиоцијанатом

III

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

	1. Заштита од криминала
SRPS EN 50132-5-3: 2014 (en),	Алармни системи – CCTV системи видео-обезбеђења – Део 5-3: Пренос видео-сигнала – Аналогни и дигитални пренос
	2. Испитивање животне средине, укључујући опрему за испитивање
SRPS EN 60068-2-75:2008 (en),	Испитивања утицаја околине – Део 2-75: Испитивања – Испитивање Eh: Испитивања чекићем
	3. Квалитет уопште, укључујући основне аспекте који се односе на поузданост и погодност за одржавање
SRPS EN 60300-2:2008 (en),	Менаџмент сигурношћу функционисања – Део 2: Смернице за менаџмент сигурношћу функционисања
	4. Радиографска опрема, укључујући радиографску, дијагностичку и терапијску опрему
SRPS EN 60601-2-8:2008 (sr),	Електроmedizinски уређаји – Део 2: Посебни захтеви за безбедност терапеутских рендген-апарата који раде у опсегу од 10 kV до 1 MV
SRPS EN 60601-2-11:2008 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-11: Посебни захтеви за безбедност уређаја за терапију гама зрацима

SRPS EN 60627:2007 (sr),	Дијагностички рендген-апарати – Карактеристике решетке за спречавање расејаног зрачења за општу намену и мамографију
SRPS EN 62220-1:2009 (en),	Електроmedizinски уређаји – Карактеристике дигиталних уређаја за имицинг помоћу рендгенског зрачења – Део 1: Одређивање квантне ефикасности детекције
	5. Терапијска опрема
SRPS EN 60601-2-3:2011 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2: Посебни захтеви за безбедност уређаја за краткоталасну терапију
SRPS EN 60601-2-10:2011 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-10: Посебни захтеви за безбедност нервних и мишићних стимулатора
SRPS EN 60601-2-17:2008 (sr),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-17: Посебни захтеви за безбедност аутоматских „afterloading” уређаја за брахитерапију
SRPS EN 60601-2-36:2011 (sr),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-36: Посебни захтеви за безбедност уређаја за вантелесно индуковану литотрипсију
	6. Електроакустика
SRPS EN 60118-4:2010 (en),	Електроакустика – Слушна помагала – Део 4: Системи са индукционом петљом за потребе слушних помагала – Јачина магнетског поља
SRPS EN 60318-3:2010 (en),	Електроакустика – Симулатори људске главе и уха – Део 3: Акустички спрежник за калибрисање супрааурикуларних слушалица које се користе у аудиометрији
	7. Дијагностичка опрема
SRPS EN 60601-2-26:2010 (sr),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-26: Посебни захтеви за безбедност електроенцефалографа
SRPS EN 60601-2-47:2009 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-47: Посебни захтеви за безбедност, укључујући основне перформансе, амбулантних електрокардиографских система
	8. Опрема за трансфузију, инфузију и инјекцијска опрема
SRPS EN 60601-2-16:2014 (en),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-16: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе уређаја за хемодијализу, хемодијафилтрацију и хемофилтрацију
SRPS EN 60601-2-24:2009 (sr),	Електроmedizinски уређаји – Део 2-24: Посебни захтеви за безбедност инфузионих пумпи и регулатора
	9. Медицинска опрема
SRPS EN 62366:2009 (en),	Медицински уређаји – Примена инжењеринга употребљивости на медицинске уређаје
SRPS EN 62366:2009/ A1:2016 (en),	Медицински уређаји – Примена инжењеринга употребљивости на медицинске уређаје – Измена 1
	10. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса
SRPS EN 61285:2009 (en),	Управљање индустријским процесима – Безбедност објеката у којима се врше анализе
SRPS EN 62541-10:2013 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 10: Програми
SRPS EN 62541-3:2012 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 3: Модел адресног простора

SRPS EN 62541-4:2012 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 4: Сервиси
SRPS EN 62541-5:2012 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 5: Информациони модел
SRPS EN 62541-6:2012 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 6: Мапирања
SRPS EN 62541-7:2013 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 7: Профили
SRPS EN 62541-8:2012 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 8: Приступ подацима
SRPS EN 62541-9:2013 (en),	Унифицирана архитектура OPC-a – Део 9: Аларми и стања
	11. Електричко и електронско испитивање, укључујући опрему за испитивање
SRPS EN 61207-6:2010 (en),	Изражавање перформанси анализатора гаса – Део 6: Фотометријски анализатори
	12. Документација у администрацији, трговини и индустрији
SRPS I.B8.001:1995 (sr),	Кодови за представљање имена земаља
	13. Информационе науке
SRPS Z.A4.021:1968 (sr),	Документација – Уобличење чланака у периодичним публикацијама
SRPS Z.A4.023:1981 (sr),	Документација – Библиографска цитирања – Битни и допунски елементи
	14. Опште – Терминологија – Стандардизација – Документација (речници)
SRPS A.C0.003:1979 (sr),	Системи појмова и њихово приказивање
	15. Папирне картице и траке
SRPS A.F0.039:1975 (sr),	Обрада информација – Небушене папирне картице – Мере – Услови квалитета – Испитивање
	16. Издаваштво
SRPS Z.A0.500:1957 (sr),	Припрема рукописа за штампање
SRPS Z.A4.025:1968 (sr),	Документација – Кратак садржај периодичних публикација и других докумената
SRPS Z.A4.060:1981 (sr),	Документација – Регистар публикације
	17. Информације и документација
SRPS A.C1.202:1992 (sr),	Документација – Библиографски подаци који се односе на патентна документа или се налазе у патентним документима
SRPS A.E0.001:1972 (sr),	Техника мрежног планирања – Називи и објашњења појмова
SRPS A.F0.212:1982 (sr),	Канцеларијска рачунска постројења – Класификација
	18. Цемент – Гипс – Креч – Малтер
SRPS EN 1308:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање клизања
SRPS EN 1323:2012 (en),	Лепкови за плочице – Бетонске плоче за испитивање
SRPS EN 1324:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање чврстоће приањања при смицању за дисперзивне лепкове

SRPS EN 1346:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање „отвореног” времена
SRPS EN 1348:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање приањања при затезању за цементне лепкове
SRPS EN 12002:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање попречне деформације за цементне лепкове и масе за испуне
SRPS EN 12003:2012 (en),	Лепкови за плочице – Одређивање приањања при смицању за лепкове на бази реактивне смоле
	19. Плута и производи од плуте
SRPS EN 12781:2012 (en),	Зидне облоге – Спецификација за плоче од плуте

Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи

Према Закону о стандардизацији, члан 12, обавештење о стављању српског стандарда и сродног документа на јавну расправу објављује се у службеном гласилу Института. Циљ јавне расправе је да се свим заинтересованим странама омогући да доставе примедбе и предлоге на нацрте. Рок предвиђен за јавну расправу је 60 дана од дана покретања јавне расправе или, када то налажу разлози безбедности, заштите здравља и животне средине, може бити и краћи, али не краћи од 30 дана. Информација о томе, за сваки стандард појединачно, може се видети на интернет страници Института: www.iss.rs.

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

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

naSRPS EN 63008:2018 (en)	1. Разни електротехнички производи за домаћинство и пољопривреду
	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Доступност контролних елемената, врата, поклопаца, фиока и ручица
Апстракт:	This Standard contains accessibility requirements to enable more accessible use of certain 100 interactive elements found on household and similar electrical appliances by older persons 101 and persons with disabilities. It provides guidance to achieve accessible designs of only 102 control elements (e.g. knobs, buttons) including control panels and doors, lids, drawers and 103 handles. It does not enable the full assessment of the overall accessibility of a household 104 appliance. 105 This Standard covers supporting and auxiliary functions that a user performs regularly. 106 Assembly, installation, configuration or repair of appliances are excluded. 107 This Standard provides test methods and data that support accessible design. 108 This Standard gives guidance to apply ISO/TR 22441:2008 and ISO/IEC Guide 71:2014 to the 109 design of various interactive elements of household and similar electrical appliances. It does 110 not deal with remote control by internet or mobile applications. Touch controls elements are 111 covered in this document (see also Annex A) but new interaction controls like gestures and 112 speech control are not covered. It does not deal with safety issues.
	2. Разни специјални уређаји за осветљење
naSRPS EN 62386-104:2018 (en)	Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 104: Општи захтеви – Компоненте бежичног система
Апстракт:	IEC 62386-103:2017 се може применити на управљачку опрему у системским сабирницама за управљање помоћу дигиталних сигнала електронске опреме за осветљење.
	3. Изолациони материјали за електротехнику
naSRPS EN 63012:2017 (en)	Изолационе течности – Некоришћени модификовани естри или естри са додацима и мешавине са естрима за примену у електротехници

Апстракт: Овај документ дефинише захтеве за карактеризацију некоришћених модификованих естра или естра са додацима и мешавина са естрима за примену у електротехници. Стандард не обухвата течности које садрже било који део коришћених течности.

4. Електране

naSRPS EN 50465:2015/A1:2017 (en) Европски стандард за производ за комбиноване енергетске системе за грејање који користе гас као гориво – Измена 1

Апстракт: Овај европски стандард одређује захтеве и методе испитивања за конструкцију, безбедност, одговарајуће услове за примену, рационално коришћење енергије и обележавање микрокомбинованих уређаја за производњу топлотне и електричне енергије (у даљем тексту mCNP уређаји).

naSRPS EN 62282-2-100:2017 (en) Технологија горивних ћелија – Део 2-100: Модули горивних ћелија – Безбедност

Апстракт: Овај део IEC 62282 даје захтеве за конструкцију, рад у нормалним и абнормалним усовима и испитивања модула горивних ћелија.

5. Примарне ћелије и батерије

naSRPS EN 62281:2018 (en) Безбедност примарних и секундарних литијумских ћелија и батерија током транспорта

Апстракт: Овај међународни стандард утврђује методе испитивања и захтеве за примарне и секундарне (онре које се могу поново пунити) литијумске ћелије и батерије да би се осигурала њихова безбедност током транспорта који није транспорт ради рециклирања или одлагања. Захтеви специфицирани у овом стандарду се не примењују у случају када се посебним одредбама у одговарајућим правилницима, наведеним у 7.3, дају изузеци.

НАПОМЕНА За системе литијум-јонских вучних батерија који се користе на друмским возилима са електричним погоном могу се користити и други стандарди.

6. Контактори

naSRPS EN 60947-1:2017 (en) Нисконапонске расклопне апаратуре – Део 1: Општа правила

Апстракт: This document applies, when required by the relevant product standard, to low-voltage switchgear and controlgear hereinafter referred to as "equipment" or "device" and intended to be connected to circuits, the rated voltage of which does not exceed 1 000 V AC or 769 1 500 V DC. This document states the general rules and common safety requirements for low-voltage switchgear and controlgear, including:

- definitions;
- characteristics;
- information supplied with the equipment;
- normal service, mounting and transport conditions, decommissioning and dismantling;
- constructional and performance requirements;
- verification of characteristics and performance;
- energy efficiency aspects (see Annex V);
- environmental aspects.

This document does not apply to:

- low-voltage switchgear and controlgear assemblies which are dealt with in IEC 61439 782 series, as applicable;
- aluminium terminals nor to terminals for connection of aluminium conductors;
- use within explosive atmospheres (see IEC 60079 series);
- software and firmware requirements for functional safety application (see IEC 61508-3); - cyber security aspects (see IEC 62443 series).

naSRPS EN 60947-5-4:2008/ A1:2018 (en)	Нисконапонске расклопне апаратуре – Део 5-4: Уређаји за управљање колима и расклопни елементи – Метода за оцену перформанси контактора мале снаге – Посебна испитивања – Измена 1
	Апстракт: Овај део стандарда се примењује на одвојиве контакте који се користе у договореној области, као што су расклопни елементи за управљачка кола. Циљ овог стандарда је да предложи методу оцене карактеристика контаката мале снаге, дајући корисне дефиниције, опште принципе испитних метода, функционалних основа, препоручених испитних вредности, посебних услова за испитивање контаката итд.
naSRPS EN 62026-1:2018 (en)	Нисконапонске расклопне апаратуре – Интерфејси за контролере (CDI) – Део 1: Општа правила
	Апстракт: Овај стандард се примењује на интерфејсе између нисконапонских разводних апаратура, управљачких апаратура и контролера (нпр. програмабилни контролери, лични рачунари итд).
	7. Разни специјални уређаји за осветљење
naSRPS EN 62707-1:2014/ A1:2017 (en)	Светлеће диоде – Разврставање – Део 1: Општи захтеви и мрежа беле боје – Измена 1
	Апстракт: IEC 62707-1:2017 специфицира опште захтеве, мрежу и одговарајући кôд за разврставање светлећих диода беле боје, које емитују светлост у некохерентном, видљивом зрачењу. То важи за пакете светлећих диода.
	8. Помоћни електрични уређаји на моторним возилима
naSRPS EN 63119-1:2018 (en)	Размена информација путем роминга за пуњење електричног возила – Део 1: Опште
	Апстракт: Овај стандард је основа за остале делове IEC 63119. Специфицира термине и дефиниције, даје опште описе модела за систем, класификацију, размену информација и механизме за безбедност за потребе роминга између: добављача услуге за пуњење EV (CSP), оператора станице за напајање (CSO) и клириншке куће која гарантује испуњавање уговорних обавеза купца и продавца.
	9. Каблови за енергетику
naSRPS EN 50620:2017/ AA:2018 (en)	Електрични каблови – Каблови за пуњење електричних возила – Измена 1
	Апстракт: Овај стандард специфицира пројектовање, мере и захтеве за испитивање за бесхалогене каблове са екструдованом изолацијом и плаштом за назначени напон до и укључујући 450 V/750 V који се примењују као савитљиви у строжим условима за енергетско напајање између тачке напајања или станице за напајање електричног возила.
	10. Жица, изолована
naSRPS EN 60317-0-1:2014/ A1:2018 (en)	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-1: Општи захтеви – Бакарна лакирана жица округлог попречног пресека - Измена 1

	<p>Апстракт: Овај део из серије EN 60317 специфицира опште захтеве за бакарне лакиране жице округлог попречног пресека, са или без уземљеног споја. Опсег називног пречника проводника је специфициран у одговарајућој листи. Ово четврто издање повлачи и замењује треће издање објављено 2008. године. Ово издање представља техничку ревизију и обухвата следеће значајне техничке измене у односу на претходно издање: измену дефиниције називне димензије проводника; нову подтачку која садржи опште податке о жици за намотаје који су раније били део предмета и подручја примене; ревизију захтева за издужење у табели 4; ревизију тачке 13, <i>Пробojни напон</i>, која сада обухвата нове захтеве за средње вредности пречника жице; ревизију захтева за непрекидност инсталације у тачки 13; ревизију увода у Прилогу 1; ревизију В.2; ревизију табеле С.1.</p>
naSRPS EN 60317-0-3:2010/A2:2018 (en)	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 0-3: Општи захтеви – Лакирана алуминијумска жица округлог попречног пресека – Измена 2
	<p>Апстракт: IEC 60317-0-3:2008 даје опште захтеве за лакирану алуминијумску жицу за намотаје округлог попречног пресека, са или без везивног слоја.</p>
naSRPS EN 60317-80:2018 (en)	Спецификације за посебне типове жица за намотаје – Део 80: Бакарна жица правоугаоног попречног пресека, лакирана поливинил-ацеталом, класе 120, са везивним слојем
	<p>Апстракт: Овај део IEC 60317 специфицира захтеве за лакирану бакарну жицу за намотаје правоугаоног попречног пресека, класе 120, са двоструком превлаком.</p>
naSRPS EN 60851-3:2010/A2:2018 (en)	Жице за намотаје – Методе испитивања – Део 3: Механичке особине – Измена 2
	<p>Апстракт: Овај стандард се бави методама испитивања жица за намотаје.</p>
	<p>11. Системи</p>
naSRPS ISO 20400:2018 (en)	Одржива набавка – Упутство
	<p>Апстракт: Овај документ пружа упутство организацијама, независно од њихове делатности или величине, за интегрисање одрживости у набавкама, као што је описано у ISO 26000. Намењен је заинтересованим странама које су укључене у или на које утичу одлуке и процеси набавке.</p>
	<p>12. Методе испитивања производа чврстих минералних горива, нафте, битумена, земног гаса и воска</p>
naSRPS ISO 13357-1:2018 (en)	Нафтни производи – Одређивање филтрабилности мазивих уља – Део 1: Поступак за уља у присуству воде
	<p>Апстракт: Овим делом ISO 13357 утврђује се процедура за процену филтрабилности мазивих уља, посебно оних за примену у хидраулици, у присуству воде. Процедура је примењива само за минерална уља, јер флуиди произведени од других материјала (нпр. флуида отпорних на ватру) могу да буду некомпатибилни са утврђеним мембранама за испитивање. Област примене је процењена за уља вискозитета до ISO градација вискозности (VG) 100, као што је дефинисано у ISO 3448. У оквиру описаног опсега је дефинисано да филтрабилност не зависи од вискозитета уља. Процедура није подесна за хидраулична уља на чија се специфична својства утиче коришћењем нерастворних/делимично растворних адитива или код нарочито великих молекулских врста. Овим делом ISO 13357 дефинише се метода за процењивање филтрабилности уља у присуству контаминиране воде. Нека уља ће показати слабије карактеристике филтрабилности у тим условима. ISO 13357-2 треба да се користи за истраживање филтрабилности уља у условима у којима је присуство воде непожељно. Уље са добром филтрабилношћу, у присуству контаминиране воде, не мора неопходно да има једнако добру филтрабилност у условима без присуства воде. Уље које има добру филтрабилност само онда када садржи присутну воду, није опште прихватљиво.</p>

<p>naSRPS ISO 13357-2:2018 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Нафтни производи – Одређивање филтрабилности мазивих уља – Део 2: Поступак без присуства воде</p> <p>Овим делом ISO 13357 утврђује се процедура за процену филтрабилности мазивих уља без присуства воде, нарочито оних направљених за примену у хидраулици. Процедура је примењива само за минерална уља, јер флуиди произведени од других материјала (нпр. течности које су отпорне на ватру) могу бити некомпатибилне са утврђеним мембранама за испитивање. Област примене је процењена за уља вискозитета до ISO градације вискозности (VG) 100, као што је дефинисано у ISO 3448. У оквиру описаног опсега је дефинисано да филтрабилност не зависи од вискозитета уља. Процедура није подесна за хидраулична уља на чија се специфична својства утиче коришћењем нерастворних/делимично растворних адитива, или код нарочито великих молекулских врста. Овим делом ISO 13357 утврђује се метода за процењивање филтрабилности уља без присуства воде. Неопходно је истаћи да нека уља показују слабије карактеристике филтрабилности у присуству контаминираних воде.</p> <p>13. Разни производи за широку потрошњу од гуме и пластичних маса</p>
<p>naSRPS EN 15398:2018 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Еластичне, текстилне и ламинатне подне облоге – Стандардни симболи за подне облоге – Допунски елементи</p> <p>Овим документом су утврђени систем графичких симбола који се користе за обележавање следећих наведених подних облога и употреба тих симбола:</p> <ul style="list-style-type: none"> – еластичне подне облоге произведене од пластичних маса, линолеум, плута или гума, изузев отирача за пливајућу уградњу; – текстилне подне облоге, укључујући отираче за пливајућу уградњу и тепихе; – ламинатне подне облоге; – модуларне вишеслојне подне облоге. <p>14. Физикална испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса</p>
<p>naSRPS EN ISO 23910:2017 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Кожа – Физичка и механичка испитивања – Мерење отпорности на цепање клином</p> <p>Овим документом се утврђује метода за одређивање отпорности на цепање клином. Примењује се на све врсте коже, нарочито за коже дебљине преко 1,2 mm.</p> <p>15. Опште методе испитивања</p>
<p>naSRPS ISO 6658:2018 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Сензорске анализе – Методологија – Опште упутство</p> <p>У овим стандарду су дата општа упутства о коришћењу сензорске анализе. У стандарду се описују тестови за испитивања хране и других производа сензорским анализама и укључују неке опште информације о техникама које треба користити ако је потребна статистичка анализа резултата. Ова испитивања су по правилу намењена само за циљеве сензорске анализе. Међутим, ако се испитивање може да се користи за одређивање приоритета у хедоничком тесту, онда то може да се назначи.</p>
<p>naSRPS ISO 8588:2018 (en)</p> <p>Апстракт:</p>	<p>Сензорске анализе – Методологија – Тест „А – Није А”</p> <p>Овим стандардом се утврђује поступак за одређивање да ли постоји приметна сензорска разлика између узорака два производа. Метода је применљива било да постоје разлике у једној или у неколико сензорских особина.</p>

naSRPS ISO 13301:2018 (en)	<p>Сензорске анализе – Методологија – Опште упутство за утврђивање прага детекције мириса, ароме и укуса, поступком обавезног избора са три алтернативе (3-AFC)</p> <p>Апстракт: У овом стандарду су дата упутства за:</p> <ul style="list-style-type: none"> – добијање података о детекцији хемијских подражаја који изазивају одговоре на мирис, арому и укус применом AFC-3 поступка (обавезног избора са три алтернативе) и – обраду података за процену вредности прага и његових граничних грешака, као и осталих статистичких података који се односе на детекцију подражаја. <p>16. Лична заштитна средства</p>
naSRPS EN 469:2018 (en)	<p>Заштитна одећа за ватрогасце – Захтеви за перформансе за заштитну одећу за ватрогасце</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђује минимум захтева за перформансе заштитне одеће коју треба носити у току активности гашења пожара. Захтеви су детаљно наведени у овом документу, а обухватају топлоту и пламен, механичка и хемијска својства, удобност, видљивост итд. Овим стандардом је обухваћена конструкција опште одеће, минимални нивои перформансе за материјале, методе испитивања које се користе за одређивање ових нивоа, означавање и информације које доставља произвођач. Овим документом је направљена разлика између активности ватрогасаца, при чему су оне подељене у два нивоа перформанси на основу процене ризика. Ниво 1: утврђује се минимум захтева за ватрогасну одећу која се користи за гашење пожара на отвореном и повезане активности, узимајући у обзир околину и ситуације до којих може доћи приликом наведених активности. Ниво 1 није погодан за заштиту приликом гашења пожара у објектима или спасавање, осим уколико се комбинује са нивоом 2 или другом специјализованом ЛЗО. Ниво 2: утврђује се минимум захтева за ватрогасну одећу која се користи приликом гашења пожара у зградама и за спасавање. Разлика између одеће за ниво 1 и ниво 2 ограничена је на захтеве за топлоту и пламен (Н1 или Н2 – топлота и пламен). Ови нивои заштите могу да се обезбеде коришћењем једноделне одеће или комбинацијом више делова одеће. Додатно означавање обезбеђује две класе заштите за Y (заштита од продирања воде) и Z (отпорност на водену пару). Неопходно је да се ове класе перформанси наведу на ознаци одеће и да се њихово значење објасни у упутствима за употребу. Овим документом није обухваћена заштитна одећа за посебне задатке или специфичне ризичне ситуације као што је гашење пожара у дивљини, специјализовано гашење пожара и/или активности које подразумевају напредне технике спасавања које укључују опасне хемикалије, као што су хемијски, биолошки, радиолошки или електрични акциденти. Ови аспекти су обухваћени у другим стандардима.</p> <p>17. Општи стандарди</p>
naSRPS EN ISO 12821:2017 (en)	<p>Стаклена амбалажа – Крунско грло (високо) 26 × 180 – Димензије</p> <p>Апстракт: Овим документом се утврђују димензије крунског грла висине 26 mm, за стаклене боце које садрже безалкохолне напитке. Висока крунска грла су пројектована тако да се користе са металним затварачем.</p> <p>18. Вибрације</p>
naSRPS ISO 7919-3:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем на обртним вратилима – Део 3: Спрегнуте индустријске машине</p>

naSRPS ISO 7919-3:2008 (en)	<p>Апстракт: ISO 7919-3:2008 даје упутства за примену критеријума вредновања вибрација вратила под нормалним условима рада, мереним на или у близини лежаја спрегнутих индустријских машина.</p>
naSRPS ISO 7919-4:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем на обртним вратилима – Део 4: Гасне турбине са лежајима са флуидним филмом</p>
naSRPS ISO 7919-5:2018 (en)	<p>Апстракт: ISO 7919-4:2009 успоставља одредбе за вредновање озбиљности широкопојасних вибрација на терену, мерених радијално (тј. попречно) у односу на осу вратила на или у близини главних лежаја.</p>
naSRPS ISO 10816-4:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем на обртним вратилима – Део 5: Хидрогенераторска и пумпна постројења</p>
naSRPS ISO 10816-5:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај део ISO 7919 даје упутства за примену критеријума вредновања вибрација вратила мерених на или у близини лежаја машина или хидрогенераторских и пумпних постројења, у нормалним условима рада.</p>
naSRPS ISO 10816-6:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем необртних делова – Део 4: Гасне турбине са лежајима са флуидним филмом</p>
naSRPS ISO 10816-7:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај део ISO 10816 утврђује одредбе за вредновање озбиљности широкопојасних вибрација на терену, мерених радијално (тј. попречно) у односу на осу вратила на свим главним кућиштима лежаја или постоља и у аксијалном правцу на аксијалним лежајима.</p>
naSRPS ISO 10816-8:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем необртних делова – Део 5: Хидрогенераторска и пумпна постројења</p>
naSRPS ISO 10816-9:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај део ISO 10816 даје упутства за примену критеријума за вредновање вибрација на кућишту лежаја, мерених под нормалним условима рада на лежајима, носачима лежаја или на кућиштима лежаја главног склопа машине у хидрогенераторским и пумпним постројењима.</p>
naSRPS ISO 10816-10:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем необртних делова – Део 6: Клипне машине нивоа снаге преко 100 kW</p>
naSRPS ISO 10816-11:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај стандард специфицира опште услове и процедуре за мерење и вредновање вибрација, применом мерења на необртним деловима машине нивоа снаге преко 100 kW.</p>
naSRPS ISO 10816-12:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем необртних делова – Део 7: Ротодинамичке пумпе за индустријску примену, укључујући мерење на обртним вратилима</p>
naSRPS ISO 10816-13:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај документ даје упутства за вредновање вибрација на ротодинамичким пумпама за индустријске примене, називне снаге изнад 1 kW.</p>
naSRPS ISO 10816-14:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Вредновање вибрација машине мерењем необртних делова – Део 8: Системи клипних компресора</p>
naSRPS ISO 10816-15:2018 (en)	<p>Апстракт: ISO 10816-8: 2014 утврђује поступке и упутства за мерење и класификацију механичких вибрација система клипних компресора.</p>
naSRPS ISO 20816-1:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Мерење и вредновање вибрација машине – Део 1: Општа упутства</p>
naSRPS ISO 20816-2:2018 (en)	<p>Апстракт: Овај стандард утврђује опште услове и процедуре за мерење и вредновање вибрација применом мерења на ротирајућим, неротирајућим деловима, без наизменичног кретања комплетне машине.</p>

naSRPS ISO 20816-2:2018 (en)	<p>Механичке вибрације – Мерење и вредновање вибрација машине – Део 2: Фундиране гасне турбине, парне турбине и генератори изнад 40 MW, са лежајима са флуидним филмом и брзине обртања од 1 500 min⁻¹, 800 min⁻¹, 3 000 min⁻¹ или 3 600 min⁻¹</p> <p>Апстракт: Овај стандард се примењује на фундиране гасне турбине, парне турбине и генераторе (било да су у спреси са гасним или парним турбинама) излазне снаге веће од 40 MW, са лежајима са флуидним филмом и брзине обртања 1 500 min⁻¹, 800 min⁻¹, 3 000 min⁻¹ или 3 600 min⁻¹.</p> <p>19. Машине и уређаји за припрему влакна, предење, ткање и дораду</p>
naSRPS EN ISO 22291:2018 (en)	<p>Безбедоносни захтеви за машине за израду нетканог текстила мокрим (хидродинамичким) поступком</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују безбедоносни захтеви за машине за израду нетканог текстила мокрим (хидродинамичким) поступком.</p> <p>20. Мотори са унутрашњим сагоревањем</p>
naSRPS ISO 2974:2018 (en)	<p>Дизел-мотори – Компоненте за убризгавање горива под високим притиском, са унутрашњим конусом од 60°</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за мере компонента за убризгавање горива под високим притиском које се користе за дизел-моторе.</p> <p>21. Бандажи, точкови, осовине</p>
naSRPS EN 13260:2017 (en)	<p>Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Осовински склопови – Захтеви за производ</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују карактеристике нових осовинских склопова за употребу на европској железничкој мрежи. Стандард се примењује на осовинске склопове састављене од точкова према EN 13262 и осовина према EN 13261. Стандард није у потпуности примењив на осовинске склопове у одржавању.</p>
naSRPS EN 13261:2017 (en)	<p>Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Осовине – Захтеви за производ</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се дефинишу карактеристике кованих или ваљаних, пуних или шупљих осовина израђених од челика дегасификованих у вакууму, квалитета EA1N1. Допунски су дате посебне карактеристике осовина од челика квалитета EA1T1 и EA4T1. Овај стандард се примењује на осовине пројектоване према захтевима у EN 13103 и EN 13104.</p>
naSRPS EN 13262:2017 (en)	<p>Примене на железници – Осовински склопови и обртна постоља – Точкови – Захтеви за производ</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се дефинишу карактеристике железничких точкова за све ширине колосека. Дефинише се пет нивоа квалитета челика: ER6, ER7, ER8, ERS8 и ER9. Овај стандард се примењује на коване и ваљане моноблок-точкове који се производе од челика дегасификованих у вакууму и имају каљене венце точкова.</p> <p>22. Основни и општи стандарди за грану ваздухопловство</p>
naSRPS EN 16495:2017 (en)	<p>Управљање ваздушним саобраћајем – Сигурност информација за организације које пружају потпору у операцијама цивилног ваздухопловства</p>

	<p>Апстракт: Овим европским стандардом се дефинишу смернице и општи принципи за примену система менаџмента сигурношћу информација у организацијама које пружају потпору у операцијама цивилног ваздухопловства.</p>
naSRPS EN 16602-10-09:2018 (en)	Обезбеђење свемирских производа – Систем управљања неусаглашеношћу
	<p>Апстракт: Овим стандардом се дефинишу захтеви за управљање неусаглашеношћу.</p>
naSRPS EN 16602-70-15:2018 (en)	Обезбеђење свемирских производа – Испитивање без разарања
	<p>Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви NDI за делове, компоненте и структуре лета које се користе за свемирске мисије.</p>
naSRPS EN 16602-70-17:2017 (en)	Обезбеђење свемирских производа – Испитивање трајности превлака и квалитета површина
	<p>Апстракт: Овај стандард обухвата првенствено две кључне врсте превлака:</p> <ul style="list-style-type: none"> • превлаке на оптичким компонентама, • термички контролисане и термооптичке превлаке.
	23. Свемирско инжењерство
naSRPS EN 16604-20:2018 (en)	Свемирска одрживост – Планетарна заштита
	<p>Апстракт: Овај стандард садржи захтеве за планетарну заштиту.</p>
	24. Грађевинско стакло
naSRPS EN 17257-1:2018 (en)	Грађевинско стакло – Стакло третирано киселином – Део 1: Дефиниције и опис
	<p>Апстракт: Овим документом се дефинише стакло третирано киселином и утврђују толеранције, захтеви за визуелним изгледом и друге физичке карактеристике ових производа који се користе у зградама. Овај документ се односи на стакло третирано киселином произведено од различитих врста стакала, укључујући термички третирано стакло, при чему се завршна обрада наноси након термичке обраде. Такође се примењује на стакло третирано киселином, када се завршна обрада наноси на вишеслојно стакло или вишеслојно сигурносно стакло. Примењује се само на стакло где је третирање киселином завршни процес. Овај документ се не примењује на стакло на коме се након завршне обраде површине врши даља обрада (нпр. термички третман). У таквим случајевима се врши позивање на одговарајући стандард за производ према процесу. Овај стандард се не примењује на производе који су првенствено предвиђени у уметничке сврхе.</p> <p>НАПОМЕНА Смернице за уградњу и чишћење стакла третираног киселином садржане су у информативном Прилогу В.</p>
naSRPS EN 17257-2:2018 (en)	Грађевинско стакло – Стакло третирано киселином – Део 2: Стандард за производ
	<p>Апстракт: Овим документом су обухваћени захтеви и фабричка контрола производње која се захтева од произвођача стакла третираног киселином које се користи у зградама.</p> <p>НАПОМЕНА За производе од стакла са електричним ожичењем или прикључцима, нпр. код аларма или средстава за грејање, могу да се примене друге директиве, нпр. Директива за електричне уређаје ниског напона.</p>
naSRPS EN 17258-1:2018 (en)	Грађевинско стакло – Пескирана стакла – Део 1: Дефиниција и опис

	<p>Апстракт: Овим документом се дефинише пескирано стакло и утврђују толеранције, захтеви за визуелни изглед и друге физичке карактеристике ових производа који се користе у зградама. Овај документ се односи на пескирано стакло произведено од различитих врста прекаљеног стакла. Такође се примењује на вишеслојно стакло или вишеслојно сигурносно стакло произведено од прекаљеног стакла на које се завршна обрада наноси пескирањем. Овај документ се не примењује на стакло на коме се након завршне обраде површине врши даља обрада (нпр. термички третман). У таквим случајевима се врши позивање на одговарајући стандард за производ према процесу. Овај стандард се не примењује на производе који су првенствено предвиђени у уметничке сврхе.</p> <p>НАПОМЕНА Смернице за уградњу и чишћење пескареног стакла садржане су у информативном Прилогу В.</p>
naSRPS EN 17258-2:2018 (en)	Грађевинско стакло – Пескирано стакло – Део 2: Стандард за производ
	<p>Апстракт: Овим европским стандардом су обухваћени захтеви и фабричка контрола производње која се захтева од произвођача пескираног стакла које се користи у зградама.</p>
	<p>25. Конзервација културног наслеђа</p>
naSRPS EN 17259:2017 (en)	Конзервација културног наслеђа – Завршне обраде и површине изграђеног наслеђа – Истраживање и документовање (APR)
	<p>Апстракт: Овим документом се дефинишу основни поступци за прикупљање и обраду података и налаза приликом истраживања која се односе на завршне обраде и површине изграђеног наслеђа, успостављањем оригиналних и накнадних шема боја. Примењује се углавном на зграде и ентеријере, али се специфична методологија такође може користити за друге предмете културног наслеђа. Овај документ се примењује на планирање, започињање и спровођење таквих истраживања – од почетног пројекта до завршног извештаја и његовог ширења. Документ треба да се користи као референтна процедура за заинтересоване стране укључене у истраживање завршних површина и површина изграђеног наслеђа и информисање о конзервацији објекта. У њему су описане неке од предности и ограничења основних истражних техника. Стандардом се утврђују структура и садржај документације/извештаја који се достављају наручиоцу.</p>
	<p>26. Механичко-технолошка испитивања текстилног материјала</p>
naSRPS EN ISO 1833-3:2018 (en)	Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 3: Мешавина ацетатних и других влакана (метода са ацетоном)
	<p>Апстракт: Овим документом се утврђује метода, употребом ацетона, за одређивање ацетата после отклањања невлакнатих материја у текстилу израђеном од бинарних мешавина ацетата и вуне, животињске длаке, свиле, регенерисаних протеинских влакана, памука, лана, конопље, јуте, абака, алфе, метлице, рамије, купро, вискозних, модалних, полиамидних, полиестерских, акрилних и стаклених влакана. Не примењује се на мешавину која садржи модакрилна влакна, као ни на мешавину која садржи ацетатна влакна која су дијацетилована на површини.</p>
naSRPS EN ISO 1833-16:2018 (en)	Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 16: Мешавина полипропиленских и неких других влакана (метода са ксиленом)
	<p>Апстракт: Овим делом ISO 1833 утврђује се метода, употребом ксилена, за израчунавање процента полипропилена после отклањања невлакнатих материја у текстилу израђеном од бинарне мешавине полипропилена и вуне, животињских длака, свиле, памука, вискозе, купро, модалних, ацетатних, триацетатних, полиамидних, полиестерских, акрилних или стаклених влакана.</p>

naSRPS EN ISO 11343:2018 (en)	<p>27. Методе испитивања</p> <p>Адхезиви – Одређивање динамичке отпорности на цепање адхезивних веза велике чврстоће под условима удара – Метода удара клином</p> <p>Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђује метода динамичке отпорности на цепање за одређивање отпорности на цепање адхезивних веза велике чврстоће између два метална адхеренда под ударним оптерећењем, онда када се испитивање врши под утврђеним условима припреме и испитивања.</p>
naSRPS ISO 4046-3:2017 (sr)	<p>28. Општи стандарди о производима целулозе, папира и картона</p> <p>Папир, картон, целулоза и сродни термини – Речник – Део 3: Терминологија у области производње папира</p> <p>Апстракт: Овим делом стандарда ISO 4046 дате су дефиниције термина који се односе на производњу папира и њихову везу са терминима на енглеском и француском језику.</p>
naSRPS EN ISO 7783:2018 (en)	<p>29. Методе испитивања производа премазних средстава</p> <p>Боје и лакови – Одређивање својстава пролаза водене паре – Метода помоћу посуде</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање својстава пролаза водене паре у превлакама боја, лакова и сродних производа. Стандард допуњује ISO 12572. Колико је било могуће, поступак, дефиниције и прорачуни су узети из ISO 12572. Препорука је да се користи и ISO 12572, ако је неопходно, ради бољег разумевања процедуре утврђене у овом стандарду. Брзине пролаза водене паре веће од 680 g/(m² × d) (тј. дифузија водене паре – еквивалентне дебљинама ваздушног слоја, sd, мање од 0,03 m) неће бити прецизно одређено методом испитивања описаном у овом стандарду.</p>
naSRPS EN ISO 15549:2018 (en)	<p>30. Испитивање без разарања</p> <p>Испитивање без разарања – Испитивање вртложним струјама – Општи принципи</p> <p>Апстракт: Овим међународним стандардом се дефинишу општи принципи које се примењују за испитивање без разарања вртложним струјама производа и материјала ради обезбеђивања дефинисаних и поновљивих перформанси. Овим су обухваћене смернице за припрему примењених докумената који описују специфичне захтеве за примену методе вртложних струја на одређену врсту производа.</p>
naSRPS EN 17263:2018 (en)	<p>Бакар и легуре бакра – Испитивање вртложним струјама на спољашњој површини шипки, шина, шупљих шипки и жица за откривање грешака применом спиралног намотаја</p> <p>Апстракт: Овим стандардом се утврђује поступак за потпуно аутоматско испитивање вртложним струјама, без укључивања оператера, применом спиралног намотаја за откривање грешака на површини шипки, шина, шупљих шипки и жица од бакра и бакарних легура.</p>
naSRPS EN 10025-2:2017 (en)	<p>31. Општи стандарди</p> <p>Топловаљани производи од конструкционих челика – Део 2: Технички захтеви за испоруку нелегираних конструкционих челика</p>

	<p>Апстракт: Делом 2 овог документа, уз Део 1, утврђују се технички захтеви за испоруку пљоснатих и дугачких производа и полупроизвода који су намењени за даљу обраду у пљоснате и дугачке производе квалитета топловаљаних нелегираних челика у врсте и квалитете наведене у табелама од 2 до 6 (хемијски састав) и у табелама од 7 до 9 (механичке особине) у стању испоруке, онако како је то дато у 6.3. Овај део се не односи на шупље профиле и цеви од конструкционих челика (ведети EN 10210-1 и EN 10219-1).</p>
naSRPS EN 10025-3:2017 (en)	Топловаљани производи од конструкционих челика – Део 3: Технички захтеви за испоруку заварљивих финозрних конструкционих челика у нормализованом стању и стању после ваљања уз нормализацију
	<p>Апстракт: Делом 3 овог документа, уз Део 1, утврђују се захтеви за испоруку пљоснатих и дугачких производа од топловаљаних, заварљивих финозрних конструкционих челика у нормализованом стању и стању после ваљања уз нормализацију, врста и квалитета челика датих у табелама од 2 до 4 (хемијски састав) и табелама од 5 до 7 (механичке особине) и дебљине 250 mm за врсте челика S275, S355 и S420 и дебљине 200 mm за врсту S460.</p>
naSRPS EN 10025-4:2017 (en)	Топловаљани производи од конструкционих челика – Део 4: Технички захтеви за испоруку заварљивих финозрних конструкционих челика добијених термомеханичким ваљањем;
	<p>Апстракт: У Делу 4 овог документа, поред Дела 1, утврђују се захтеви за испоруку пљоснатих и дугачких производа од топловаљаних заварљивих финозрних конструкционих челика добијених термомеханичким ваљањем, врста и квалитета датих у табелама од 2 до 4 (хемијски састав) и у табелама од 5 до 7 (механичке особине), дебљине ≤ 120 mm за пљоснате производе и дебљине ≤ 150 mm за дугачке производе. Поред EN 10025-1, челици утврђени у овом документу су посебно намењени за употребу код веома оптерећених делова заварених конструкција, као што су мостови, заштитне бране, цистерне, складишта резервоара за воду итд, за услуге на температури околине и ниским температурама.</p>
naSRPS EN 10025-5:2017 (en)	Топловаљани производи од конструкционих челика – Део 5: Технички захтеви за испоруку конструкционих челика са повећаном отпорношћу на дејство атмосферске корозије
	<p>Апстракт: У Делу 5 овог стандарда, поред Дела 1, утврђују се захтеви за испоруку пљоснатих и дугачких производа од топловаљаних конструкционих челика са повећаном отпорношћу према атмосферској корозији, врсте и квалитети који су наведени у табелама 2 и 3 (хемијски састав) и у табелама 4 и 5 (механичке особине) и уобичајена стања испоруке која су дата у 6.3. Врсте и квалитети челика утврђени у овом стандарду и дебљине у којима се производи могу испоручити дати су у табели 1. Поред prEN 10025-1:2003, челици који су утврђени у овом стандарду намењени су за израду елемената за заварене конструкције, елемената који се спајају заковицама и клиновима, који имају повећану отпорност према атмосферској корозији и који су изложени дејству температуре околине (са ограничењима предвиђеним у 7.4.1). За челике утврђене у овом Делу 5 није предвиђена термичка обрада, осим за производе који се испоручују у стању +N. Дозвољена је термичка обрада (жарење) за смањење напона (видети такође напомену у 7.3.1.1 у prEN 10025-1:2003). Производи који се испоручују у стању +N могу да се обликују у топлим стању и/или нормализују после испоруке (видети тачку 3).</p>
naSRPS EN 10025-6:2017 (en)	Топловаљани производи од конструкционих челика – Део 6: Технички захтеви за испоруку пљоснатих производа од конструкционих челика велике чврстоће у каљеном и отпуштеном стању

Апстракт: У Делу 6 овог документа, поред Дела 1, утврђују се захтеви за испоруку пљоснатих производа од легираних специјалних челика велике чврстоће. Врсте и квалитети дати су у табелама од 2 до 4 (хемијски састав) и табелама од 5 до 7 (механичке особине) и испоручују се у каљеном и отпуштеном стању, као што је дато у 6.3. Челици утврђени у овом документу примењују се на топловаљане пљоснате производе са најмањом називном дебљином од 3 mm и највећом називном дебљином ≤ 150 mm за врсте челика S460, S500, S550, S620 и S690, са највећом називном дебљином ≤ 100 mm за врсту S890 и највећом називном дебљином ≤ 50 mm за врсту S960 код челика који после каљења и отпуштања имају утврђени најмањи напон течења од 460 MPa до 960 MPa.

naSRPS EN 1004:2017 (en)

32. Специјални производи црне металургије за рударство и грађевинарство

Покретне платформе и радни торњеви од префабрикованих елемената – Материјали, мере, пројектна оптерећења, захтеви за безбедност и перформансе

Апстракт: Овај документ се примењује на пројектовање покретних платформи и радних торњева који су израђени од префабрикованих елемената чије су димензије одређене прорачуном и висине до 12 m (у затвореном простору) и до 8 m (на отвореном). Овај документ се примењује на покретне платформе и радне торњеве који се користе као привремена радна опрема. Овим документом:

- дају се смернице за избор главних мера и стабилизационе методе;
- дају се захтеви за безбедност и перформансе и
- дају се информације о комплетним торњевима.

Овај стандард за производ се не примењује на скеле у складу са EN 12810-1 и EN 12811-1.

Исправке српских стандарда и сродних докумената

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

SRPS EN 60068-2-69:2017/AC (en),	<p>1. Склопови електронских компонената</p> <p>Испитивање утицаја околине – Део 2-69: Испитивања – Испитивање Те/Тс: Испитивање лемљивости електронских компонената и штампаних плоча методом равномерног квашења (мерењем силе) – Исправка</p>
SRPS EN 61472:2015/AC (en),	<p>2. Остали електрични уређаји и опрема за рад у специфичним условима</p> <p>Рад под напоном – Минимални размак зоне приближавања у системима напона од 72,5 kV до 800 kV наизменичне струје – Методе прорачуна – Исправка</p>
SRPS EN 50134-3:2013/AC (en),	<p>3. Алармни системи и системи за упозорење</p> <p>Алармни системи – Алармни системи за социјалне потребе – Део 3: Централни уређаји и управљачки склопови – Исправка</p>
SRPS EN 62676-1-1:2015/AC (en),	<p>Системи видео-обезбеђења – Део 1-1: Системски захтеви – Опште – Исправка</p>
SRPS EN 62676-1-2:2015/AC (en),	<p>Системи видео-обезбеђења – Део 1-2: Системски захтеви – Захтеване перформансе за видео-пренос – Исправка</p>
SRPS EN ISO 11073-10424:2017/AC (en)	<p>4. Примена информационе технологије у технологији заштите здравља (укључујући рачунарску томографију)</p> <p>Информатика у здравству – Комуникација медицинских апарата за личну употребу – Део 10424: Специјални апарати – Опрема за терапију поремећаја дисања у сну (апнеа) (SABTE) – Техничка исправка 1</p>
SRPS EN 62052-11:2009/A1:2017/AC (en),	<p>5. Мерење електричних и магнетских величина</p> <p>Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Општи захтеви, испитивања и услови испитивања – Део 11: Мерна опрема – Измена 1 – Исправка</p>
SRPS EN 62053-11:2008/A1:2017/AC (en),	<p>Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Посебни захтеви – Део 11: Електромеханичка бројила за мерење активне енергије (класе 0,5, 1 и 2) – Измена 1 – Исправка</p>
SRPS EN 62053-21:2008/A1:2017/AC (en),	<p>Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Посебни захтеви – Део 21: Статичка бројила активне енергије (класе 1 и 2) – Измена 1 – Исправка</p>
SRPS EN 62053-22:2008/A1:2017/AC (en),	<p>Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Посебни захтеви – Део 22: Статичка бројила активне енергије (класе 0,2 S и 0,5 S) – Измена 1 – Исправка</p>
SRPS EN 62053-23:2008/A1:2017/AC (en),	<p>Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Посебни захтеви – Део 23: Статичка бројила реактивне енергије (класе 2 и 3) – Измена 1 – Исправка</p>

SRPS EN 62053-24:2015/ A1:2017/AC (en),	Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Посебни захтеви – Део 24: Статичка бројила за основну компоненту реактивне енергије (класе 0,5 S, 1 S и 1) – Измена 1 – Исправка
	6. Системи напајања електричном енергијом
SRPS EN 62052-21:2008/ A1:2017/AC (en),	Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје – Општи захтеви, испитивања и услови испитивања – Део 21: Тарифе и опрема за управљање потрошњом – Измена 1 – Исправка
SRPS EN 62054-11:2008/ A1:2017/AC (en),	Мерење електричне енергије наизменичне струје – Тарифе и управљање потрошњом – Део 11: Посебни захтеви за електронске пријемнике управљачких аудио-таласа – Измена 1 – Исправка
SRPS EN 62054-21:2008/ A1:2017/AC (en),	Мерење електричне енергије (AC) – Тарифе и управљање потрошњом – Део 21: Посебни захтеви за уклопне часовнике – Измена 1 – Исправка
SRPS EN 62056-8-5:2017/AC (en),	Размена података о мерењу електричне енергије – DLMS/COSEM скуп – Део 8-5: Ускопојасни OFDM G3-PLC комуникациони профил за мреже у непосредној близини – Исправка

У месецу јуну, Институт за стандардизацију Србије повлачи:

	1. Скупови знакова и кодирање информација
SRPS EN ISO/IEC 15415:2007/ AC:2013 (en),	Информациона технологија – Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација за испитивање квалитета штампе бар-кода – Дводимензионални симболи – Техничка исправка 1
	2. Безбедност у домаћинству
SRPS EN 60335-2-6:2008 /A11:2011/AC:2013 (en),	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-6: Посебни захтеви за стационарне електричне штедњаке, радне плоче за кување, пећнице и сличне апарате – Измена 11 – Исправка

У месецу јуну, Институт за стандардизацију Србије замењује:

	1. Громобранска заштита
SRPS EN 62561-7:2013/Ispr. 1:2017 (sr),	Компоненте система за заштиту од атмосферског пражњења (LPSC) – Део 7: Захтеви за испуне за побољшање уземљења – Исправка 1

Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

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

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

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

Резултати преиспитивања

Стандарди који ће се повући:

KS A046, Информације и документација

SRPS I.B8.001:1995 (sr), SRPS A.C0.003:1979 (sr), SRPS A.C1.202:1992 (sr),	Кодови за представљање имена земаља Системи појмова и њихово приказивање Документација – Библиографски подаци који се односе на патентна документа или се налазе у патентним документима
SRPS A.E0.001:1972 (sr), SRPS A.F0.039:1975 (sr),	Техника мрежног планирања – Називи и објашњења појмова Обрада информација – Небушене папирне картице – Мере – Услови квалитета – Испитивање
SRPS A.F0.212:1982 (sr), SRPS Z.A0.500:1957 (sr), SRPS Z.A4.021:1968 (sr), SRPS Z.A4.023:1981 (sr),	Канцеларијска рачунска постројења – Класификација Припрема рукописа за штампање Документација – Уобличење чланака у периодичним публикацијама Документација – Библиографска цитирања – Битни и допунски елементи
SRPS Z.A4.025:1968 (sr),	Документација – Кратак садржај периодичних публикација и других докумената
SRPS Z.A4.060:1981 (sr),	Документација – Регистар публикације

Европска стандардизација



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у јуну 2018. 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 3264:2018	Aerospace series – Pipe coupling 8°30' in titanium alloy – Thrust wire nuts	2018-06-20
EN 9133:2018	Aerospace series – Quality Management Systems – Qualification Procedure for Aerospace Standard Products	2018-06-13
EN 9162:2018	Aerospace series – Aerospace Operator Self-Verification Programs	2018-06-13
EN 9300-010:2018	Aerospace series – LOTAR – Long Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data – Part 010: Overview Data Flow	2018-06-13
EN 9300-002:2018	Aerospace series – LOTAR – Long Term Archiving and Retrieval of digital technical product documentation such as 3D, CAD and PDM data – Part 002: Requirements	2018-06-20
	2. SS T01 – Shipbuilding and maritime structures	
EN ISO 16147:2018	Small craft – Inboard diesel engines – Engine-mounted fuel, oil and electrical components (ISO 16147:2018)	2018-06-13
	3. TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin	
EN 15940:2016+A1:2018	Automotive fuels – Paraffinic diesel fuel from synthesis or hydrotreatment – Requirements and test methods	2018-06-20
	4. TC 52 – Safety of toys	
EN 71-3:2013+A3:2018	Safety of toys – Part 3: Migration of certain elements	2018-06-13
	5. TC 55 – Dentistry	
EN ISO 10637:2018	Dentistry – Central suction source equipment (ISO 10637:2018)	2018-06-13
	6. TC 105 – Steels for heat treatment, alloy steels, free-cutting steels and stainless steels	
EN ISO 683-4:2018	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 4: Free-cutting steels (ISO 683-4:2016)	2018-06-20
EN ISO 683-3:2018	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 3: Case-hardening steels (ISO 683-3:2016)	2018-06-20

EN ISO 683-2:2018	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 2: Alloy steels for quenching and tempering (ISO 683-2:2016)	2018-06-20
EN ISO 683-1:2018	Heat-treatable steels, alloy steels and free-cutting steels – Part 1: Non-alloy steels for quenching and tempering (ISO 683-1:2016)	2018-06-20
EN 10277:2018	Bright steel products – Technical delivery conditions	2018-06-20
	7. TC 135 – Execution of steel structures and aluminium structures	
EN 1090-2:2018	Execution of steel structures and aluminium structures – Part 2: Technical requirements for steel structures	2018-06-20
	8. TC 144 – Tractors and machinery for agriculture and forestry	
EN ISO 4254-5:2018	Agricultural machinery – Safety – Part 5: Power-driven soil-working machines (ISO 4254-5:2018)	2018-06-20
EN 13684:2018	Garden equipment – Pedestrian controlled lawn aerators and scarifiers – Safety	2018-06-06
EN 16952:2018	Agricultural machinery – Rough-terrain Work Platforms for Orchard's operations (WPO) – Safety	2018-06-20
	9. TC 151 – Construction equipment and building material machines – Safety	
EN ISO 13766-2:2018	Earth-moving and building construction machinery – Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply – Part 2: Additional EMC requirements for functional safety (ISO 13766-2:2018)	2018-06-06
EN ISO 13766-1:2018	Earth-moving and building construction machinery – Electromagnetic compatibility (EMC) of machines with internal electrical power supply – Part 1: General EMC requirements under typical electromagnetic environmental conditions (ISO 13766-1:2018)	2018-06-06
	10. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems	
EN 1451-1:2017/AC:2018	Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Polypropylene (PP) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system	2018-06-06
CEN/TS 1329-2:2018	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	2018-06-06
EN ISO 13259:2018	Thermoplastics piping systems for underground non-pressure applications – Test method for leaktightness of elastomeric sealing ring type joints (ISO 13259:2018)	2018-06-06
	11. TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets	
EN 14325:2018	Protective clothing against chemicals – Test methods and performance classification of chemical protective clothing materials, seams, joins and assemblages	2018-06-06

	12. TC 169 – Light and lighting	
EN 12665:2018	Light and lighting – Basic terms and criteria for specifying lighting requirements	2018-06-20
	13. TC 185 – Fasteners	
EN ISO 1891-4:2018	Fasteners – Vocabulary – Part 4: Control, inspection, delivery, acceptance and quality (ISO 1891-4:2018)	2018-06-20
	14. TC 227 – Road materials	
EN 12697-26:2018	Bituminous mixtures – Test methods – Part 26: Stiffness	2018-06-20
EN 12697-24:2018	Bituminous mixtures – Test methods – Part 24: Resistance to fatigue	2018-06-20
EN 12697-12:2018	Bituminous mixtures – Test methods – Part 12: Determination of the water sensitivity of bituminous specimens	2018-06-20
EN 13880-13:2018	Hot applied joint sealants – Part 13: Test method for the determination of the discontinuous extension (adherence test)	2018-06-06
	15. TC 230 – Water analysis	
EN ISO 5667-3:2018	Water quality – Sampling – Part 3: Preservation and handling of water samples (ISO 5667-3:2018)	2018-06-13
	16. TC 240 – Thermal spraying and thermally sprayed coatings	
EN ISO 14918:2018	Thermal spraying – Qualification testing of thermal sprayers (ISO 14918:2018)	2018-06-06
	17. TC 249 – Plastics	
EN ISO 877-3:2018	Plastics – Methods of exposure to solar radiation – Part 3: Intensified weathering using concentrated solar radiation (ISO 877-3:2018)	2018-06-06
EN ISO 2555:2018	Plastics – Resins in the liquid state or as emulsions or dispersions – Determination of apparent viscosity using a single cylinder type rotational viscometer method (ISO 2555:2018)	2018-06-13
EN ISO 29988-2:2018	Plastics – Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 29988-2:2018)	2018-06-06
EN ISO 29988-1:2018	Plastics – Polyoxymethylene (POM) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 29988-1:2018)	2018-06-06
	18. TC 256 – Railway applications	
EN 16951-2:2018	Railway applications – Track – Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation – Procedures for assessing long term performance – Part 2: Non-acoustic characteristics	2018-06-20
EN 16989:2018	Railway applications – Fire protection on railway vehicles – Fire behaviour test for a complete seat	2018-06-13
	19. TC 260 – Fertilizers and liming materials	
EN 17041:2018	Fertilizers – Determination of boron in concentrations $\leq 10\%$ using spectrometry with azomethine-H	2018-06-13

EN 17042:2018	Fertilizers – Determination of boron in concentrations > 10 % using acidimetric titration	2018-06-13
EN 17043:2018	Fertilizers – Determination of molybdenum in concentrations ≤ 10 % using spectrometry of a complex with ammonium thiocyanate	2018-06-13
20. TC 271 – Surface treatment equipment – Safety		
EN 17059:2018	Plating and anodizing lines – Safety requirements	2018-06-06
21. TC 278 – Intelligent transport systems		
EN ISO 17419:2018	Intelligent transport systems – Cooperative systems – Globally unique identification (ISO 17419:2018)	2018-06-13
EN ISO 17423:2018	Intelligent transport systems – Cooperative systems – Application requirements and objectives (ISO 17423:2018)	2018-06-06
EN ISO 18750:2018	Intelligent transport systems – Co-operative ITS – Local dynamic map (ISO 18750:2018)	2018-06-13
22. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories		
EN 16728:2016+A1:2018	LPG equipment and accessories – Transportable refillable LPG cylinders other than traditional welded and brazed steel cylinders – Periodic inspection	2018-06-13
EN 1440:2016+A1:2018	LPG equipment and accessories – Transportable refillable traditional welded and brazed steel Liquefied Petroleum Gas (LPG) cylinders – Periodic inspection	2018-06-13
23. TC 287 – Geographic Information		
EN ISO 19146:2018	Geographic information – Cross-domain vocabularies (ISO 19146:2018)	2018-06-13
24. TC 289 – Leather		
EN ISO 4045:2018	Leather – Chemical tests – Determination of pH and difference figure (ISO 4045:2018)	2018-06-06
25. TC 290 – Dimensional and geometrical product specification and verification		
EN ISO 5458:2018	Geometrical product specifications (GPS) – Geometrical tolerancing – Pattern and combined geometrical specification (ISO 5458:2018)	2018-06-06
26. TC 336 – Bituminous binders		
EN 13302:2018	Bitumen and bituminous binders – Determination of dynamic viscosity of bituminous binder using a rotating spindle apparatus	2018-06-06
27. TC 346 – Conservation of Cultural Heritage		
EN 17036:2018	Conservation of Cultural Heritage – Artificial ageing by simulated solar radiation of the surface of untreated or treated porous inorganic materials	2018-06-20
28. TC 366 – Materials obtained from End-of-Life Tyres (ELT)		
CEN/TS 17188:2018	Materials obtained from end of life tyres (ELT) – Sampling method for granulates and powders stored in big-bags	2018-06-13

EN 16844:2017+A1:2018	29. TC 403 – Aesthetic surgery and aesthetic non-surgical medical services	Aesthetic medicine services – Non-surgical medical treatments	2018-06-20
EN 16181:2018	30. TC 444 – Test methods for environmental characterization of solid matrices	Soil, treated biowaste and sludge – Determination of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) by gas chromatography (GC) and high performance liquid chromatography (HPLC)	2018-06-06

Пројекти стандарда у јуну 2018. 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 јуна:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
1. ASD-STAN – Aerospace		
prEN 2213	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Bars – De ≤ 16 mm – 980 MPa ≤ Rm ≤ 1 180 MPa	2018-06-08
prEN 2235	Aerospace series – Single and multicore electrical cables, screened and jacketed – Technical specification	2018-06-15
prEN 2252	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 250 MPa – Forgings – De ≤ 100 mm	2018-06-08
prEN 2350	Aerospace series – Circuit breaker technical specifications	2018-06-14
prEN 3523	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Bar for machining – De ≤ 100 mm – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 280 MPa	2018-06-08
prEN 3524	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Sheet and strip – 2 mm ≤ a ≤ 6 mm – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 280 MPa	2018-06-08
prEN 3525	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Plate – 6 mm < a ≤ 20 mm – 1 080 MPa ≤ Rm ≤ 1 280 MPa	2018-06-08
prEN 3526	Aerospace series – Steel 15CrMoV6 (1.7334) – Air melted – Hardened and tempered – Sheet and strip – 0,5 mm ≤ a ≤ 6 mm – 980 MPa ≤ Rm ≤ 1 180 MPa	2018-06-08
prEN 3773-007	Aerospace series circuit breakers; temperature compensated, rated currents 1 A to 25 A Part 007:6,3 mm blade with polarized signal contact 2,8 mm blade : EN3773-007	2018-06-15
prEN 4474	Aerospace series – Aluminium pigmented coatings – Coating methods	2018-06-11
prEN 7020	Aerospace series – User guide for creation and designation of washers	2018-06-13
2. JTC 8 – Privacy management in products and services		
63633	Privacy protection by design and by default	2018-06-06
3. SS S26 – Environmental management		
EN ISO 14040:2006/prA1	Environmental management – Life cycle assessment – Principles and framework – Amendment 1	2018-06-14
E ISO 14044:2006/prA2	Environmental management – Life cycle assessment – Requirements and guidelines – Amendment 2	2018-06-14

prEN ISO 14050 rev	Environmental management – Vocabulary	2018-06-14
	4. SS T01 – Shipbuilding and maritime structures	
prEN ISO 8848 rev	Small craft – Remote steering systems	2018-06-01
	5. TC 23 – Transportable gas cylinders	
prEN ISO 11114-1 rev	Gas cylinders – Compatibility of cylinder and valve materials with gas contents – Part 1: Metallic materials	2018-06-11
	6. TC 52 – Safety of toys	
prEN 71-2 rev	Safety of toys – Part 2: Flammability	2018-06-04
	7. TC 55 – Dentistry	
prEN ISO 6877 rev	Dentistry – Root-canal obturating points	2018-06-06
	8. TC 88 – Thermal insulating materials and products	
prEN 14933 rev	Thermal insulation and light weight fill products for civil engineering – Factory made products of expanded polystyrene (EPS) – Specification	2018-06-12
	9. TC 109 – Central heating boilers using gaseous fuels	
prEN 13203-4 rev	Gas-fired domestic appliances producing hot water – Part 4: Assessment of energy consumption of gas combined heat and power appliances (mCHP) producing hot water and electricity	2018-06-05
	10. TC 126 – Acoustic properties of building elements and of buildings	
prEN ISO 717-2 rev	Acoustics – Rating of sound insulation in buildings and of building elements – Part 2: Impact sound insulation	2018-06-06
	11. TC 133 – Copper and copper alloys	
prEN 1254-8 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 8: Press fittings for use with plastics and multilayer pipes	2018-06-05
prEN 1254-6 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 6: Push-fit fittings	2018-06-05
prEN 1254-5 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 5: Fittings with short ends for capillary brazing to copper tubes	2018-06-05
prEN 1254-4 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 4: Threaded fittings	2018-06-05
prEN 1254-3 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 3: Compression fittings for use with plastics and multilayer pipes	2018-06-04
prEN 1254-2 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 2: Compression fittings for use with copper tubes	2018-06-04
prEN 1254-1 rev	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 1: Fittings for capillary soldering or capillary brazing to copper tubes	2018-06-04

67441	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 7: Press fittings for metallic tubes	2018-06-05
67444	Copper and copper alloys – Plumbing fittings – Part 20: Definitions, thread dimensions, test methods, reference data and supporting information	2018-06-05
12. TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment		
EN 15567-1:2015/prA1	Sports and recreational facilities – Ropes courses – Part 1: Construction and safety requirements	2018-06-21
67546	Sports and recreational facilities – Trampoline parks – Safety requirements	2018-06-14
13. TC 138 – Non-destructive testing		
prEN ISO 15708-4	Non-destructive testing – Radiation methods for computed tomography – Part 4: Qualification	2018-06-07
prEN ISO 15708-3	Non-destructive testing – Radiation methods and computed Tomography – Part 3: Operation and interpretation	2018-06-07
prEN ISO 15708-2	Non-destructive testing – Radiation methods for Computed tomography – Part 2: Principles, equipment and samples	2018-06-07
prEN ISO 15708-1	Non destructive testing – Radiation methods for computed tomography – Part 1: Terminology	2018-06-07
14. TC 139 – Paints and varnishes		
prEN ISO 1524 rev	Paints, varnishes and printing inks – Determination of fineness of grind	2018-06-05
prEN ISO 2409 rev	Paints and varnishes – Cross-cut test	2018-06-05
prEN ISO 2812-3 rev	Paints and varnishes – Determination of resistance to liquids – Part 3: Method using an absorbent medium	2018-06-05
prEN ISO 2810 rev	Paints and varnishes – Natural weathering of coatings – Exposure and assessment	2018-06-05
prEN ISO 13076 rev	Paints and varnishes – Lighting and procedure for visual assessments of coatings	2018-06-05
prEN ISO 15184 rev	Paints and varnishes – Determination of film hardness by pencil test	2018-06-05
prEN ISO 16474-3 rev	Paints and varnishes – Methods of exposure to laboratory light sources – Part 3: Fluorescent UV lamps	2018-06-04
prEN ISO 20566 rev	Paints and varnishes – Determination of the scratch resistance of a coating system using a laboratory-scale car-wash	2018-06-05
prEN ISO 28199-3 rev	Paints and varnishes – Evaluation of properties of coating systems related to the application process – Part 3: Visual assessment of sagging, formation of bubbles, pinholing and hiding power	2018-06-05
prEN ISO 28199-2 rev	Paints and varnishes – Evaluation of properties of coating systems related to the application process – Part 2: Colour stability, process hiding power, re-dissolving, overspray absorption, wetting, surface texture and mottling	2018-06-05

prEN ISO 28199-1 rev	Paints and varnishes – Evaluation of properties of coating systems related to the application process – Part 1: Relevant vocabulary and preparation of test panels	2018-06-05
	15. TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems	
prCEN/TS 1451-2 rev	Plastic piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure – Polypropylene (PP) – Part 2: Guidance for the assessment of conformity	2018-06-11
prCEN/TS 1852-2 rev	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Polypropylene (PP) – Part 2: Guidance for the assessment of conformity	2018-06-11
	16. TC 163 – Sanitary appliances	
prEN 16578 rev	Ceramics sanitary appliances – Sustainability assessment	2018-06-05
67439	Sanitary appliances – Drainage systems for the application of sanitary appliances	2018-06-05
	17. TC 168 – Chains, ropes, webbing, slings and accessories – Safety	
67463	Terminations for steel wire ropes – Safety – Part 9: Solid thimbles	2018-06-06
	18. TC 176 – Heat meters	
EN 1434-1:2015+A1	Heat meters – Part 1: General requirements	2018-06-11
EN 1434-4:2015+A1	Heat meters – Part 4: Pattern approval tests	2018-06-11
EN 1434-5:2015+A1	Heat meters – Part 5: Initial verification tests	2018-06-11
EN 1434-6:2015+A1	Heat meters – Part 6: Installation, commissioning, operational monitoring and maintenance	2018-06-11
EN 1434-2:2015+A1	Heat meters – Part 2: Constructional requirements	2018-06-11
	19. TC 183 – Waste management	
67412	Waste management – Access control – Identification and authorization	2018-06-04
67426	Waste Management – Data communication between communication management system and the back office system for stationary containers	2018-06-04
	20. TC 217 – Surfaces for sports areas	
prEN 1569 rev	Surfaces for sports areas – Determination of the behaviour under a rolling load	2018-06-15
	21. TC 230 – Water analysis	
prEN ISO 22515	Water quality – Iron-55 and nickel-63 – Test method using liquid scintillation counting	2018-06-13
	22. TC 238 – Test gases, test pressures, appliance categories and gas appliance types	
prEN ISO 10715 rev	Natural gas – Sampling guidelines	2018-06-12

	23. TC 240 – Thermal spraying and thermally sprayed coatings	
prEN ISO 12671 rev	Thermal spraying – Thermally sprayed coatings – Symbolic representation on drawings	2018-06-19
	24. TC 241 – Gypsum and gypsum based products	
67567	Complementary Product Category Rules for Gypsum-based Construction Products	2018-06-19
	25. TC 248 – Textiles and textile products	
prEN ISO 12945-3 rev	Textiles – Determination of the fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 3: Random tumble pilling method	2018-06-06
prEN ISO 12945-2 rev	Textiles – Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 2: Modified Martindale method	2018-06-06
prEN ISO 12945-1 rev	Textiles – Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 1: Pilling box method	2018-06-06
prEN ISO 22751	Rubber or plastic coated fabrics – Physical and mechanical test – Determination of flexural properties	2018-06-13
61593	Textiles – Safety of children's clothing – Guidance on the use of EN 14682:2014 Cords and drawstrings on children's clothing – Specifications	2018-06-11
	26. TC 252 – Child use and care articles	
EN 16232:2013+A1:2018	Child use and care articles – Infant swings	2018-06-05
	27. TC 261 – Packaging	
prEN ISO 12822	Glass packaging – 26 H 126 crown finish – Dimensions	2018-06-01
	28. TC 262 – Metallic and other inorganic coatings, including for corrosion protection and corrosion testing of metals and alloys	
prEN ISO 2080 rev	Metallic and other inorganic coatings – Surface treatment, metallic and other inorganic coatings – Vocabulary	2018-06-08
	29. TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories	
EN 13953:2015/prA1	LPG equipment and accessories – Pressure relief valves for transportable refillable cylinders for Liquefied Petroleum Gas (LPG)	2018-06-14
prEN 13799 rev	LPG equipment and accessories – Contents gauges for Liquefied Petroleum Gas (LPG) pressure vessels	2018-06-06
	30. TC 327 – Animal feeding stuffs – Methods of sampling and analysis	
64662	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of intact glucosinolates in rapeseed by LC-MS/MS	2018-06-12
64662	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of intact glucosinolates in rapeseed by LC-MS/MS	2018-06-12

64663	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of gossypol in cotton seed and feeding stuff by LC-MS/MS	2018-06-05
64663	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of gossypol in cotton seed and feeding stuff by LC-MS/MS	2018-06-05
64664	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of pyrrolizidine alkaloids in animal feeding stuff by LCMS/MS	2018-06-11
64664	Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis – Determination of pyrrolizidine alkaloids in animal feeding stuff by LCMS/MS	2018-06-11
31. TC 335 – Solid biofuels		
EN ISO 14780:2017/prA1	Solid biofuels – Sample preparation – Amendment 1	2018-06-11
prEN ISO 17225-7 rev	Solid biofuels – Fuel specifications and classes – Part 7: Graded non-woody briquettes	2018-06-11
prEN ISO 18846-2	Solid biofuels – Determination of fines content in quantities of pellets – Part 2: Simplified method	2018-06-11
32. TC 341 – Geotechnical Investigation and Testing		
prEN ISO 18674-5	EN ISO 18674-5, Geotechnical investigation and testing – Geotechnical monitoring by field instrumentation – Part 5: Stress change measurements by Total Pressure Cells (TPC)	2018-06-15
prEN ISO 18674-4	EN ISO 18674-4, Geotechnical investigation and testing – Geotechnical monitoring by field instrumentation – Part 4: Measurement of pore water pressure: Piezometers	2018-06-15
prEN ISO 22476-14	Geotechnical investigation and testing – field testing – Part 14: Borehole dynamic probing	2018-06-15
33. TC 351 – Construction Products – Assessment of release of dangerous substances		
67535	Construction products: Assessment of release of dangerous substances – Application of ecotoxicity tests on eluates from construction products with organic constituents	2018-06-13
34. TC 396 – Earthworks		
65619	Earthworks – Part 7: Hydraulic placement of extractive waste	2018-06-06
35. TC 430 – Nuclear energy, nuclear technologies, and radiological protection		
prEN ISO 8769	Reference sources – Calibration of surface contamination monitors – Alpha-, beta- and photon emitters	2018-06-06
prEN ISO 11665-11	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 11: Test method for soil gas with sampling at depth	2018-06-06

prEN ISO 11665-6 rev	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 6: Spot measurement method of the activity concentration	2018-06-04
prEN ISO 11665-5 rev	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 5: Continuous measurement method of the activity concentration	2018-06-04
prEN ISO 11665-3 rev	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 3: Spot measurement method of the potential alpha energy concentration of its short-lived decay products	2018-06-04
prEN ISO 11665-2 rev	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 2: Integrated measurement method for determining average potential alpha energy concentration of its short-lived decay products	2018-06-04
prEN ISO 11665-1 rev	Measurement of radioactivity in the environment – Air: radon-222 – Part 1: Origins of radon and its short-lived decay products and associated measurement methods	2018-06-04
prEN ISO 12183	Nuclear fuel technology – Controlled-potential coulometric assay of plutonium	2018-06-06
prEN ISO 12799	Nuclear energy – Determination of nitrogen content in UO ₂ , (U,Gd)O ₂ and (U,Pu)O ₂ sintered pellets – Inert gas extraction and conductivity detection method	2018-06-06
prEN ISO 12800	Nuclear fuel technology – Guidelines on the measurement of the specific surface area of uranium oxide powders by the BET method	2018-06-06
prEN ISO 16637	Radiological protection – Medical electron accelerators – Requirements and recommendations for shielding design and evaluation	2018-06-06
prEN ISO 16639	Radiological protection – Monitoring and internal dosimetry for staff members exposed to medical radionuclides as unsealed sources	2018-06-06
prEN ISO 16645	Iodine charcoal sorbents for nuclear facilities – Method for defining sorption capacity index.	2018-06-06
prEN ISO 18417	Iodine charcoal sorbents for nuclear facilities – Method for defining sorption capacity index	2018-06-06
prEN ISO 20785-2 rev	Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft – Part 2: Characterization of instrument response	2018-06-04
prEN ISO 20785-1 rev	Dosimetry for exposures to cosmic radiation in civilian aircraft – Part 1: Conceptual basis for measurements	2018-06-04
prEN ISO 21484	Nuclear Energy – Fuel technology – Determination of the O/M ratio in MOX pellets by the gravimetric method	2018-06-06
prEN ISO 22765	Nuclear fuel technology – Sintered (U,Pu)O ₂ pellets – Guidance for ceramographic preparation for microstructure examination	2018-06-06
	36. WS 086 – Authenticity in the feed and food chain – General principles and basic requirements	
prCWA	Authenticity in the feed and food chain – General principles and basic requirements	2018-06-13

**37. WS ICT – ICT/SKILLS Workshop
(IT profiles and curricula)**

prCWA 16458-4 rev	European ICT professional role profiles – Part 4: case studies	2018-06-13
prCWA 16458-3 rev	European ICT professional role profiles – Part 3: Methodology documentation	2018-06-13
prCWA 16458-2 rev	European ICT professionals role profiles – Part 2: User guides	2018-06-13
prCWA 16458-1 rev	European ICT professionals role profiles – Part 1: 30 ICT profiles	2018-06-13

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у јуну 2018. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	1. SR 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment	
EN IEC 60286-5:2018	Packaging of components for automatic handling – Part 5: Matrix trays	2018-06-15
	2. SR 47 – Semiconductor devices	
EN IEC 62969-3:2018	Semiconductor devices – Semiconductor interface for automotive vehicles – Part 3: Shock driven piezoelectric energy harvesting for automotive vehicle sensors	2018-06-22
	3. SR 47A – Integrated circuits	
EN IEC 62228-1:2018	Integrated circuits – EMC evaluation of transceivers – Part 1: General conditions and definitions	2018-06-01
	4. SR 86C – Fibre optic systems and active devices	
EN IEC 62343-3-4:2018	Dynamic modules – Part 3-4: Performance specification templates – Multicast optical switches	2018-06-15
	5. SR 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment	
EN IEC 62680-1-2:2018	Universal Serial Bus interfaces for data and power – Part 1-2: Common components – USB Power Delivery Specification	2018-06-08
	6. SR 104 – Environmental conditions, classification and methods of test	
EN 60068-2-10:2005/A1:2018	Environmental testing – Part 2-10: Tests – Test J and guidance: Mould growth	2018-06-22
EN 60068-2-74:1999/A1:2018	Environmental testing – Part 2-74: Tests – Test Xc: Fluid contamination	2018-06-22
	7. TC 22X – Power electronics	
EN 62751-1:2014/A1:2018	Power losses in voltage sourced converter (VSC) valves for high-voltage direct current (HVDC) systems – Part 1: General requirements	2018-06-22
	8. TC 26A – Electric arc welding equipment	
EN IEC 60974-9:2018	Arc welding equipment – Part 9: Installation and use	2018-06-22

	9. TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres	
EN 50271:2018	Electrical apparatus for the detection and measurement of combustible gases, toxic gases or oxygen – Requirements and tests for apparatus using software and/or digital technologies	2018-06-15
	10. TC 34 – Lamps and related equipment	
EN IEC 62386-207:2018	Digital addressable lighting interface – Part 207: Particular requirements for control gear – LED modules (device type 6)	2018-06-01
EN IEC 62386-216:2018	Digital addressable lighting interface – Part 216: Particular requirements for control gear – Load referencing (device type 15)	2018-06-22
EN IEC 62386-222:2018	Digital addressable lighting interface – Part 222: Particular requirements for control gear – Thermal lamp protection (device type 21)	2018-06-01
EN IEC 62386-333:2018	Digital addressable lighting interface – Part 333: Particular requirements for control devices – Manual configuration (feature type 33)	2018-06-01
	11. TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
EN IEC 61970-302:2018	Energy management system application program interface (EMS-API) – Part 302: Common information model (CIM) dynamics	2018-06-08
	12. TC 62 – Electrical equipment in medical practice	
EN IEC 80601-2-71:2018	Medical electrical equipment – Part 2-71: Particular requirements for the basic safety and essential performance of functional near-infrared spectroscopy (NIRS) equipment	2018-06-22
	13. TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation	
EN IEC 61010-2-201:2018	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-201: Particular requirements for control equipment	2018-06-22
EN 62439-2:2017/ AC:2018-06	Industrial communication networks – High availability automation networks – Part 2: Media Redundancy Protocol (MRP)	2018-06-01
	14. TC 69X – Electrical systems for electric road vehicles	
EN IEC 62576:2018	Electric double-layer capacitors for use in hybrid electric vehicles – Test methods for electrical characteristics	2018-06-22
	15. TC 79 – Alarm systems	
EN IEC 62820-3-1:2018	Building intercom systems – Part 3-1: Application guidelines – General	2018-06-22

EN IEC 62820-3-2:2018	Building intercom systems – Part 3-2: Application guidelines – Advanced security building intercom systems (ASBIS)	2018-06-22
	16. TC 81X – Lightning protection	
EN IEC 62793:2018	Protection against lightning – Thunderstorm warning systems	2018-06-15
	17. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems	
EN IEC 61730-1:2018/ AC:2018-06	Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 1: Requirements for construction	2018-06-01
EN IEC 61730-2:2018/ AC:2018-06	Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 2: Requirements for testing	2018-06-01
	18. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components	
CLC/TR 50682:2018	Consideration on the use of OTDRs to measure return loss of single-mode optical fibre connections	2018-06-01
	19. TC 100X – Audio, video and multimedia systems and equipment and related sub-systems	
EN IEC 60268-3:2018	Sound system equipment – Part 3: Amplifiers	2018-06-15
EN IEC 62680-1-4:2018	Universal Serial Bus interfaces for data and power – Part 1-4: Common Components – USB Type-C™ Authentication Specification	2018-06-08
	20. TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment	
EN 50173-1:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 1: General requirements	2018-06-15
EN 50173-2:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 2: Office spaces	2018-06-15
EN 50173-3:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 3: Industrial spaces	2018-06-15
EN 50173-4:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 4: Homes	2018-06-15
EN 50173-5:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 5: Data centre spaces	2018-06-15
EN 50173-6:2018	Information technology – Generic cabling systems – Part 6: Distributed building services	2018-06-15

Пројекти стандарда у јуну 2018. 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 јуна:

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
prEN IEC 60118-0	1. SR 29 – Electroacoustics Electroacoustics – Hearing aids – Part 0: Measurement of the performance characteristics of hearing aids	2018-06-11
prEN IEC 62610-6	2. SR 48D – Mechanical structures for electronic equipment Mechanical structures for electrical and electronic equipment – Thermal management for cabinets in accordance with IEC 60297 and IEC 60917 Series – Part 6: Air recirculation and bypass of indoor cabinets	2018-06-04
prEN IEC 61025	3. SR 56 – Dependability Fault tree analysis (FTA)	2018-06-04
prEN IEC 61788-26	4. SR 90 – Superconductivity Superconductivity – Part 26: Critical current measurement – DC critical current of RE-Ba-Cu-O composite superconductors	2018-06-11
prEN IEC 61810-4	5. SR 94 – All-or-nothing electrical relays Electromechanical elementary relays – Part 4: Reed relays – General and safety requirements	2018-06-11
prEN IEC 62314	Solid-state relays	2018-06-11
prEN IEC 60216-3	6. SR 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems (to be defined) Electrical insulating materials – Thermal endurance properties – Part 3: Instructions for calculating thermal endurance characteristics	2018-06-04
JT008002	7. JTC 8 – Privacy management in products and services Privacy protection by design and by default	2018-06-06
prEN 50470-3	8. TC 13 – Electrical energy measurement and control Electricity metering equipment (a.c.) – Part 3: Particular requirements – Static meters for active energy (class indexes A, B and C)	2018-06-06
prEN IEC 62271-106	9. TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear High-voltage switchgear and controlgear – Part 106: Alternating current contactors, contactor-based controllers and motor-starters	2018-06-04

prEN IEC 62271-113	High-voltage switchgear and controlgear – Alternating current circuit-breakers with intentionally non-simultaneous pole operation	2018-06-11
	10. TC 20 – Electric cables	
prHD 626 S1	Overhead distribution cables of rated voltage $U_0/U(U_m)$: 0,6/1 (1,2) kV	2018-06-13
prEN 50305	Railway applications – Railway rolling stock cables having special fire performance – Test methods	2018-06-13
prEN 50306-1	Railway applications – Railway rolling stock cables having special fire performance – Thin wall – Part 1: General requirements	2018-06-13
prEN 50306-2	Railway applications – Railway rolling stock cables having special fire performance – Thin wall – Part 2: Single core cables	2018-06-13
prEN 50306-3	Railway applications – Railway rolling stock cables having special fire performance – Thin wall – Part 3: Single core and multicore cables (pairs, triples and quads) screened and thin wall sheathed	2018-06-13
prEN 50306-4	Railway applications – Railway rolling stock cables having special fire performance – Thin wall – Part 4: Multicore and multipair cables standard wall sheathed	2018-06-13
prEN IEC 60331-1	Tests for electric cables under fire conditions – Circuit integrity – Part 1: Test method for fire with shock at a temperature of at least 830°C for cables of rated voltage up to and including 0,6/1,0 kV and with an overall diameter exceeding 20 mm	2018-06-13
prEN IEC 60754-3	Test on gases evolved during combustion of materials from cables – Part 3: Measurement of low level of halogen content by ion chromatography	2018-06-13
prEN IEC 61238-1-1	Compression and mechanical connectors for power cables – Part 1-1: Test methods and requirements for compression and mechanical connectors for power cables for rated voltages up to 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) tested on non-insulated conductors	2018-06-13
prEN IEC 61238-1-2	Compression and mechanical connectors for power cables – Part 1-2: Test methods and requirements for insulation piercing connectors for power cables for rated voltages up to 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) tested on insulated conductors	2018-06-13
prEN IEC 61238-1-3	Compression and mechanical connectors for power cables – Part 1-3: Test methods and requirements for compression and mechanical connectors for power cables for rated voltages above 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) up to 36 kV ($U_m = 42$ kV) tested on non-insulated conductors	2018-06-13
	11. TC 22X – Power electronics	
prEN IEC 61800-5-3	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 5-3: Safety requirements for encoders – Functional, Electrical and Environmental	2018-06-04

	12. TC 31 – Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres	
prEN IEC 60079-10-1	Explosive atmospheres – Part 10-1: Classification of areas – Explosive gas atmospheres	2018-06-18
	13. TC 34 – Lamps and related equipment	
EN 60061-1:1993/A2:1995/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/A3:1995/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/A4:1996/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/A5:1996/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/A6:1996/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/A7:1997/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-1:1993/prA60	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamps Caps	2018-06-04
EN 60061-2:1993/A2:1995/prA55	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2018-06-04
EN 60061-2:1993/A4:1996/prA55	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2018-06-04
EN 60061-2:1993/A6:1996/prA55	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2018-06-04
EN 60061-2:1993/A7:1997/prA55	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2018-06-04
EN 60061-2:1993/prA55	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A2:1995/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A3:1995/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A4:1996/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A5:1996/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A6:1996/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/A7:1997/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04
EN 60061-3:1993/prA57	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2018-06-04

EN 60598-2-22:2014/ prA2 {frag2}	Luminaires – Part 2-22: Particular requirements – Luminaires for emergency lighting	2018-06-11
EN 61347-2-7:2012/ prA2 {frag1}	Lamp controlgear – Part 2-7: Particular requirements for battery supplied electronic controlgear for emergency lighting (self-contained)	2018-06-11
14. TC 57 – Power systems management and associated information exchange		
prEN IEC 62488-3	Power line communication systems for power utility applications – Part 3: Digital Power Line Carrier (DPLC) terminals and hybrid ADPLC terminals	2018-06-18
15. TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances		
EN 60456:2016/prA	Clothes washing machines for household use – Methods for measuring the performance	2018-06-06
prEN IEC 62885-8	Surface cleaning appliances – Part 8: Dry vacuum cleaners for commercial use – Methods for measuring the performance	2018-06-04
prEN IEC 62885-9	Surface cleaning appliances – Part 9: Floor treatment machines with or without traction drive, for commercial use – Methods of measuring the performance	2018-06-04
prEN IEC 63086	Household and Similar Electrical Room Air Cleaners – Measurement of Performance	2018-06-18
16. TC 86BXA – Fibre optic interconnect, passive and connectorised components		
prEN IEC 61754-35	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Fibre optic connector interfaces – Part 35: Type LSHE connector series for harsh environments	2018-06-11
17. TC 106X – Electromagnetic fields in the human environment		
prEN 50554	Basic standard for the in-situ assessment of a broadcast site related to general public exposure to radio frequency electromagnetic fields	2018-06-06
18. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools		
prEN IEC 62841-2-3	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-3: Particular requirements for hand-held grinders, disc-type polishers and disc-type sanders	2018-06-18
19. TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear		
EN 62026-3:2015/prA11	Low-voltage switchgear and controlgear – Controller-device interfaces (CDIs) – Part 3: DeviceNet	2018-06-14
20. TC 216 – Gas detectors		
prEN 50379-2	Specification for portable electrical apparatus designed to measure combustion flue gas parameters of heating appliances – Part 2: Performance requirements for apparatus used in statutory inspections and assessment	2018-06-06

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у периоду од 28.05.2018. до 01.07.2018. 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. RRS – Reconfigurable Radio Systems
ETSI EN 302 969 V1.3.1 (2018-05)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Radio Reconfiguration related requirements for Mobile Devices
ETSI EN 303 095 V1.3.1 (2018-05)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Radio reconfiguration related architecture for Mobile Devices (MD)
	2. MTS – Methods for Testing & Specification
ETSI ES 201 873-9 V4.9.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Testing and Test Control Notation version 3; Part 9: Using XML schema with TTCN-3
ETSI ES 203 119-1 V1.4.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 1: Abstract Syntax and Associated Semantics
ETSI ES 203 119-2 V1.3.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 2: Graphical Syntax
ETSI ES 203 119-3 V1.3.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 3: Exchange Format
ETSI ES 203 119-4 V1.3.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 4: Structured Test Objective Specification (Extension)
ETSI ES 203 119-5 V1.1.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 5: UML profile for TDL
ETSI ES 203 119-7 V1.1.1 (2018-05)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 7: Extended Test Configurations
	3. ENI – Experiential Networked Intelligence
ETSI GS ENI 006 V1.1.1 (2018-05)	Experiential Networked Intelligence (ENI); Proof of Concepts Framework
	ZSM – Zero touch network and Service Management
ETSI GS ZSM 006 V1.1.1 (2018-05)	Zero touch network and Service Management (ZSM); Proof of Concept Framework
	4. EE – Environmental Engineering
ETSI TR 103 541 V1.1.1 (2018-05)	Environmental Engineering (EE); Best practice to assess energy performance of future Radio Access Network (RAN) deployment

	5. TCCE 3 – TETRA and Critical Communication Evolution
ETSI TS 100 392-3-10 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 10: General design, PSS1 over E.1
ETSI TS 100 392-3-11 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 11: General design, SIP/IP
ETSI TS 100 392-3-12 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 12: Transport layer independent Additional Network Feature Individual Call (ANF-ISIIC)
ETSI TS 100 392-3-13 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 13: Transport layer independent Additional Network Feature Group Call (ANF-ISIGC)
ETSI TS 100 392-3-14 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 14: Transport layer independent Additional Network Feature Short Data Service (ANF-ISISDS)
ETSI TS 100 392-3-15 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 15: Transport layer independent Additional Network Feature, Mobility Management (ANF-ISIMM)
ETSI TS 100 392-3-8 V1.3.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 8: Generic Speech Format Implementation
ETSI TS 100 392-3-9 V1.1.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 3: Interworking at the Inter-System Interface (ISI); Sub-part 9: Transport layer independent, General design
ETSI TS 100 392-9 V1.6.1 (2018-05)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 9: General requirements for supplementary services
	6. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network
ETSI TS 136 579-1 V13.0.0 (2018-05)	LTE; Mission Critical (MC) services over LTE; Part 1: Common test environment (3GPP TS 36.579-1 version 13.0.0 Release 13)
ETSI TS 136 579-2 V13.0.0 (2018-05)	LTE; Mission Critical (MC) services over LTE; Part 2: Mission Critical Push To Talk (MCPTT) User Equipment (UE) Protocol conformance specification (3GPP TS 36.579-2 version 13.0.0 Release 13)
ETSI TS 136 579-4 V13.0.0 (2018-05)	LTE; Mission Critical (MC) services over LTE; Part 4: Test Applicability and Implementation Conformance Statement (ICS) proforma specification (3GPP TS 36.579-4 version 13.0.0 Release 13)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. LI – Lawful Interception
ETSI TS 101 671 V3.15.1 (2018-06)	Lawful Interception (LI); Handover interface for the lawful interception of telecommunications traffic
	2. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI TS 103 357 V1.1.1 (2018-06)	Short Range Devices; Low Throughput Networks (LTN); Protocols for radio interface A
ETSI TS 103 358 V1.1.1 (2018-06)	Short range devices; Low Throughput Networks (LTN) Architecture; LTN Architecture
ETSI TS 124 301 V14.7.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 124 302 V14.7.0 (2018-06)	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 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 163 V14.7.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 165 V14.7.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Inter-IMS Network to Network Interface (NNI) (3GPP TS 29.165 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 212 V13.12.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 13.12.0 Release 13)
ETSI TS 129 212 V14.7.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 214 V13.13.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control over Rx reference point (3GPP TS 29.214 version 13.13.0 Release 13)
ETSI TS 129 214 V14.7.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control over Rx reference point (3GPP TS 29.214 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 292 V14.4.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem (IMS) and MSC Server for IMS Centralized Services (ICS) (3GPP TS 29.292 version 14.4.0 Release 14)
ETSI EN 302 245 V2.1.1 (2018-06)	Transmitting equipment for the Digital Radio Mondiale (DRM) sound broadcasting service; Harmonised Standard for access to radio spectrum
	3. ENI – Experiential Networked Intelligence
ETSI GR ENI 004 V1.1.1 (2018-06)	Experiential Networked Intelligence (ENI); Terminology for Main Concepts in ENI
	4. RRS 2 – Reconfigurable Radio Systems
ETSI EN 303 146-1 V1.3.1 (2018-06)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Mobile Device (MD) information models and protocols; Part 1: Multiradio Interface (MURI)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI EN 302 077 V2.1.1 (2018-06)	Transmitting equipment for the Digital Audio Broadcasting (DAB) service; Harmonised Standard for access to radio spectrum
	2. RRS – Reconfigurable Radio Systems
ETSI EN 303 146-3 V1.3.1 (2018-06)	Reconfigurable Radio Systems (RRS); Mobile Device (MD) information models and protocols; Part 3: Unified Radio Application Interface (URAI)
	3. MBC – Mobile Broadcast Convergence
ETSI GR MBC 001 V1.1.1 (2018-06)	Mobile Broadcast Convergence Group Report
	4. NGP – Next Generation Protocols
ETSI GR NGP 006 V1.1.1 (2018-06)	Next Generation Protocols (NGP); Intelligence-Defined Network (IDN)
	5. BROADCAST – EBU/CENELEC/ETSI on Broadcasting
ETSI TS 103 589 V1.1.1 (2018-06)	Higher Order Ambisonics (HOA) Transport Format

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)	Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment
	2. MTS – Methods for Testing and Specification
ETSI ES 203 119-6 V1.1.1 (2018-06)	Methods for Testing and Specification (MTS); The Test Description Language (TDL); Part 6: Mapping to TTCN-3
	ISI – Information Security Indicators
ETSI GS ISI 008 V1.1.1 (2018-06)	Information Security Indicators (ISI); Description of an Overall Organization-wide Security Information and Event Management (SIEM) Approach
	3. TCCE 3 – TETRA and Critical Communication Evolution
ETSI TS 100 392-5 V2.6.1 (2018-06)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D) and Direct Mode Operation (DMO); Part 5: Peripheral Equipment Interface (PEI)
	4. ATTM – Access, Terminals, Transmission and Multiplexing
ETSI TS 101 548-1 V2.2.1 (2018-06)	Access, Terminals, Transmission and Multiplexing (ATTM); European Requirements for Reverse Powering of Remote Access Equipment; Part 1: Twisted pair networks

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. ATTM – Access, Terminals, Transmission and Multiplexing
ETSI EN 305 200-2-3 V1.1.1 (2018-06)	Access, Terminals, Transmission and Multiplexing (ATTM); Energy management; Operational infrastructures; Global KPIs; Part 2: Specific requirements; Sub-part 3: Mobile broadband access networks
	2. INT – Core Network and Interoperability Testing
ETSI TS 101 594-1 V6.1.1 (2018-06)	Core Network and Interoperability Testing (INT); Explicit Communication Transfer (ECT) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification (3GPP, Release 12); Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
ETSI TS 102 891-1 V4.1.1 (2018-06)	Core Network and Interoperability Testing (INT); Message Waiting Indication (MWI) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification (3GPP, Release 12); Part 1: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS)
ETSI TS 101 594-2 V6.1.1 (2018-06)	Core Network and Interoperability Testing (INT); Explicit Communication Transfer (ECT) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification (3GPP, Release 12); Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)
ETSI TS 102 891-2 V4.1.1 (2018-06)	Core Network and Interoperability Testing (INT); Message Waiting Indication (MWI) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Conformance Test Specification (3GPP, Release 12); Part 2: Test Suite Structure and Test Purposes (TSS&TP)
	3. ITS – Intelligent Transport Systems
ETSI TS 101 539-2 V1.1.1 (2018-06)	Intelligent Transport Systems (ITS); V2X Applications; Part 2: Intersection Collision Risk Warning (ICRW) application requirements specification
	4. TEC – Integrated Circuit Cards
ETSI TS 102 222 V12.0.0 (2018-06)	Integrated Circuit Cards (ICC); Administrative commands for telecommunications applications (Release 12)
ETSI TS 102 222 V15.0.0 (2018-06)	Integrated Circuit Cards (ICC); Administrative commands for telecommunications applications (Release 15)
	5. CYBER – CYBER; Application of Attribute Based Encryption
ETSI TS 103 458 V1.1.1 (2018-06)	CYBER; Application of Attribute Based Encryption (ABE) for PII and personal data protection on IoT devices, WLAN, cloud and mobile services – High level requirements
	6. STQ – Speech and multimedia Transmission Quality
ETSI TR 103 467 V1.1.1 (2018-06)	Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); Quality of Service aspects for IoT; Discussion of QoS aspects of services related to the IoT ecosystem
ETSI TS 103 556 V1.1.1 (2018-06)	Speech and multimedia Transmission Quality (STQ); DTMF transmission over VoIP using RTP Telephony Events
	7. EE – Environmental Engineering
ETSI TR 103 542 V1.1.1 (2018-06)	Environmental Engineering (EE); Study on methods and metrics to evaluate energy efficiency for future 5G systems

	8. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI TR 103 552 V1.1.1 (2018-06)	Study item on VHF Data Link Mode 2 ground-based equipment standardization optimization; Evolution of Data Link European Norms
	9. 3GPP SA – Technical Specification Group – Services and System Aspects
ETSI TS 121 101 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Technical Specifications and Technical Reports for a UTRAN-based 3GPP system (3GPP TS 21.101 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 121 201 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Technical Specifications and Technical Reports for an Evolved Packet System (EPS) based 3GPP system (3GPP TS 21.201 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 121 202 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Technical Specifications and Technical Reports relating to the Common IP Multimedia Subsystem (IMS) (3GPP TS 21.202 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 121 900 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Technical Specification Group working methods (3GPP TR 21.900 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 121 900 V14.1.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Technical Specification Group working methods (3GPP TR 21.900 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TR 121 914 V14.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Release description; Release 14 (3GPP TR 21.914 version 14.0.0 Release 14)
ETSI TS 122 031 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3G Security; Fraud Information Gathering System (FIGS); Service description;
ETSI TS 122 032 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Immediate Service Termination (IST); Service description; Stage 1 (3GPP TS 22.032 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 014 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Support of Dual Tone Multi-Frequency (DTMF) signalling (3GPP TS 23.014 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 031 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); 3G Security; Fraud Information Gathering System (FIGS); Technical realization; Stage 2 (3GPP TS 23.031 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 032 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Universal Geographical Area Description (GAD) (3GPP TS 23.032 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 035 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Immediate Service Termination (IST); Stage 2 (3GPP TS 23.035 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 123 057 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Execution Environment (MExE); Functional description; Stage 2 (3GPP TS 23.057 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 060 V14.7.0 (2018-06)	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 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 123 101 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) architecture (3GPP TS 23.101 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 107 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Quality of Service (QoS) concept and architecture (3GPP TS 23.107 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 110 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Universal Mobile Telecommunications System (UMTS) access stratum; Services and functions (3GPP TS 23.110 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 139 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP system – fixed broadband access network interworking; Stage 2 (3GPP TS 23.139 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 141 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Presence service; Architecture and functional description (3GPP TS 23.141 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 161 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network-Based IP Flow Mobility (NBIFOM); Stage 2 (3GPP TS 23.161 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 203 V14.6.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control architecture (3GPP TS 23.203 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 123 207 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; End-to-end Quality of Service (QoS) concept and architecture (3GPP TS 23.207 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 214 V14.7.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements for control and user plane separation of EPC nodes (3GPP TS 23.214 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 123 226 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Global text telephony (GTT); Stage 2 (3GPP TS 23.226 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 236 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Intra-domain connection of Radio Access Network (RAN) nodes to multiple Core Network (CN) nodes (3GPP TS 23.236 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 240 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP Generic User Profile (GUP); Architecture (Stage 2) (3GPP TS 23.240 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 123 251 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network sharing; Architecture and functional description (3GPP TS 23.251 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 261 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP flow mobility and seamless Wireless Local Area Network (WLAN) offload; Stage 2 (3GPP TS 23.261 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 279 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Combining Circuit Switched (CS) and IP Multimedia Subsystem (IMS) services; Stage 2 (3GPP TS 23.279 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 285 V14.7.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Architecture enhancements for V2X services (3GPP TS 23.285 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 123 401 V14.8.0 (2018-06)	LTE; General Packet Radio Service (GPRS) enhancements for Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) access (3GPP TS 23.401 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 123 501 V15.2.0 (2018-06)	5G; System Architecture for the 5G System (3GPP TS 23.501 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 123 502 V15.2.0 (2018-06)	5G; Procedures for the 5G System (3GPP TS 23.502 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 123 682 V14.8.0 (2018-06)	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 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 123 682 V13.11.0 (2018-06)	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 13.11.0 Release 13)
ETSI TR 123 903 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Redial solution for voice-video switching (3GPP TR 23.903 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 919 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Direct tunnel deployment guideline (3GPP TR 23.919 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 924 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Feasibility study on Non-Access Stratum (NAS) node selection function above Base Station Controller (BSC) / Radio Network Controller (RNC) (3GPP TR 23.924 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 975 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IPv6 migration guidelines (3GPP TR 23.975 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 976 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Push architecture (3GPP TR 23.976 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 977 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Bandwidth And Resource Savings (BARS) and speech enhancements for Circuit Switched (CS) networks (3GPP TR 23.977 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 123 979 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP enablers for Open Mobile Alliance (OMA); Push-to-talk over Cellular (PoC) services; Stage 2 (3GPP TR 23.979 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TR 123 981 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking aspects and migration scenarios for IPv4-based IP Multimedia Subsystem (IMS) implementations (3GPP TR 23.981 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 512 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 2 (3GPP TS 28.512 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 513 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Configuration Management (CM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 3 (3GPP TS 28.513 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 515 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions; Requirements (3GPP TS 28.515 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 516 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions; Procedures (3GPP TS 28.516 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 517 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 2 (3GPP TS 28.517 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 518 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Fault Management (FM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 3 (3GPP TS 28.518 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 520 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM) for mobile networks that include virtualized network functions; Requirements (3GPP TS 28.520 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 521 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM) for mobile networks that include virtualized network functions; Procedures (3GPP TS 28.521 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 522 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 2 (3GPP TS 28.522 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 523 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 3 (3GPP TS 28.523 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 525 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Life Cycle Management (LCM) for mobile networks that include virtualized network functions; Requirements (3GPP TS 28.525 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 527 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Life Cycle Management (LCM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 2 (3GPP TS 28.527 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 528 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Life Cycle Management (LCM) for mobile networks that include virtualized network functions; Stage 3 (3GPP TS 28.528 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 622 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Generic Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Information Service (IS) (3GPP TS 28.622 version 15.1.0 Release 15)

ETSI TS 128 657 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Requirements (3GPP TS 28.657 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 658 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Information Service (IS) (3GPP TS 28.658 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 128 707 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Evolved Packet Core (EPC) Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Requirements (3GPP TS 28.707 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 708 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Evolved Packet Core (EPC) Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Information Service (IS) (3GPP TS 28.708 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 128 709 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Evolved Packet Core (EPC) Network Resource Model (NRM) Integration Reference Point (IRP); Solution Set (SS) definitions (3GPP TS 28.709 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 150 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Concept and definitions (3GPP TS 32.150 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 150 V13.2.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Concept and definitions (3GPP TS 32.150 version 13.2.0 Release 13)
ETSI TS 132 150 V11.4.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Concept and definitions (3GPP TS 32.150 version 11.4.0 Release 11)
ETSI TS 132 150 V14.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Concept and definitions (3GPP TS 32.150 version 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 132 150 V12.1.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Concept and definitions (3GPP TS 32.150 version 12.1.0 Release 12)
ETSI TS 132 156 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Fixed Mobile Convergence (FMC) model repertoire (3GPP TS 32.156 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 156 V12.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Fixed Mobile Convergence (FMC) model repertoire (3GPP TS 32.156 version 12.1.0 Release 12)
ETSI TS 132 156 V11.3.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Fixed Mobile Convergence (FMC) model repertoire (3GPP TS 32.156 version 11.3.0 Release 11)

ETSI TS 132 156 V14.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Fixed Mobile Convergence (FMC) model repertoire (3GPP TS 32.156 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 132 156 V13.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Fixed Mobile Convergence (FMC) model repertoire (3GPP TS 32.156 version 13.1.0 Release 13)
ETSI TS 132 157 V11.5.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Information Service (IS) template (3GPP TS 32.157 version 11.5.0 Release 11)
ETSI TS 132 157 V13.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Information Service (IS) template (3GPP TS 32.157 version 13.1.0 Release 13)
ETSI TS 132 157 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Information Service (IS) template (3GPP TS 32.157 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 157 V12.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Information Service (IS) template (3GPP TS 32.157 version 12.1.0 Release 12)
ETSI TS 132 157 V14.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Integration Reference Point (IRP) Information Service (IS) template (3GPP TS 32.157 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 132 240 V15.2.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Charging architecture and principles (3GPP TS 32.240 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 132 251 V15.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Packet Switched (PS) domain charging (3GPP TS 32.251 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 132 260 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; IP Multimedia Subsystem (IMS) charging (3GPP TS 32.260 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 277 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Proximity-based Services (ProSe) charging (3GPP TS 32.277 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 132 295 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Charging Data Record (CDR) transfer (3GPP TS 32.295 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 298 V15.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Charging Data Record (CDR) parameter description (3GPP TS 32.298 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 132 299 V15.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Charging management; Diameter charging applications (3GPP TS 32.299 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 132 404 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements;

ETSI TS 132 421 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Subscriber and equipment trace; Trace concepts and requirements (3GPP TS 32.421 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 422 V15.1.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Subscriber and equipment trace; Trace control and configuration management (3GPP TS 32.422 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 132 423 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telecommunication management; Subscriber and equipment trace; Trace data definition and management (3GPP TS 32.423 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 132 425 V15.1.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) (3GPP TS 32.425 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 132 426 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements Evolved Packet Core (EPC) network (3GPP TS 32.426 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 133 106 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); 3G security; Lawful interception requirements (3GPP TS 33.106 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 133 107 V14.6.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); 3G security; Lawful interception architecture and functions (3GPP TS 33.107 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 133 107 V15.2.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); 3G security; Lawful interception architecture and functions (3GPP TS 33.107 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 133 108 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); 3G security; Handover interface for Lawful Interception (LI) (3GPP TS 33.108 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 133 108 V14.5.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); 3G security; Handover interface for Lawful Interception (LI) (3GPP TS 33.108 version 14.5.0 Release 14)
	10. 3GPP CT – Technical Specification Group – Core Network & Terminals
ETSI TR 124 930 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Signalling flows for the session setup in the IP Multimedia core network Subsystem (IMS) based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Stage 3 (3GPP TR 24.930 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TR 124 969 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Business trunking; Next Generation Corporate Network (NGCN) – Next Generation Network (NGN) interfaces implementation guide (3GPP TR 24.969 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 124 980 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Minimum requirements for support of MCPTT service over the Gm reference point (3GPP TR 24.980 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 034 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); High Speed Circuit Switched Data (HSCSD); Stage 2 (3GPP TS 23.034 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 040 V15.1.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Technical realization of the Short Message Service (SMS) (3GPP TS 23.040 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 041 V15.2.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Technical realization of Cell Broadcast Service (CBS) (3GPP TS 23.041 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 123 042 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Compression algorithm for text messaging services (3GPP TS 23.042 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 108 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile radio interface layer 3 specification, core network protocols; Stage 2 (3GPP TS 23.108 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 122 V14.5.0 (2018-06)	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 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 123 122 V15.4.0 (2018-06)	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 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 123 218 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) session handling; IM call model; Stage 2 (3GPP TS 23.218 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 002 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; GSM – UMTS Public Land Mobile Network (PLMN) Access Reference Configuration (3GPP TS 24.002 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 007 V15.1.0 (2018-06)	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 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 124 008 V15.3.0 (2018-06)	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 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 011 V15.1.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Point-to-Point (PP) Short Message Service (SMS) support on mobile radio interface (3GPP TS 24.011 version 15.1.0 Release 15)

ETSI TS 124 103 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Telepresence using the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) Subsystem (IMS); Stage 3 (3GPP TS 24.103 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 105 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Application specific Congestion control for Data Communication (ACDC) Management Object (MO) (3GPP TS 24.105 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 109 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Bootstrapping interface (Ub) and network application function interface (Ua); Protocol details (3GPP TS 24.109 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 116 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Stage 3 aspects of system architecture enhancements for TV services (3GPP TS 24.116 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 117 V15.0.0 (2018-06)	LTE; TV service configuration Management Object (MO) (3GPP TS 24.117 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 139 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP system – fixed broadband access network interworking; Stage 3 (3GPP TS 24.139 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 141 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Presence service using the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Stage 3 (3GPP TS 24.141 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 147 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Conferencing using the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Stage 3 (3GPP TS 24.147 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 161 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network-Based IP Flow Mobility (NBIFOM); Stage 3 (3GPP TS 24.161 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 166 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP IP Multimedia Subsystem (IMS) conferencing Management Object (MO) (3GPP TS 24.166 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 167 V14.6.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP IMS Management Object (MO); Stage 3 (3GPP TS 24.167 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 124 167 V15.2.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP IMS Management Object (MO); Stage 3 (3GPP TS 24.167 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 173 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; IMS Multimedia telephony communication service and supplementary services; Stage 3 (3GPP TS 24.173 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 124 183 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia Subsystem (IMS) Customized Ringing Signal (CRS); Protocol specification (3GPP TS 24.183 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 216 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Communication Continuity Management Object (MO) (3GPP TS 24.216 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 124 229 V14.8.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; IP multimedia call control protocol based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Stage 3 (3GPP TS 24.229 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 124 229 V15.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; IP multimedia call control protocol based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); Stage 3 (3GPP TS 24.229 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 237 V15.3.0 (2018-06)	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 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 238 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Session Initiation Protocol (SIP) based user configuration; Stage 3 (3GPP TS 24.238 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 247 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Messaging service using the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Stage 3 (3GPP TS 24.247 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 275 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Management Object (MO) for Basic Communication Part (BCP) of IMS Multimedia Telephony (MMTEL) communication service (3GPP TS 24.275 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 279 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Combining Circuit Switched (CS) and IP Multimedia Subsystem (IMS) services; Stage 3 (3GPP TS 24.279 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 281 V15.1.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 124 282 V14.4.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Data (MCData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 124 282 V15.2.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Data (MCData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 285 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Allowed Closed Subscriber Group (CSG) list; Management Object (MO) (3GPP TS 24.285 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 286 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem Centralized Services (ICS); Management Object (MO) (3GPP TS 24.286 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 292 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem Centralized Services (ICS); Stage 3 (3GPP TS 24.292 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 124 294 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia Subsystem (IMS) Centralized Services (ICS) protocol via I1 interface (3GPP TS 24.294 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 124 301 V13.12.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 13.12.0 Release 13)
ETSI TS 124 301 V14.8.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 124 301 V15.3.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 302 V14.8.0 (2018-06)	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 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 124 302 V15.3.0 (2018-06)	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 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 303 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobility management based on Dual-Stack Mobile IPv6; Stage 3 (3GPP TS 24.303 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 304 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Mobility management based on Mobile IPv4; User Equipment (UE) – foreign agent interface; Stage 3 (3GPP TS 24.304 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 305 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Selective Disabling of 3GPP User Equipment Capabilities (SDoUE) Management Object (MO) (3GPP TS 24.305 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 312 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Access Network Discovery and Selection Function (ANDSF) Management Object (MO) (3GPP TS 24.312 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 315 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia Subsystem (IMS) Operator Determined Barring (ODB); Stage 3: protocol specification (3GPP TS 24.315 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 322 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Tunnelling of IP Multimedia Subsystem (IMS) services over restrictive access networks; Stage 3 (3GPP TS 24.322 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 337 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem IP Multimedia Subsystem (IMS) inter-UE transfer; Stage 3 (3GPP TS 24.337 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 341 V15.2.0 (2018-06)	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 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 368 V14.3.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Non-Access Stratum (NAS) configuration Management Object (MO) (3GPP TS 24.368 version 14.3.0 Release 14)

ETSI TS 124 368 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Non-Access Stratum (NAS) configuration Management Object (MO) (3GPP TS 24.368 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 371 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Web Real-Time Communications (WebRTC) access to the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem (IMS); Stage 3; Protocol specification (3GPP TS 24.371 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 379 V13.9.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 124 379 V14.6.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 124 379 V15.2.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 380 V15.2.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.380 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 385 V15.0.0 (2018-06)	LTE; V2X services Management Object (MO) (3GPP TS 24.385 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 386 V15.0.0 (2018-06)	LTE; User Equipment (UE) to V2X control function; protocol aspects; Stage 3 (3GPP TS 24.386 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 390 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Unstructured Supplementary Service Data (USSD) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem IMS; Stage 3 (3GPP TS 24.390 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 391 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Unstructured Supplementary Service Data (USSD) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem (IMS) Management Object (MO) (3GPP TS 24.391 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 417 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Management Object (MO) for Originating Identification Presentation (OIP) and Originating Identification Restriction (OIR) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem (3GPP TS 24.417 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 424 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Management Object (MO) for Extensible Markup Language (XML) Configuration Access Protocol (XCAP) over the Ut interface for Manipulating Supplementary Services (SS) (3GPP TS 24.424 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 481 V14.5.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) group management; Protocol specification (3GPP TS 24.481 version 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 124 481 V15.2.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) group management; Protocol specification (3GPP TS 24.481 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 482 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) identity management; Protocol specification (3GPP TS 24.482 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 483 V15.2.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) Management Object (MO) (3GPP TS 24.483 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 484 V14.6.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) configuration management; Protocol specification (3GPP TS 24.484 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 124 484 V15.3.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Services (MCS) configuration management; Protocol specification (3GPP TS 24.484 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 502 V15.0.0 (2018-06)	5G; Access to the 3GPP 5G Core Network (5GCN) via non-3GPP access networks (3GPP TS 24.502 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 124 523 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Core and enterprise Next Generation Network (NGN) interaction scenarios; Architecture and functional description (3GPP TS 24.523 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 524 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Hosted enterprise services; Architecture, functional description and signalling (3GPP TS 24.524 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 525 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Business trunking; Architecture and functional description (3GPP TS 24.525 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 581 V14.4.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 124 581 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 582 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Mission Critical Data (MCDATA) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.582 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 605 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Conference (CONF) using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Protocol specification (3GPP TS 24.605 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 623 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Extensible Markup Language (XML) Configuration Access Protocol (XCAP) over the Ut interface for Manipulating Supplementary Services (3GPP TS 24.623 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 124 628 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Common Basic Communication procedures using IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem; Protocol specification (3GPP TS 24.628 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 127 005 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Use of Data Terminal Equipment – Data Circuit terminating Equipment (DTE – DCE) interface for Short Message Service (SMS) and Cell Broadcast Service (CBS) (3GPP TS 27.005 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 127 007 V14.8.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; AT command set for User Equipment (UE) (3GPP TS 27.007 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 127 007 V15.2.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; AT command set for User Equipment (UE) (3GPP TS 27.007 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 016 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Packet Radio Service (GPRS); Serving GPRS Support Node (SGSN) – Visitors Location Register (VLR); Gs interface network service specification (3GPP TS 29.016 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 129 018 V15.0.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Packet Radio Service (GPRS); Serving GPRS Support Node (SGSN) – Visitors Location Register (VLR); Gs interface layer 3 specification (3GPP TS 29.018 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 129 061 V15.3.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the Public Land Mobile Network (PLMN) supporting packet based services and Packet Data Networks (PDN) (3GPP TS 29.061 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 116 V15.0.0 (2018-06)	LTE; Representational state transfer over xMB reference point between content provider and BM-SC (3GPP TS 29.116 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 129 154 V15.1.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Service capability exposure functionality over Nt reference point (3GPP TS 29.154 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 163 V10.21.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 10.21.0 Release 10)
ETSI TS 129 163 V11.18.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 11.18.0 Release 11)
ETSI TS 129 163 V12.14.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 12.14.0 Release 12)
ETSI TS 129 163 V8.31.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 8.31.0 Release 8)
ETSI TS 129 163 V9.25.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Interworking between the IP Multimedia (IM) Core Network (CN) subsystem and Circuit Switched (CS) networks (3GPP TS 29.163 version 9.25.0 Release 9)
ETSI TS 129 244 V14.4.0 (2018-06)	LTE; Interface between the Control Plane and the User Plane nodes (3GPP TS 29.244 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 129 274 V12.15.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP Evolved Packet System (EPS); Evolved General Packet Radio Service (GPRS) Tunnelling Protocol for Control plane (GTPv2-C); Stage 3 (3GPP TS 29.274 version 12.15.0 Release 12)
ETSI TS 129 274 V13.13.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP Evolved Packet System (EPS); Evolved General Packet Radio Service (GPRS) Tunnelling Protocol for Control plane (GTPv2-C); Stage 3 (3GPP TS 29.274 version 13.13.0 Release 13)
ETSI TS 129 274 V14.8.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP Evolved Packet System (EPS); Evolved General Packet Radio Service (GPRS) Tunnelling Protocol for Control plane (GTPv2-C); Stage 3 (3GPP TS 29.274 version 14.8.0 Release 14)

ETSI TS 129 336 V14.5.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Home Subscriber Server (HSS) diameter interfaces for interworking with packet data networks and applications (3GPP TS 29.336 version 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 129 507 V15.0.0 (2018-06)	5G; 5G System; Access and Mobility Policy Control Service; Stage 3 (3GPP TS 29.507 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 129 508 V15.0.0 (2018-06)	5G; 5G System; Session Management Event Exposure Service; Stage 3 (3GPP TS 29.508 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 129 512 V15.0.0 (2018-06)	5G; 5G System; Session Management Policy Control Service; Stage 3 (3GPP TS 29.512 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 129 513 V15.0.0 (2018-06)	5G; 5G System; Policy and Charging Control signalling flows and QoS parameter mapping; Stage 3 (3GPP TS 29.513 version 15.0.0 Release 15)
	11. 3GPP RAN – Technical Specification Group – Radio Access Network
ETSI TS 129 413 V15.0.0 (2018-06)	5G; Application of the NG Application Protocol (NGAP) to non-3GPP access (3GPP TS 29.413 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 134 229-2 V14.3.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Internet Protocol (IP) multimedia call control protocol based on Session Initiation Protocol (SIP) and Session Description Protocol (SDP); User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Implementation Conformance Statement (ICS) specification (3GPP TS 34.229-2 version 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 136 331 V15.2.1 (2018-06)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 15.2.1 Release 15)
ETSI TS 136 509 V14.4.0 (2018-06)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); Special conformance testing functions for User Equipment (UE) (3GPP TS 36.509 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TR 136 903 V14.1.0 (2018-06)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); Derivation of test tolerances for Radio Resource Management (RRM) conformance tests (3GPP TR 36.903 version 14.1.0 Release 14)
ETSI TS 137 544 V14.6.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Universal Terrestrial Radio Access (UTRA) and Evolved UTRA (E-UTRA); User Equipment (UE) Over The Air (OTA) performance; Conformance testing (3GPP TS 37.544 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 138 331 V15.2.1 (2018-06)	5G; NR; Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 15.2.1 Release 15)
ETSI TS 141 101 V15.0.1 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Technical Specifications and Technical Reports for a GERAN-based 3GPP system (3GPP TS 41.101 version 15.0.1 Release 15)
ETSI TS 151 010-2 V13.9.0 (2018-06)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 2: Protocol Implementation Conformance Statement (PICS) proforma specification (3GPP TS 51.010-2 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 125 413 V15.0.0 (2018-06)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); UTRAN Iu interface Radio Access Network Application Part (RANAP) signalling (3GPP TS 25.413 version 15.0.0 Release 15)

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у јуну 2018. 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
	1. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies
ISO 4048:2018	Leather – Chemical tests – Determination of matter soluble in dichloromethane and free fatty acid content
ISO 5398-1:2018	Leather – Chemical determination of chromic oxide content – Part 1: Quantification by titration
ISO 5398-3:2018	Leather – Chemical determination of chromic oxide content – Part 3: Quantification by atomic absorption spectrometry
	2. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC 14443-3:2018	Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 3: Initialization and anticollision
ISO/IEC 14443-4:2018	Cards and security devices for personal identification – Contactless proximity objects – Part 4: Transmission protocol
ISO/IEC 18328-4:2018	Identification cards – ICC-managed devices – Part 4: Test methods for logical characteristics
ISO/IEC 29100:2011/Amd 1:2018	Information technology – Security techniques – Privacy framework – Amendment 1: Clarifications
ISO/IEC/IEEE 26512:2018	Systems and software engineering – Requirements for acquirers and suppliers of information for users
	3. TC 3 – Food safety management systems
ISO 22000:2018	Food safety management systems – Requirements for any organization in the food chain
	4. TC 17 – Steel
ISO 4957:2018	Tool steels
	5. TC 20 – Aircraft and space vehicles
ISO 16157:2018	Space systems – Human-life activity support systems and equipment integration in space flight – Techno-medical requirements for space vehicle human habitation environments
ISO 20780:2018	Space systems – Fiber optic components – Design and verification requirements
	6. TC 22 – Road vehicles
ISO 6546:2018	Road vehicles – Collection of accident data for evaluation of occupant restraint performance

	7. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry
ISO 11783-6:2018	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Serial control and communications data network – Part 6: Virtual terminal
ISO 11783-7:2015/Amd 1:2018	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Serial control and communications data network – Part 7: Implement messages application layer – Amendment 1
ISO 20112-1:2018	Tractors and machinery for agriculture and forestry – Camera interface between tractor and implement – Part 1: Analogue camera interface
	8. TC 28 – Petroleum products and lubricants
ISO 4264:2018	Petroleum products – Calculation of cetane index of middle-distillate fuels by the four variable equation
ISO/TR 19686-2:2018	Petroleum products – Equivalency of test method determining the same property – Part 2: Density of petroleum products
	9. TC 31 – Tyres, rims and valves
ISO 11795:2018	Agricultural tractor drive wheel tyres – Explanation of rolling circumference index (RCI) and speed radius index (SRI) and method of measuring tyre rolling circumference
	10. TC 34 – Food products
ISO 18593:2018	Microbiology of the food chain – Horizontal methods for surface sampling
	11. TC 35 – Paints and varnishes
ISO 20266:2018	Paints and varnishes – Determination of image clarity (degree of sharpness of reflected or transmitted image)
	12. TC 39 – Machine tools
ISO 14955-2:2018	Machine tools – Environmental evaluation of machine tools – Part 2: Methods for measuring energy supplied to machine tools and machine tool components
	13. TC 43 – Acoustics
ISO 11200:2014/Amd 1:2018	Acoustics – Noise emitted by machinery and equipment – Guidelines for the use of basic standards for the determination of emission sound pressure levels at a work station and at other specified positions – Amendment 1
	14. TC 44 – Welding and allied processes
ISO 10042:2018	Welding – Arc-welded joints in aluminium and its alloys – Quality levels for imperfections
ISO 15612:2018	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Qualification by adoption of a standard welding procedure specification
	15. TC 45 – Rubber and rubber products
ISO 1856:2018	Flexible cellular polymeric materials – Determination of compression set
ISO 2781:2018	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of density

ISO 3858:2018	Rubber compounding ingredients – Carbon black – Determination of light transmittance of toluene extract
ISO 3949:2018	Plastics hoses and hose assemblies – Textile-reinforced types for hydraulic applications – Specification
ISO 13226:2018	Rubber – Standard reference elastomers (SREs) for characterizing the effect of liquids on vulcanized rubbers
ISO 28641:2018	Rubber compounding ingredients – Organic chemicals – General test methods
16. TC 61 – Plastics	
ISO 10927:2018	Plastics – Determination of the molecular mass and molecular mass distribution of polymer species by matrix-assisted laser desorption/ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF-MS)
ISO 15033:2018	Plastics – Determination of caprolactam and its cyclic and linear oligomers by HPLC
ISO 20557-1:2018	Plastics – Poly(phenylene ether) (PPE) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
17. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
ISO 15138:2018	Petroleum and natural gas industries – Offshore production installations – Heating, ventilation and air-conditioning
18. TC 70 – Internal combustion engines	
ISO 8528-2:2018	Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets – Part 2: Engines
19. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete	
ISO 1920-5:2018	Testing of concrete – Part 5: Density and water penetration depth
ISO 1920-13:2018	Testing of concrete – Part 13: Properties of fresh self compacting concrete
20. TC 84 – Devices for administration of medicinal products and intravascular catheters	
ISO 11070:2014/Amd 1:2018	Sterile single-use intravascular introducers, dilators and guidewires – Amendment 1
ISO 20696:2018	Sterile urethral catheters for single use
ISO 20697:2018	Sterile drainage catheters and accessory devices for single use
21. TC 92 – Fire safety	
ISO 19703:2018	Generation and analysis of toxic gases in fire – Calculation of species yields, equivalence ratios and combustion efficiency in experimental fires
22. TC 94 – Personal safety -- Protective clothing and equipment	
ISO 374-1:2016/Amd 1:2018	Protective gloves against dangerous chemicals and micro-organisms – Part 1: Terminology and performance requirements for chemical risks – Amendment 1

	23. TC 96 – Cranes
ISO 8686-2:2018	Cranes – Design principles for loads and load combinations – Part 2: Mobile cranes
ISO 23853:2018	Cranes – Training of slingers and signallers
	24. TC 106– Dentistry
ISO 7494-1:2018	Dentistry – Stationary dental units and dental patient chairs – Part 1: General requirements
ISO 10477:2018	Dentistry – Polymer-based crown and veneering materials
	25. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring
ISO 20816-4:2018	Mechanical vibration – Measurement and evaluation of machine vibration – Part 4: Gas turbines in excess of 3 MW, with fluid-film bearings
	26. TC 112– Vacuum technology
ISO/TS 20177:2018	Vacuum technology – Vacuum gauges – Procedures to measure and report outgassing rates
	27. TC 123 – Plain bearings
ISO 6280:2018	Plain bearings – Requirements and guidance on backings for thick-walled multilayer bearings
ISO 6282:2018	Plain bearings – Metallic thin-walled half bearings – Determination of the sigma 0,01*-limit
	28. TC 126 – Tobacco and tobacco products
ISO 15152:2003/Amd 2:2018	Tobacco – Determination of the content of total alkaloids as nicotine – Continuous-flow analysis method – Amendment 2
	29. TC 127– Earth-moving machinery
ISO 19014-1:2018	Earth-moving machinery – Functional safety – Part 1: Methodology to determine safety-related parts of the control system and performance requirements
	30. TC 138 – Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids
ISO 15874-2:2013/Amd 1:2018	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polypropylene (PP) – Part 2: Pipes – Amendment 1
ISO 15874-3:2013/Amd 1:2018	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polypropylene (PP) – Part 3: Fittings – Amendment 1
ISO 15874-5:2013/Amd 1:2018	Plastics piping systems for hot and cold water installations – Polypropylene (PP) – Part 5: Fitness for purpose of the system – Amendment 1
	31. TC 147 – Water quality
ISO 20596-1:2018	Water quality – Determination of cyclic volatile methylsiloxanes in water – Part 1: Method using purge and trap with gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS)

ISO 13019:2018	<p>32. TC 150 – Implants for surgery</p> <p>Tissue-engineered medical products – Quantification of sulfated glycosaminoglycans (sGAG) for evaluation of chondrogenesis</p>
ISO 14641:2018	<p>33. TC 171 – Document management applications</p> <p>Electronic document management – Design and operation of an information system for the preservation of electronic documents – Specifications</p>
ISO 21575:2018	<p>34. TC 172 – Optics and photonics</p> <p>Optics and photonics – Optical materials and components – The powder test method for the water resistance of optical glass</p>
ISO 7176-6:2018	<p>35. TC 173 – Assistive products for persons with disability</p> <p>Wheelchairs – Part 6: Determination of maximum speed of electrically powered wheelchairs</p>
ISO 10005:2018	<p>36. TC 176 – Quality management and quality assurance</p> <p>Quality management – Guidelines for quality plans</p>
ISO/TR 8124-9:2018	<p>37. TC 181 – Safety of toys</p> <p>Safety of toys – Part 9: Safety aspects related to mechanical and physical properties – Comparison of ISO 8124-1, EN 71-1, and ASTM F963</p>
ISO 17892-12:2018	<p>38. TC 182 – Geotechnics</p> <p>Geotechnical investigation and testing – Laboratory testing of soil – Part 12: Determination of liquid and plastic limits</p>
ISO 12743:2018	<p>39. TC 183 – Copper, lead, zinc and nickel ores and concentrates</p> <p>Copper, lead, zinc and nickel concentrates – Sampling procedures for determination of metal and moisture content</p>
ISO 18828-4:2018	<p>40. TC 184 – Automation systems and integration</p> <p>Industrial automation systems and integration – Standardized procedures for production systems engineering – Part 4: Key performance indicators (KPIs) in production planning processes</p>
ISO 15952:2018	<p>41. TC 190 – Soil quality</p> <p>Soil quality – Effects of pollutants on juvenile land snails (Helicidae) – Determination of the effects on growth by soil contamination</p>
ISO 20244:2018	<p>Soil quality – Screening method for water content – Determination by refractometry</p>
ISO 19880-3:2018	<p>Gaseous hydrogen – Fuelling stations – Part 3: Valves</p>
ISO 15638-21:2018	<p>42. TC 204 – Intelligent transport systems</p> <p>Intelligent transport systems – Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) – Part 21: Monitoring of regulated vehicles using roadside sensors and data collected from the vehicle for enforcement and other purposes</p>

ISO 17427-1:2018	Intelligent transport systems – Cooperative ITS – Part 1: Roles and responsibilities in the context of co-operative ITS architecture(s)
ISO 29281-1:2018	Intelligent transport systems – Localized communications – Part 1: Fast networking & transport layer protocol (FNTP)
	43. TC 207 – Environmental management
ISO 14080:2018	Greenhouse gas management and related activities – Framework and principles for methodologies on climate actions
	44. TC 210 – Quality management and corresponding general aspects for medical devices
ISO 18250-3:2018	Medical devices – Connectors for reservoir delivery systems for healthcare applications – Part 3: Enteral applications
	45. TC 216 – Footwear
ISO 17708:2018	Footwear – Test methods for whole shoe – Upper sole adhesion
	46. TC 249 – Traditional chinese medicine
ISO 20334:2018	Traditional Chinese medicine – Coding system of formulae
	47. TC 260 – Human resource management
ISO/TS 30410:2018	Human resource management – Impact of hire metric
	48. TC 282 – Water reuse
ISO 20761:2018	Water reuse in urban areas – Guidelines for water reuse safety evaluation – Assessment parameters and methods
	49. TC 285 – Clean cookstoves and clean cooking solutions
ISO 19867-1:2018	Clean cookstoves and clean cooking solutions – Harmonized laboratory test protocols – Part 1: Standard test sequence for emissions and performance, safety and durability
	50. TC 290 – Online consumer reviews
ISO 20488:2018	Online consumer reviews – Principles and requirements for their collection, moderation and publication

Нацрти стандарда на јавној расправи од јуна 2018. 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 23910	Leather – Physical and mechanical tests – Measurement of stitch tear resistance	2018-06-12
	2. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC DIS 10373-7	Identification cards – Test methods – Part 7: Vicinity cards	2018-06-27
ISO/IEC DIS 15693-3	Cards and security devices for personal identification – Contactless vicinity objects – Part 3: Anticollision and transmission protocol	2018-06-15
ISO/IEC DIS 20547-3	Information technology – Big data reference architecture – Part 3: Reference architecture	2018-06-26
ISO/IEC DIS 22243	Information technology – Radio frequency identification for item management – Methods for localization of RFID tags	2018-06-05
ISO/IEC/IEEE DIS 21839	Information technology – Systems and software engineering – System of Systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system	2018-06-07
	3. SC 8 – Petroleum and natural gas industries	
ISO/DIS 35102	Petroleum and natural gas industries – Arctic operations – Escape, evacuation and rescue from offshore installations	2018-06-20
	4. TC 8 – Ships and marine technology	
ISO/DIS 6218	Inland navigation vessels – Manually- and power-operated coupling devices for rope connections of pushing units and coupled vessels – Safety requirements and main dimensions	2018-06-29
ISO/DIS 29400	Ships and marine technology – Offshore wind energy – Port and marine operations	2018-06-27
	5. TC 17 – Steel	
ISO/DIS 11484	Steel products – Employer’s qualification system for non-destructive testing (NDT) personnel	2018-06-25
	6. TC 20 – Aircraft and space vehicles	
ISO/DIS 11231	Space systems – Probabilistic risk assessment (PRA)	2018-06-05

	7. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting	
ISO/DIS 7203-1	Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 1: Specification for low-expansion foam concentrates for top application to water-immiscible liquids	2018-06-22
ISO/DIS 7203-2	Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 2: Specification for medium- and high-expansion foam concentrates for top application to water-immiscible liquids	2018-06-22
ISO/DIS 7203-3	Fire extinguishing media – Foam concentrates – Part 3: Specification for low-expansion foam concentrates for top application to water-miscible liquids	2018-06-22
	8. TC 22 – Road vehicles	
ISO/DIS 14229-1	Road vehicles – Unified diagnostic services (UDS) – Part 1: Application layer	2018-06-21
	9. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry	
ISO/DIS 22868	Forestry and gardening machinery – Noise test code for portable hand-held machines with internal combustion engine – Engineering method (Grade 2 accuracy)	2018-06-07
	10. TC 28 – Petroleum products and lubricants	
ISO 8068:2006/DAmD 1	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 – Requirement related to the stage of the test method	2018-06-07
	11. TC 30 – Measurement of fluid flow in closed conduits	
ISO/DIS 17089-1	Measurement of fluid flow in closed conduits - Ultrasonic meters for gas – Part 1: Meters for custody transfer and allocation measurement	2018-06-11
	12. TC 34 – Food products	
ISO/DIS 11056	Sensory analysis – Methodology – Magnitude estimation method	2018-06-13
	13. TC 37 – Terminology and other language and content resources	
ISO/DIS 12620	Management of terminology resources – Data category specifications	2018-06-05
	14. TC 38 – Textiles	
ISO/DIS 1833-10	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 10: Mixtures of triacetate or polylactide with certain other fibres (method using dichloromethane)	2018-06-26
ISO/DIS 1833-16	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 16: Mixtures of polypropylene fibres with certain other fibres (method using xylene)	2018-06-20

ISO/DIS 1833-21	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 21: Mixtures of chlorofibres, certain modacrylics, certain elastanes, acetates, triacetates with certain other fibres (method using cyclohexanone)	2018-06-27
ISO/DIS 1833-3	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 3: Mixtures of acetate with certain other fibres (method using acetone)	2018-06-14
ISO/DIS 2370	Textiles – Determination of fineness of flax fibres – Permeametric methods	2018-06-21
15. TC 44 – Welding and allied processes		
ISO/DIS 15609-1	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure specification – Part 1: Arc welding	2018-06-18
16. TC 45 – Rubber and rubber products		
ISO 19385:2017/ DAmd 1	Rubber and plastics hoses and hose assemblies, wire- or textile-reinforced, for water jetting or water blasting applications – Specification – Amendment 1	2018-06-07
ISO/DIS 2453	Rubber, raw styrene-butadiene, emulsion-polymerized – Determination of bound styrene content – Refractive index method	2018-06-14
17. TC 61 – Plastics		
ISO/DIS 11833-1	Plastics – Unplasticized poly(vinyl chloride) sheets – Types, dimensions and characteristics – Part 1: Sheets of thickness not less than 1 mm	2018-06-05
ISO/DIS 11963	Plastics – Polycarbonate sheets – Types, dimensions and characteristics	2018-06-05
ISO/DIS 20144	Fibre-reinforced plastic composites – Standard qualification plan (SQP) for composite materials, including reduced (RQP) and extended (EQP) schemes	2018-06-12
18. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries		
ISO/DIS 20074	Petroleum and natural gas industry – Pipeline transportation systems – Geological hazards risk management for onshore pipeline	2018-06-12
19. TC 70 – Internal combustion engines		
ISO/DIS 2710-2	Reciprocating internal combustion engines – Vocabulary – Part 2: Terms for engine maintenance	2018-06-07
ISO/DIS 8178-3	Reciprocating internal combustion engines – Exhaust emission measurement – Part 3: Test procedures for measurement of exhaust gas smoke emissions from compression ignition engines using a filter type smoke meter	2018-06-20
ISO/DIS 8178-9	Reciprocating internal combustion engines – Exhaust emission measurement – Part 9: Test cycles and test procedures for measurement of exhaust gas smoke emissions from compression ignition engines using an Opacimeter	2018-06-25

ISO/DIS 20069	20. TC 84 – Devices for administration of medicinal products and intravascular catheters Guidance for assessment and evaluation of changes to drug delivery systems	2018-06-27
ISO 16358-1:2013/ DAmd 1	21. TC 86 – Refrigeration and air-conditioning Air-cooled air conditioners and air-to-air heat pumps – Testing and calculating methods for seasonal performance factors – Part 1: Cooling seasonal performance factor – Amendment 1	2018-06-11
ISO/DIS 7626-5	22. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring Vibration and shock – Experimental determination of mechanical mobility – Part 5: Measurements using impact excitation with an exciter which is not attached to the structure	2018-06-15
ISO/DIS 4499-2	23. TC 119 – Powder metallurgy Hardmetals – Metallographic determination of microstructure – Part 2: Measurement of WC grain size	2018-06-21
ISO/DIS 3548-2	24. TC 123 – Plain bearings Plain bearings – Thin-walled half bearings with or without flange – Part 2: Measurement of wall thickness and flange thickness	2018-06-19
ISO/DIS 12718	25. TC 135 – Non-destructive testing Non-destructive testing – Eddy current testing – Vocabulary	2018-06-21
ISO/DIS 9407	26. TC 137 – Footwear sizing designations and marking systems Footwear sizing – Mondopoint system of sizing and marking	2018-06-06
ISO 7010:2011/ DAmd 243	27. TC 145 – Graphical symbols Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs – Amendment 243: Safety sign E030: Emergency exit for people unable to walk or with walking impairment (right)	2018-06-22
ISO 7001:2007/ DAmd 101	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 101: PI CF 021: Dance hall or ballroom	2018-06-12
ISO 7001:2007/ DAmd 102	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 102: PI PF 077 Drinking water fountain	2018-06-12
ISO 7001:2007/ DAmd 103	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 103: PI PF 078 Elevator or lift for goods	2018-06-12
ISO 7001:2007/ DAmd 104	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 104: PI PF 079 Men's changing room	2018-06-12
ISO 7001:2007/ DAmd 105	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 105: PI PF 080 Pedestrian overpass or footbridge	2018-06-12
ISO 7001:2007/ DAmd 106	Graphical symbols – Public information symbols – Amendment 106: PI PF 081 Women's changing room	2018-06-12

	28. TC 156 – Corrosion of metals and alloys	
ISO/DIS 22479	Corrosion of metals and alloys – Sulfur dioxide test in a humid atmosphere (Fixed gas method)	2018-06-18
	29. TC 171 – Document management applications	
ISO/DIS 19444-1	Document management – XML Forms Data Format – Part 1: Use of ISO 32000-2 (XFDF 3.0)	2018-06-12
	30. TC 172 – Optics and photonics	
ISO/DIS 10110-12	Optics and photonics – Preparation of drawings for optical elements and systems – Part 12: Aspheric surfaces	2018-06-25
ISO/DIS 19056-2	Microscopes – Definition and measurement of illumination properties – Part 2: Illumination properties related to the colour in bright field microscopy	2018-06-28
	31. TC 184 – Automation systems and integration	
ISO/DIS 10303-242	Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 242: Application protocol: Managed model-based 3D engineering	2018-06-12
	32. TC 194 – Biological evaluation of medical devices	
ISO/DIS 14155	Clinical investigation of medical devices for human subjects – Good clinical practice	2018-06-19
	33. TC 197 – Hydrogen technologies	
ISO/DIS 14687	Hydrogen fuel quality – Product specification	2018-06-11
	34. TC 198 – Sterilization of health care products	
ISO/DIS 11737-2	Sterilization of medical devices – Microbiological methods – Part 2: Tests of sterility performed in the definition, validation and maintenance of a sterilization process	2018-06-06
	35. TC 201 – Surface chemical analysis	
ISO/DIS 20903	Surface chemical analysis – Auger electron spectroscopy and X-ray photoelectron spectroscopy – Methods used to determine peak intensities and information required when reporting results	2018-06-27
	36. TC 207 – Environmental management	
ISO/DIS 14090	Adaptation to climate change – Principles, requirements and guidelines	2018-06-11
	37. TC 211 – Geographic information/Geomatics	
ISO 19150-2:2015/DAmD 1	Geographic information – Ontology – Part 2: Rules for developing ontologies in the Web Ontology Language (OWL) – Amendment 1	2018-06-28
	38. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems	
ISO/DIS 20776-1	Susceptibility testing of infectious agents and evaluation of performance of antimicrobial susceptibility test devices – Part 1: Broth micro-dilution reference method for testing the in vitro activity of antimicrobial agents against rapidly growing aerobic bacteria involved in infectious diseases	2018-06-26

ISO/DIS 10360-5	39. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification Geometrical product specifications (GPS) – Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) – Part 5: CMMs using single and multiple stylus contacting probing systems using discrete point and/or scanning measuring mode	2018-06-28
ISO/DIS 10361	40. TC 219 – Floor coverings Textile floor coverings – Production of changes in appearance by means of Vettermann drum and hexapod tumbler tester	2018-06-13
ISO/DIS 13746	Textile floor coverings – Guidelines for installation and use on stairs	2018-06-05
ISO/DIS 37122	41. TC 268 – Sustainable development in communities Sustainable development in communities – Indicators for Smart Cities	2018-06-06
ISO/DIS 19869	42. TC 285 – Clean cookstoves and clean cooking solutions Clean cookstoves and clean cooking solutions – Guidance on field testing methods for cookstoves	2018-06-13

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у јуну 2018. 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
IEC GUIDE 120:2018	1. ACSEC – Security aspects Security aspects – Guidelines for their inclusion in publications
IEC 60156:2018 PRV	2. TC 10 – Fluids for electrotechnical applications Insulating liquids – Determination of the breakdown voltage at power frequency – Test method
IEC 62961:2018 PRV	Insulating liquids – Test methods for the determination of interfacial tension of insulating liquids – Determination with the ring method
IEC 60811-501:2012/AMD1:2018	3. TC 20 – Electric cables Amendment 1 – Electric and optical fibre cables – Test methods for non-metallic materials – Part 501: Mechanical tests – Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds
IEC 60811-501:2012+AMD1:2018 CSV	Electric and optical fibre cables – Test methods for non-metallic materials – Part 501: Mechanical tests – Tests for determining the mechanical properties of insulating and sheathing compounds
IEC 62477-2:2018	4. TC 22 – Power electronic systems and equipment Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 2: Power electronic converters from 1 000 V AC or 1 500 V DC up to 36 kV AC or 54 kV DC
IEC 62040-2:2016/ISH1:2018	SC 22H – Uninterruptible power systems (UPS) Interpretation sheet 1 – Uninterruptible power systems (UPS) – Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements
IEC 62752/AMD1:2018 PRV	SC 23E – Circuit-breakers and similar equipment for household use In-cable control and protection device for mode 2 charging of electric road vehicles (IC-CPD)
IEC 60320-1/AMD1:2018 PRV	SC 23G – Appliance couplers Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 1: General requirements
IEC 60320-2-3:2018	Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0

IEC 60320-2-3:2018 RLV	Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-3: Appliance couplers with a degree of protection higher than IPX0
IEC 60320-2-4:2018	Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-4: Couplers dependent on appliance weight for engagement
IEC 60320-2-4:2018 RLV	Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 2-4: Couplers dependent on appliance weight for engagement
IEC 60320-3/AMD1:2018 PRV	Appliance couplers for household and similar general purposes – Part 3: Standard sheets and gauges
	SC 23J – Switches for appliances
IEC 61058-2-1:2018	Switches for appliances – Part 2-1: Particular requirements for cord switches
	5. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres
IEC 60079:2018 SER	Explosive atmospheres – ALL PARTS
IEC 60079-1:2014/COR1:2018	Corrigendum 1 – Explosive atmospheres – Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d"
	6. TC 32 – Fuses
	SC 32C – Miniature fuses
IEC 60127-8:2018	Miniature fuses – Part 8: Fuse resistors with particular overcurrent protection
	7. TC 34 – Lamps and related equipment
IEC 62386-221:2018	Digital addressable lighting interface – Part 221: Particular requirements for control gear – Demand response (device type 20)
	SC 34A – Lamps
IEC 62707-1/AMD1:2018 PRV	LED-binning – Part 1: General requirements and white colour grid
IEC 62776:2014/ISH1:2018	Interpretation sheet 1 – Double-capped LED lamps designed to retrofit linear fluorescent lamps – Safety specifications
	8. TC 45 – Nuclear instrumentation
	SC 45B – Radiation protection instrumentation
IEC 62945:2018 PRV	Radiation protection instrumentation – Measuring the imaging performance of X-ray computed tomography (CT) security-screening systems
	9. TC 46 – Cables, wires, waveguides, RF connectors, RF and microwave passive components and accessories
IEC 62153-4-8:2018	Metallic cables and other passive components – Test methods – Part 4-8: Electromagnetic compatibility (EMC) – Capacitive coupling admittance
IEC 62153-4-8:2018 RLV	Metallic cables and other passive components – Test methods – Part 4-8: Electromagnetic compatibility (EMC) – Capacitive coupling admittance
	SC 46C – Wires and symmetric cables
IEC 60189-1:2018	Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath – Part 1: General test and measuring methods
IEC 60189-1:2018 RLV	Low-frequency cables and wires with PVC insulation and PVC sheath – Part 1: General test and measuring methods

	10. TC 47 – Semiconductor devices
IEC 62435-4:2018	Electronic components – Long-term storage of electronic semiconductor devices – Part 4: Storage
IEC 62951-3:2018 PRV	Semiconductor devices – Flexible and stretchable semiconductor devices – Part 3: Evaluation of thin film transistor characteristics on flexible substrates under bulging
IEC 62969-4:2018	Semiconductor devices – Semiconductor interface for automotive vehicles – Part 4: Evaluation method of data interface for automotive vehicle sensors
	11. TC 51 – Magnetic components, ferrite and magnetic powder materials
IEC 63093-5:2018	Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 5: EP-cores and associated parts for use in inductors and transformers
IEC 63093-6:2018	Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 6: ETD-cores for use in power supplies
IEC 63093-8:2018	Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 8: E-cores
IEC 63093-11:2018	Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 11: EC-cores for use in power supply applications
	12. TC 56 – Dependability
IEC 62853:2018	Open systems dependability
	13. TC 57 – Power systems management and associated information exchange
IEC 61850:2018 SER	Communication networks and systems for power utility automation – ALL PARTS
IEC 61850-6:2009/AMD1:2018	Amendment 1 – Communication networks and systems for power utility automation – Part 6: Configuration description language for communication in power utility automation systems related to IEDs
IEC 61850-6:2009 +AMD1:2018 CSV	Communication networks and systems for power utility automation – Part 6: Configuration description language for communication in power utility automation systems related to IEDs
	14. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances
	SC 61H – Safety of electrically-operated farm appliances
IEC 60335-2-76:2018	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers
IEC 60335-2-76:2018 RLV	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers
	15. TC 62 – Electrical equipment in medical practice
	SC 62B – Diagnostic imaging equipment
IEC 60601-2-54:2009/AMD2:2018	Amendment 2 – Medical electrical equipment – Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy

IEC 60601-2-54:2009 + AMD1:2015 + AMD2:2018 CSV	Medical electrical equipment – Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy 16. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock
IEC 60364-7-722:2018 PRV	Low-voltage electrical installations – Part 7-722: Requirements for special installations or locations – Supplies for electric vehicles
IEC 60364-8-2:2018 PRV	Low-voltage electrical installations – Part 8-2: Prosumer's low-voltage electrical installations
IEC 62881:2018 PRV	Cause and Effect Matrix SC 65E – Devices and integration in enterprise systems
IEC 61987-92:2018	Industrial-process measurement and control – Data structures and elements in process equipment catalogues – Part 92: Lists of properties (LOP) of measuring equipment for electronic data exchange – Aspect LOPs 17. TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment
IEC 60825:2018 SER	Safety of laser products – ALL PARTS
IEC 60825-2:2004/ISH2:2018	Interpretation sheet 2 – Safety of laser products – Part 2: Safety of optical fibre communication systems (OFCS) 18. TC 78 – Live working
IEC 60900:2018	Live working – Hand tools for use up to 1 000 V AC and 1 500 V DC
IEC 60900:2018 RLV	Live working – Hand tools for use up to 1 000 V AC and 1 500 V DC 19. TC 79 – Alarm and electronic security systems
IEC 62676-5:2018	Video surveillance systems for use in security applications – Part 5: Data specifications and image quality performance for camera devices 20. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems
IEC 62923-1:2018 PRV	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 1: Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
IEC 62923-2:2018 PRV	Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems – Bridge alert management – Part 2: Alert and cluster identifiers and other additional features 21. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems
IEC 61853-3:2018 PRV	Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating – Part 3: Energy rating of PV modules
IEC 61853-4:2018 PRV	Photovoltaic (PV) module performance testing and energy rating – Part 4: Standard reference climatic profiles
IEC TS 62257-9-5:2018	Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 9-5: Integrated systems – Laboratory evaluation of stand-alone renewable energy products for rural electrification

IEC TS 62257-9-5:2018 RLV	Recommendations for renewable energy and hybrid systems for rural electrification – Part 9-5: Integrated systems – Laboratory evaluation of stand-alone renewable energy products for rural electrification
	22. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities
IEC 61557-12:2018 PRV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V a.c. and 1 500 V d.c. – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 12: Power metering and monitoring devices (PMD)
IEC 62586-2:2017/COR1:2018	Corrigendum 1 – Power quality measurement in power supply systems – Part 2: Functional tests and uncertainty requirements
	23. TC 86 – Fibre optics
	SC 86A – Fibres and cables
IEC 60794-4:2018	Optical fibre cables – Part 4: Sectional specification – Aerial optical cables along electrical power lines
IEC 60794-4:2018 RLV	Optical fibre cables – Part 4: Sectional specification – Aerial optical cables along electrical power lines
	SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components
IEC 61755-6-2:2018	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Connector optical interfaces – Part 6-2: Connection of 50 μm core diameter multimode physically contacting fibres – Non-angled for reference connector application, at wavelength of 850 nm using selected A1a fibre only
	24. TC 88 – Wind energy generation systems
IEC 61400-11:2012/AMD1:2018	Amendment 1 – Wind turbines – Part 11: Acoustic noise measurement techniques
IEC 61400-11:2012 + AMD1:2018 CSV	Wind turbines – Part 11: Acoustic noise measurement techniques
	25. TC 89 – Fire hazard testing
IEC 60695-6-2:2018	Fire hazard testing – Part 6-2: Smoke obscuration – Summary and relevance of test methods
	26. TC 90 – Superconductivity
IEC 61788-23:2018	Superconductivity – Part 23: Residual resistance ratio measurement – Residual resistance ratio of Nb superconductors
IEC 61788-24:2018	Superconductivity – Part 24: Critical current measurement – Retained critical current after double bending at room temperature of Ag-sheathed Bi-2223 superconducting wires
	27. TC 91 – Electronics assembly technology
IEC 61189-2-630:2018	Test methods for electrical materials, printed board and other interconnection structures and assemblies – Part 2-630: Test methods for materials for interconnection structures – Moisture absorption after pressure vessel conditioning

IEC TR 62246-3:2018	<p>28. TC 94 – All-or-nothing electrical relays</p> <p>Reed switches – Part 3: Reliability data for reed switch-devices in typical safety applications</p>
IEC 61340-6-1:2018 PRV	<p>29. TC 101 – Electrostatics</p> <p>Electrostatics – Part 6-1: Electrostatic control for healthcare – General requirements for facilities</p>
	<p>30. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test</p>
IEC 60721-2-4:2018	<p>Classification of environmental conditions – Part 2-4: Environmental conditions appearing in nature – Solar radiation and temperature</p>
IEC 60721-2-4:2018 RLV	<p>Classification of environmental conditions – Part 2-4: Environmental conditions appearing in nature – Solar radiation and temperature</p>
	<p>31. TC 106 – Methods for the assessment of electric, magnetic and electromagnetic fields associated with human exposure</p>
IEC TR 63167:2018	<p>Assessment of contact current related to human exposure to electric, magnetic and electromagnetic fields</p>
IEC TR 62240-2:2018	<p>32. TC 107 – Process management for avionics</p> <p>Process management for avionics – Electronic components capability in operation – Part 2: Semiconductor microcircuit lifetime</p>
IEC TS 62993:2017/COR1:2018	<p>33. TC 109 – Insulation co-ordination for low-voltage equipment</p> <p>Corrigendum 1 – Guidance for determination of clearances, creepage distances and requirements for solid insulation for equipment with a rated voltage above 1 000 V AC and 1 500 V DC, and up to 2 000 V AC and 3 000 V DC</p>
IEC 62841-4-2:2017/COR1:2018	<p>34. TC 116 – Safety of motor-operated electric tools</p> <p>Corrigendum 1 – Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers</p>
IEC 62899-202-5:2018 PRV	<p>35. TC 119 – Printed Electronics</p> <p>Printed electronics – Part 202-5: Materials – Conductive ink – Mechanical bending test of a printed conductive layer on an insulating substrate</p>
IEC 62899-203:2018 PRV	<p>Printed Electronics – Part 203: Materials – Semiconductor ink</p>
IEC 62899-403-1:2018	<p>Printed electronics – Part 403-1: Printability – Requirements for reproducibility – Basic patterns for evaluation of printing machine</p>

Нацрти стандарда на јавној расправи од јуна 2018. године

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Међународне електротехничке комисије (IEC) и у раду техничких комитета ове организације учествује као пуноправни члан или посматрач. Без обзира на врсту чланства у техничким комитетима ове организације, јавност у нашој земљи може да учествује у јавној расправи о нацртима међународних стандарда. Стога се позивају све заинтересоване стране да у року од 5 месеци, рачунајући од наведеног датума почетка јавне расправе, доставе своје примедбе Институту, и то на интернет адресу Информационог центра: infocentar@iss.rs. Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Наслов	Почетак јавне расправе
1. CISPR – International special committee on radio interference	
CISPR 14-1/AMD1/FRAG2 ED6: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2018-06-22
CISPR 14-1/AMD1/FRAG3 ED6: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2018-06-29
CISPR 14-2/AMD1/FRAG1 ED2: Fragment 1 of Amendment 1: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard	2018-06-29
CISPR 14-2/AMD1/FRAG2 ED2: Fragment 2 of Amendment 1: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard	2018-06-22
2. TC 2 – Rotating machinery	
IEC 60034-3 ED7: Rotating electrical machines – Part 3: Specific requirements for synchronous generators driven by steam turbines or combustion gas turbines and for synchronous compensators	2018-06-29
3. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways	
IEC 62590 ED2: Railway applications – Fixed installations – Electronic power converters for substations	2018-06-22
4. TC 10 – Fluids for electrotechnical applications	
IEC 63012 ED1: Insulating liquids – Unused modified or blended esters for electrotechnical applications	2018-06-15
5. TC 17 – High-voltage switchgear and controlgear	
SC 17A – Switching devices	
IEC 62271-108 ED2: High-voltage switchgear and controlgear – Part 108: High-voltage alternating current disconnecting circuit-breakers for rated voltages of 72,5 kV and above	2018-06-01
6. TC 20 – Electric cables	
IEC 63075 ED1: Superconducting AC power cables and their accessories for rated voltages from 6 kV to 500 kV – Test methods and requirements	2018-06-15
7. TC 29 – Electroacoustics	
IEC 60118-9 ED2: Electroacoustics – Hearing aids – Part 9: Methods of measurement of the performance characteristics of bone conduction hearing aids	2018-06-01

IEC 60118-13 ED5: Electroacoustics – Hearing aids – Part 13: Requirements and methods of measurement for electromagnetic immunity to mobile digital wireless devices	2018-06-08
8. TC 34 – Lamps and related equipment	
IEC 62386-104 ED1: Digital addressable lighting interface – Part 104: General requirements – Wireless and alternative wired system components	2018-06-15
9. TC 35 – Primary cells and batteries	
IEC 62281 ED4: Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport	2018-06-22
10. TC 45 – Nuclear instrumentation	
SC 45B – Radiation protection instrumentation	
IEC 62387 ED2: Radiation protection instrumentation – Dosimetry systems with integrating passive detectors for individual, workplace and environmental monitoring of photon and beta radiation	2018-06-15
IEC 62963 ED1: Radiation protection instrumentation – Bottle / can liquid X-ray computed tomography (CT) inspection systems	2018-06-22
11. TC 46 – Cables, wires, waveguides, RF connectors, RF and microwave passive components and accessories	
SC 46F – RF and microwave passive components	
IEC 61169-24 ED3: Radio-frequency connectors – Part 24: Sectional specification – Radio frequency coaxial connectors with screw coupling, typically for use in 75 Ohms cable networks (type F)	2018-06-22
IEC 61169-64 ED1: Radio Frequency Connectors – Part 64: Sectional specification for RF coaxial connectors with 0.8 mm inner diameter of outer conductor – characteristic impedance 50 Ω (type-0.8)	2018-06-29
12. TC 47 – Semiconductor devices	
SC 47A – Integrated circuits	
IEC 62228-3 ED1: Integrated circuits – EMC evaluation of transceivers – Part 3: CAN transceivers	2018-06-29
13. TC 51 – Magnetic components, ferrite and magnetic powder materials	
IEC 63093-4 ED1: Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 4: RM-cores	2018-06-01
IEC 63093-14 ED1: Ferrite cores – Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities – Part 14: EFD-cores	2018-06-01
14. TC 55 – Winding wires	
IEC 60851-3/AMD2 ED3: Winding wires – Test methods – Part 3: Mechanical properties	2018-06-22
15. TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
IEC 61968-5 ED1: Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 5: Distributed energy optimization	2018-06-22

IEC 61968-5 ED1: Application integration at electric utilities – System interfaces for distribution management – Part 5: Distributed energy optimization	2018-06-22
16. TC 59 – Performance of household and similar electrical appliances	
IEC 63008 ED1: Household and similar electrical appliances – Accessibility of control elements, doors, lids, drawers and handles	2018-06-15
17. TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances	
SC 61B – Safety of microwave appliances for household and commercial use	
IEC 60335-2-25/FRAG5 ED7: Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-25 (f5): Particular requirements for microwave ovens, including combination microwave ovens	2018-06-29
IEC 60335-2-90/AMD1/FRAG6 ED4: Amendment 1 (f6) – Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-90: Particular requirements for commercial microwave ovens	2018-06-29
18. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock	
IEC 60479-1 ED1: Effects of current on human beings and livestock – Part 1: General aspects	2018-06-22
IEC 60479-1 ED1: Effects of current on human beings and livestock – Part 1: General aspects	2018-06-15
19. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation	
SC 65B – Measurement and control devices	
IEC 63144 ED1: Industrial Process Control Devices -Thermographic Imagers – Metrological Characterization and Calibration of Thermographic Imagers	2018-06-29
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	2018-06-29
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	2018-06-29
IEC 61010-2-120 ED2: Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-120: Particular safety requirements for machinery aspects of equipment	2018-06-29
21. TC 69 – Electric road vehicles and electric industrial trucks	
IEC 63119-1 ED1: Information exchange for Electric Vehicle charging roaming service – Part 1:General	2018-06-22
22. 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	2018-06-01

23. 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 2018-06-29

SC 86C – Fibre optic systems and active devices

IEC 61280-4-1 ED3: Fibre-optic communication subsystem test procedures – Part 4-1: Installed cable plant – Multimode attenuation measurement 2018-06-29

IEC 62343-1 ED2: Dynamic modules – Part 1: Performance standards – General conditions 2018-06-01

24. TC 88 – Wind energy generation systems

IEC 61400-5 ED1: Wind energy generation systems – Part 5: Wind turbine rotor blades 2018-06-01

25. TC 91 – Electronics assembly technology

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 2018-06-29

26. TC 95 – Measuring relays and protection equipment

IEC 60255-26 ED4: Measuring relays and protection equipment – Part 26: Electromagnetic compatibility requirements 2018-06-29

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

IEC 61937-5/AMD1 ED2: Digital audio – Interface for non-linear PCM encoded audio bitstreams applying IEC 60958 – Part 5: Non-linear PCM bitstreams according to the DTS (Digital Theater Systems) format(s) (TA 4) 2018-06-08

28. TC 105 – Fuel cell technologies

IEC 62282-2-100 ED1: Fuel cell technologies – Part 2-100: Fuel cell modules – Safety 2018-06-01

IEC 62282-8-101 ED1: Fuel cell technologies – Part 8-101: Energy storage systems using fuel cell modules in reverse mode – Test procedures for solid oxide single cell and stack performance including reversible operation 2018-06-29

29. TC 107 – Process management for avionics

IEC 62668-1 ED1: Process management for avionics – Counterfeit prevention – Part 1: Avoiding the use of counterfeit, fraudulent and recycled electronic components 2018-06-29

30. TC 110 – Electronic display devices

IEC 62629-12-2 ED1: 3D display devices – Part 12-2: Measuring methods for stereoscopic displays using glasses – Motion blur 2018-06-08

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

IEC 62026-1 ED3: Low-voltage switchgear and controlgear – Controller-device interfaces (CDIs) – Part 1: General rules 2018-06-08

IEC 60947-5-4/AMD1 ED2: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-4: Control circuit devices and switching elements – Method of assessing the performance of low-energy contacts – Special tests 2018-06-08

IEC 60947-1 ED6: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 1: General rules 2018-06-22

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
