

ИСС Информације

Службено гласило Института за стандардизацију Србије

Број 7



Јул 2019.



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

Издавач
Институт за стандардизацију Србије

Главни и одговорни уредник
Татјана Бојанић, директор

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Ана Лалевић

Графичко уређење
Марија Станковић

Дизајн
Тања Калинић

Садржај

Српска стандардизација

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи	3
Нацрти српских стандарда и сродних докумената на јавној расправи	32
Исправке српских стандарда и сродних докумената	51
Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	52
Актуелности	—

Европска стандардизација

Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у јулу 2019. године.....	56
Пројекти стандарда усвојени у јулу 2019. године	61

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у јулу 2019. године.....	68
Пројекти стандарда усвојени у јулу 2019. године	73

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у јулу 2019. године.....	77
--	----

Међународна стандардизација

Међународна организација за стандардизацију (ISO)

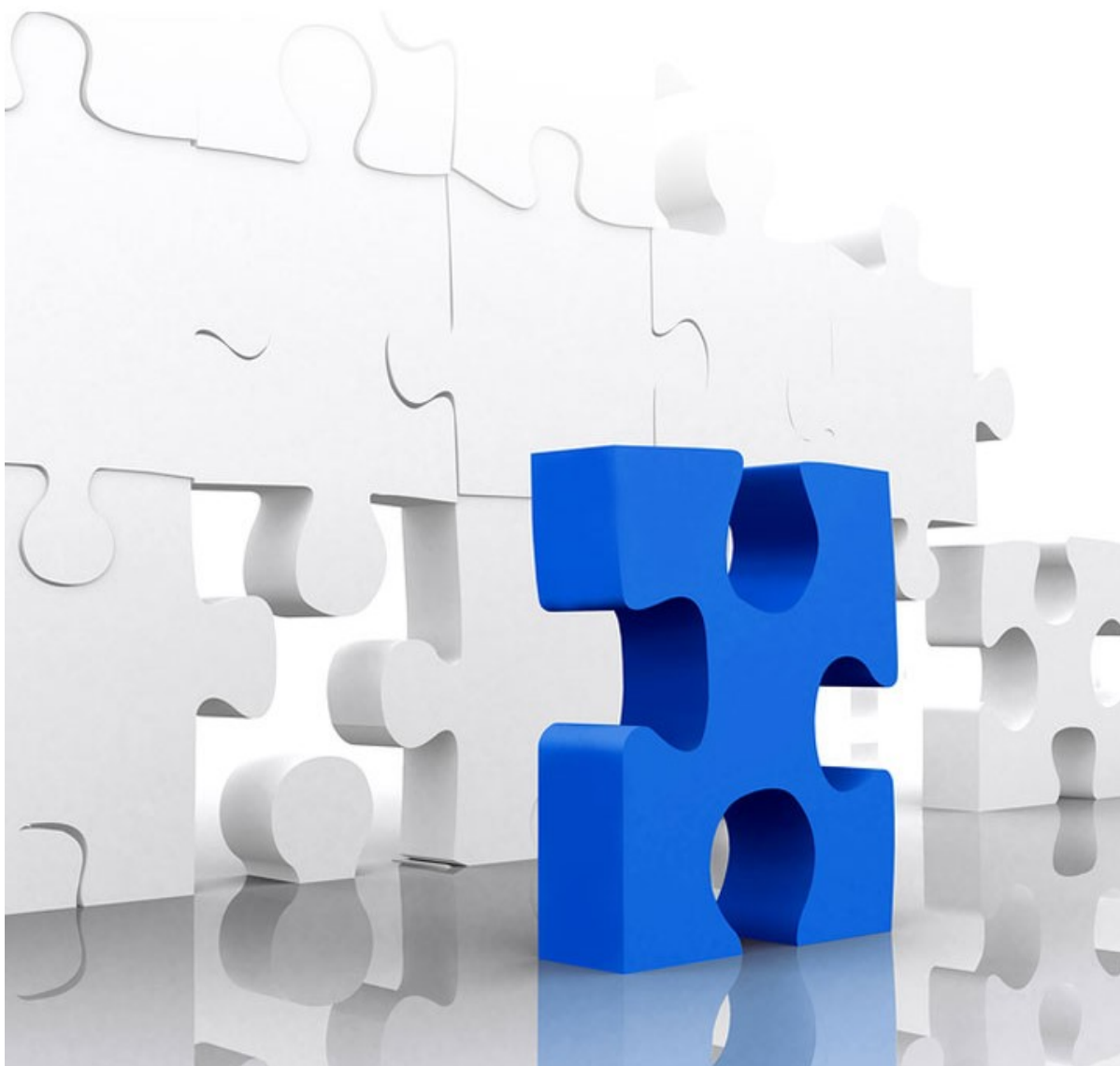
Стандарди објављени у јулу 2019. године.....	95
Нацрти стандарда на јавној расправи од јула 2019. године	106

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у јулу 2019. године.....	113
Нацрти стандарда на јавној расправи од јула 2019. године	120



Српска стандардизација



Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

Решење бр. 2917/70-51-02/2019 о доношењу и повлачењу српских стандарда и сродних докумената донео је директор Института 31. јула 2019. године.

I

У следећим ужим областима, односно за следеће предмете стандардизације доносе се наведени српски стандарди и сродни документи и истовремено се повлаче одговарајући раније објављени:

Доноси се SRPS EN 1127-2 (sr),	1. Заштита од експлозија	Експлозивне атмосфере – Спречавање експлозије и заштита од експлозије – Део 2: Основна начела и методологија за рударство
повлачи се SRPS EN 1127-2:2011 (en),		Експлозивне атмосфере – Спречавање и заштита од експлозије – Део 2: Основна начела и методологија за рударство
Доноси се SRPS EN 14460 (en),	2. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама	Опрема отпорна на експлозију
повлачи се SRPS EN 14460:2011 (en),		Опрема отпорна на експлозију
Доноси се SRPS CLC/TR 60079-32-1 (en),		Експлозивне атмосфере – Део 32-1: Опасност од електро-статичког наелектрисања, смернице
повлачи се SRPS CLC/TR 60079-32-1:2017 (en),		Експлозивне атмосфере – Део 32-1: Опасност од електро-статичког наелектрисања – Смернице
Доноси се SRPS EN IEC 60079-7:2017/A1 (en),		Експлозивне атмосфере – Део 7: Заштита опреме уз повећану безбедност „е” – Измена 1
повлачи се SRPS EN 60079-7:2010 (en),		Експлозивне атмосфере – Део 7: Заштита опреме уз повећану безбедност „е”
Доноси се SRPS EN 15004-1 (en),	3. Заштита од пожара (укључујући опрему)	Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 1: Пројектовање, уградња и одржавање
повлачи се SRPS EN 15004-1:2009 (en),		Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 1: Пројектовање, уградња и одржавање
Доноси се SRPS EN 15276-1 (en),		Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење са кондензованим аеросолом – Део 1: Захтеви и методе испитивања за компоненте

повлачи се
SRPS CEN/TR 15276-1:2012 (en),

Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење са кондензованим аеросолом – Део 1: Захтеви и методе испитивања за компоненте

Доноси се
SRPS EN 15276-2 (en),

Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење са кондензованим аеросолом – Део 2: Пројектовање, уградња и одржавање

повлачи се
SRPS CEN/TR 15276-2:2012 (en),

Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење са кондензованим аеросолом – Део 2: Пројектовање, уградња и одржавање

Доноси се
SRPS EN ISO 12010 (en),

4. Испитивање воде на хемијске супстанце

Квалитет воде – Одређивање полихлорованих алкана кратког ланца (SCCP) у води – Метода гасне хроматографије са масеном спектрометријом (GC-MS) и хемијском јонизацијом негативних јона (NCI)

повлачи се
SRPS EN ISO 12010:2015 (en),

Квалитет воде – Одређивање полихлорованих алкана кратког ланца (SCCP) у води – Метода гасне хроматографије са масеном спектрометријом (GC-MS) и хемијском јонизацијом негативних јона (NCI)

Доноси се
SRPS EN ISO 10704 (en),

5. Испитивање физичких својстава воде

Квалитет воде – Мерење укупне алфа и бета активности у слаткој води – Метода са танким слојем

повлачи се
SRPS EN ISO 10704:2016 (en),

Квалитет воде – Мерење укупне алфа и бета активности у слаткој води – Метода образовања танког слоја

Доноси се
SRPS EN ISO 9697 (en),

Квалитет воде – Укупна бета активност у слаткој води – Метода испитивања са коришћењем дебелослојног извора

повлачи се
SRPS EN ISO 9697:2017 (en),

Квалитет воде – Укупна бета активност у слаткој води – Метода испитивања са дебелослојним извором

Доноси се
SRPS EN ISO 9698 (en),

Квалитет воде – Одређивање концентрације активности трицијума – Метода течног сцинтилационог бројања

повлачи се
SRPS EN ISO 9698:2016 (en),

Квалитет воде – Одређивање концентрације активности трицијума – Метода течног сцинтилационог бројања

Доносе се:
SRPS EN 14243-1 (en),

6. Пнеуматици

Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Део 1: Опште дефиниције које се односе на методе одређивања димензија и нечистоћа

SRPS EN 14243-2 (en),

Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Део 2: Гранулати и прахови – Метода одређивања расподеле величина честица и нечистоћа, укључујући садржај слободног гвожђа и текстила

SRPS EN 14243-3 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 14243:2012 (en), Доноси се SRPS EN 16815 (en), повлачи се SRPS CEN/TR 16815:2016 (en), Доноси се SRPS EN ISO 20186-1 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 16835-1:2016 (en), Доноси се SRPS EN ISO 20186-2 (en), повлачи се SRPS CEN/TS 16835-2:2016 (en), Доноси се SRPS EN ISO 15747 (en), повлачи се SRPS EN ISO 15747:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 23907-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 23907:2014 (en), Доноси се SRPS EN ISO 23500-1 (en), повлачи се SRPS EN ISO 23500:2017 (en), Доноси се SRPS EN ISO 23500-2 (en),	Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Део 3: Траке, исечци и љуспице – Метода одређивања њихових димензија, укључујући димензије филамената Материјали произведени од искоришћених пнеуматика – Спецификација категорија базираних на мерама и нечистоћама и метода одређивања њихових мера и нечистоћа 7. Примена информационе технологије „CleANopen” – Апликацијски профил за комунална возила „CleANopen” – Апликација за комунална возила 8. Лабораторијска медицина Молекуларна <i>in vitro</i> дијагностичка испитивања – Спецификације за процесе пре испитивања пуне венске крви – Део 1: Изоловани ћелијски РНК Молекуларна <i>in vitro</i> дијагностичка испитивања – Спецификације за претходне испитне процесе пуне венске крви – Део 1: Изоловани ћелијски РНК Молекуларна <i>in vitro</i> дијагностичка испитивања – Спецификације за процесе пре испитивања пуне венске крви – Део 2: Изоловани ДНК из генома Молекуларна <i>in vitro</i> дијагностичка испитивања – Спецификације за претходне испитне процесе пуне венске крви – Део 2: Изоловани ДНК из генома 9. Медицинска опрема Пластични контејнери за интравенске инјекције Пластични контејнери за интравенско инјектирање Заштита од повреда оштрим предметима – Захтеви и методе испитивања – Контејнери за оштре предмете за једнократну употребу Заштита од озледа оштрим предметима – Захтеви и методе испитивања – Контејнери за оштре предмете Припрема и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије – Део 1: Општи захтеви Упутство за припрему и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије Припрема и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије – Део 2: Опрема за пречишћавање воде за употребу у хемодијализи и сродним терапијама
---	--

повлачи се SRPS EN ISO 26722:2017 (en),	Опрема за пречишћавање воде за употребу у хемодијализи и сличним терапијама
Доноси се SRPS EN ISO 23500-3 (en),	Припрема и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије – Део 3: Вода за употребу у хемодијализи и сродне терапије
повлачи се SRPS EN ISO 13959:2017 (en),	Вода за хемодијализу и сродне терапије
Доноси се SRPS EN ISO 23500-4 (en),	Припрема и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије – Део 4: Концентрати за хемодијализу и сродне терапије
повлачи се SRPS EN ISO 13958:2017 (en),	Концентрати за хемодијализу и сродне терапије
Доноси се SRPS EN ISO 23500-5 (en),	Припрема и управљање квалитетом течности за хемодијализу и сродне терапије – Део 5: Квалитет течности за хемодијализу и сродне терапије
повлачи се SRPS EN ISO 11663:2017 (en),	Квалитет течности за хемодијализу и сродне терапије
Доноси се SRPS EN ISO 7886-4 (en),	Стерилни поткожни шприцеви за једнократну употребу – Део 4: Шприцеви са својством спречавања поновне употребе
повлачи се SRPS EN ISO 7886-4:2010 (en),	Стерилни шприцеви за једнократну супкутану употребу – Део 4: Шприцеви са поново употребљивим деловима за превентивну употребу
Доноси се SRPS EN 14683 (en),	10. Болничка опрема Медицинске маске за лице – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 14683:2014 (en),	Медицинске маске за лице – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS ISO 113 (sr),	11. Котрљајни лежаји Котрљајни лежаји – Кућишта лежаја са стопама – Габаритне димензије
повлачи се SRPS ISO 113:2005 (sr),	Котрљајни лежаји – Тело кућишта са постољем – Основне мере
Доноси се SRPS EN ISO 12625-1 (en),	12. Папир и картон Хигијенски папир и производи од хигијенског папира – Део 1: Речник
повлачи се SRPS EN ISO 12625-1:2014 (en),	Хигијенски папир и производи од хигијенског папира – Део 1: Опште упутство за термине

Доноси се SRPS EN ISO 3405 (en),	13. Нафтни производи уопште
повлачи се SRPS EN ISO 3405:2012 (en),	Нафтни и сродни производи природног или синтетичког порекла – Одређивање карактеристика дестилације на атмосферском притиску
Доноси се SRPS EN 12916 (en),	Нафтни производи – Одређивање карактеристика дестилације на атмосферском притиску
повлачи се SRPS EN 12916:2016 (en),	Нафтни производи – Одређивање типова ароматичних угљоводоника у средњим дестилатима – Метода течне хроматографије високих перформанси са детекцијом индекса рефракције
Доноси се SRPS EN ISO 3015 (en),	Нафтни производи – Одређивање типова ароматичних угљоводоника у средњим дестилатима – Метода течне хроматографије високих перформанси са детекцијом индекса рефракције
повлачи се SRPS ISO 3015:1997 (sr),	Нафтни и сродни производи природног или синтетичког порекла – Одређивање тачке замућења
Доноси се SRPS EN ISO 3016 (en),	Нафтни производи – Одређивање тачке замућења
повлачи се SRPS ISO 3016:1997 (sr),	Нафтни и сродни производи природног или синтетичког порекла – Одређивање тачке течења
Доноси се SRPS EN 589 (en),	Нафтни производи – Одређивање тачке течења
повлачи се SRPS EN 589:2012 (sr),	14. Течна горива
Доноси се SRPS EN 15940 (en),	Горива за моторна возила – ТНГ (течни нафтни гас) – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 15940:2018 (en),	Горива за моторна возила – ТНГ (течни нафтни гас) – Захтеви и методе испитивања
Доноси се SRPS EN 13375 (en),	Горива за моторна возила – Парафинско дизел-гориво добијено синтезом или хидрообрадом – Захтеви и методе испитивања
повлачи се SRPS EN 13375:2011 (en),	Горива за моторна возила – Парафинско дизел-гориво добијено синтезом или хидрообрадом – Захтеви и методе испитивања
	15. Везива – Материјали за заптивање
	Флексибилне траке за хидроизолацију – Хидроизолација бетонских мостова и других бетонских саобраћајних површина за возила – Припрема узорка
	Флексибилне траке за хидроизолацију – Хидроизолација бетонских мостова и других бетонских саобраћајних површина за возила – Припрема узорка

Доноси се SRPS EN 13274-7 (en), повлаче се: SRPS EN 13274-7:2012 (en), SRPS EN 13274-7:2017 (sr), Доноси се SRPS EN 343 (en), повлачи се SRPS EN 343:2011 (en), Доноси се SRPS EN 943-1 (en), повлаче се: SRPS EN 943-1:2016 (en), SRPS EN 943-1:2017 (sr), Доноси се SRPS EN 943-2 (en), повлачи се SRPS EN 943-2:2010 (en), Доносе се: SRPS EN ISO 22568-1 (en), SRPS EN ISO 22568-2 (en), SRPS EN ISO 22568-3 (en), SRPS EN ISO 22568-4 (en),	16. Опрема за заштиту Средства за заштиту органа за дисање – Методе испитивања – Део 7: Одређивање пропустљивости филтера за честице Средства за заштиту органа за дисање – Методе испитивања – Део 7: Одређивање пропуштања честица кроз филтар Средства за заштиту органа за дисање – Методе испитивања – Део 7: Одређивање пропустљивости филтера за честице Заштитна одећа – Заштита од кише Заштитна одећа – Заштита од кише Заштитна одећа против опасних чврстих, течних и гасовитих хемикалија, укључујући течне и чврсте аеросоле – Део 1: Захтеви за перформансе одела типа 1 (гасно-непропусна) која штите од хемикалија Заштитна одећа која штити од опасних чврстих, течних и гасовитих хемикалија, укључујући течне и чврсте аеросоле – Део 1: Захтеви за перформансе заштитних одела типа 1 (гаснонепропусна), која штите од хемикалија Заштитна одећа против опасних чврстих, течних и гасовитих хемикалија, укључујући течне и чврсте аеросоле – Део 1: Захтеви за перформансе одела типа 1 (гасно-непропусна) која штите од хемикалија Заштитна одећа против опасних чврстих, течних и гасовитих хемикалија, укључујући течне и чврсте аеросоле – Део 2: Захтеви за перформансе одела типа 1 (гасно-непропусна) која штите од хемикалија за тимове (екипе) за хитне интервенције Заштитна одећа која штити од течних и гасовитих хемикалија – Део 2: Захтеви за перформансе заштитних одела која штите од хемикалија а не пропуштају гас (тип 1) за тим (екипу) који (која) реагује у случају опасности Штитници за стопала и ноге – Захтеви и методе испитивања за компоненте обуће – Део 1: Металне капне Штитници за стопала и ноге – Захтеви и методе испитивања за компоненте обуће – Део 2: Неметалне капне Штитници за стопала и ноге – Захтеви и методе испитивања за компоненте обуће – Део 3: Метални уложак отпоран на пробијање Штитници за стопала и ноге – Захтеви и методе испитивања за компоненте обуће – Део 4: Неметални уложак отпоран на пробијање
--	---

повлачи се
SRPS EN 12568:2011 (sr),

Доноси се
SRPS EN 14423 (en),

повлачи се
SRPS EN 14423:2017 (en),

Доноси се
SRPS EN 15102 (en),

повлачи се
SRPS EN 15102:2012 (en),

Доноси се
SRPS EN 27023 (sr),

повлачи се
SRPS Z.M8.028:1989 (sr),

Доноси се
SRPS EN ISO 1518-1 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 1518-1:2013 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 1518-2 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 1518-2:2013 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 6504-1 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 6504-1:2009 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 9514 (en),

повлачи се
SRPS EN ISO 9514:2010 (en),

Штитници за стопала и ноге – Захтеви и методе испитивања за капне и улошке отпорне на пробијање

17. Црева и цревни прикључци

Склопови спојница стезног типа за употребу са цревима за пару при притиску до 18 bar

Склопови спојница стезног типа за употребу са цревима за пару при притиску до 18 bar

18. Унутрашњи завршни радови

Декоративне зидне облоге – Производи у облику ролни

Декоративне зидне облоге – Производи у облику ролни или плоча

19. Кесе – Вреће

Амбалажа – Вреће – Метода узимања узорака празних врећа за испитивање

Амбалажа – Вреће – Метода узимања узорака празних врећа за испитивање

20. Боје и лакови

Боје и лакови – Одређивање отпорности на гребање – Део 1: Метода са сталним оптерећењем

Боје и лакови – Одређивање отпорности на гребање – Део 1: Метода са сталним оптерећењем

Боје и лакови – Одређивање отпорности на гребање – Део 2: Метода са променљивим оптерећењем

Боје и лакови – Одређивање отпорности на гребање – Део 2: Метода са променљивим оптерећењем

Боје и лакови – Одређивање покривне моћи – Део 1: Метода по Кубелка-Мунку за белу и светле боје

Боје и лакови – Одређивање покривне моћи – Део 1: Метода по Кубелка-Мунку за белу и светле боје

Боје и лакови – Одређивање периода употребљивости смеше система превлака – Припремање и кондиционирање узорака и смернице за испитивање

Боје и лакови – Одређивање времена употребе („пот лајфа“) система превлака – Припремање и кондиционирање узорака и упутства за испитивање

Доноси се SRPS EN 686 (en),	21. Подне облоге Еластичне подне облоге – Спецификација за глатке и рељефне линолеуме са пенастом полеђином
повлачи се SRPS EN 686:2012 (en),	Еластичне подне облоге – Спецификација за глатке и рељефне линолеуме са пенастом полеђином
Доноси се SRPS EN ISO 23910 (en),	22. Технологија коже Кожа – Физичка и механичка испитивања – Мерење отпорности на цепање клином
повлачи се SRPS EN ISO 23910:2017 (en),	Кожа – Физичка и механичка испитивања – Мерење отпорности на цепање клином
Доноси се SRPS EN ISO 18218-2 (en),	Кожа – Одређивање алкилфенолетоксида – Део 2: Индиректна метода
повлачи се SRPS EN ISO 18218-2:2016 (en),	Кожа – Одређивање алкилфенолетоксида – Део 2: Индиректна метода
Доноси се SRPS EN ISO 16812 (en),	23. Котлови и размењивачи топлоте Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Измењивачи топлоте са цевним снопом у плашту
повлачи се SRPS EN ISO 16812:2011 (en),	Индустрија нафте, петрохемије и природног гаса – Измењивачи топлоте са цевним снопом у плашту
Доноси се SRPS EN 10136 (en),	24. Хемијска анализа метала Челик и ливено гвожђе – Одређивање садржаја никла – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије (FAAS)
повлачи се SRPS EN 10136:2011 (en),	Хемијска анализа гвожђа и челика – Одређивање никла у гвожђу и челику – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије
Доноси се SRPS EN 10177 (en),	Челик – Одређивање садржаја калцијума – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије (FAAS)
повлачи се SRPS EN 10177:2011 (en),	Хемијска анализа гвожђа и челика – Одређивање калцијума у челику – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије
Доноси се SRPS EN 10181 (en),	Челик – Одређивање садржаја олова – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије (FAAS)
повлачи се SRPS EN 10181:2011 (en),	Хемијска анализа гвожђа и челика – Одређивање олова у челику – Метода пламене атомске апсорпционе спектрометрије

Доноси се SRPS EN ISO 4491-4 (en),	25. Металургија праха
повлачи се SRPS EN ISO 4491-4:2014 (en),	Метални прашови – Одређивање садржаја кисеоника редукционим методама – Део 4: Одређивање укупног садржаја кисеоника методом редукције екстракцијом
Доноси се SRPS EN 2583 (en),	Метални прашови – Одређивање садржаја кисеоника редукционим методама – Део 4: Одређивање укупног садржаја кисеоника методом редукције екстракцијом
повлачи се SRPS EN 2583:2011 (en),	26. Ваздухопловство
Доноси се SRPS EN 2878 (en),	Ваздухопловство – Вијци са МЈ навојима, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH2601 (Inconel 718) – Класификација: 1 275 МПа (на температури околине)/650 °C – Техничка спецификација
повлачи се SRPS EN 2878:2019 (en),	Ваздухопловство – Вијци са „МЈ” навојима, од легуре на бази никла NI-PH2601 (Inconel 718), отпорни на топлоту – Класификација: 1 275 МПа (на собној температури)/650 °C – Техничка спецификација
Доноси се SRPS EN 2880 (en),	Ваздухопловство – Самозабрављујуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од легираног челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са MoS ₂ – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/235 °C
повлачи се SRPS EN 2880:2019 (en),	Ваздухопловство – Самозабрављујуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од легираног челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са MoS ₂ – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/235 °C
Доноси се SRPS EN 3155-004 (en),	Ваздухопловство – Самозабрављујуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од легираног челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са MoS ₂ – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/120 °C
повлачи се SRPS EN 3155-004:2012 (en),	Ваздухопловство – Самозабрављујуће анкероване навртке, отпорне на ваздух, за пломбирање, покретне, са две папучице, са упустом, од легираног челика, са кадмијумском превлаком, подмазане са MoS ₂ – Класификација: 900 МПа (на температури околине)/120 °C
Доноси се SRPS EN 3155-005 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 004: Електрични контакти, мушки, типа А, за кримповање, класе Т – Стандард за производ
	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 004: Електрични контакти, мушки, типа А, за кримповање, класе Т – Стандард за производ
	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 005: Електрични контакти, женски, типа А, за кримповање, класе Т – Стандард за производ

повлачи се SRPS EN 3155-005:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични контакти који се користе у елементима везе – Део 005: Електрични контакти, женски, типа А, за кримповање, класе Т – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3275 (en),	Ваздухопловство – Цевни прикључак 8°30' до 28 000 kPa – Заптивке са динамичким снопом – Метричке серије – Техничка спецификација
повлачи се SRPS EN 3275:2012 (en),	Ваздухопловство – Цевни прикључак 8°30' до 28 000 kPa – Заптивке са динамичким снопом – Метричке серије – Техничка спецификација
Доноси се SRPS EN 3645-004 (en),	Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са заштитом од додира, спојени троструким навојем, радне температуре 175 °C или 200 °C, непрекидно – Део 004: Херметичка утичница са квадратном фланшом за монтажу – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3645-004:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са заштитом од додира, спојени троструким навојем, радне температуре 175 °C или 200 °C, непрекидно – Део 004: Херметичка утичница са квадратном фланшом за монтажу – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3645-009 (en),	Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са заштитом од додира, спојени троструким навојем, радне температуре 175 °C или 200 °C, непрекидно – Део 009: Утичница са округлом фланшом са контранавртком – Стандард за производ
повлачи се SRPS EN 3645-009:2012 (en),	Ваздухопловство – Електрични кружни конектори са заштитом од додира, спојени троструким навојем, радне температуре 175 °C или 200 °C, непрекидно – Део 009: Утичница са округлом фланшом са контранавртком – Стандард за производ
Доноси се SRPS EN 3818 (en),	Ваздухопловство – Вијци са МЈ навојима, од легуре титана ТI-P64001 – Класа чврстоће 1 100 МПа (на температури околине) – Техничка спецификација
повлачи се SRPS EN 3818:2011 (en),	Ваздухопловство – Вијци, „МЈ” навоја, од легуре титана ТI-P64001 – Класа чврстоће 1 100 МПа (на собној температури) – Техничка спецификација
Доноси се SRPS EN 3833 (en),	Ваздухопловство – Вијци са МЈ навојима, од легуре на бази никла отпорне на топлоту NI-PH2601 (Inconel 718), пасивизирани – Класификација: 1 550 МПа (на температури околине)/650 °C
повлачи се SRPS EN 3833:2012 (en),	Ваздухопловство – Завртњи са МЈ навојима, од легуре на бази никла NI-PH2601 (Inconel 718), пасивизирани – Класификација: 1 550 МПа (на температури околине)/650 °C
Доносе се: SRPS EN 4400-1 (en),	Ваздухопловство – Алуминијум и легуре алуминијума и магнезијума – Техничка спецификација – Део 1: Плоча од алуминијума и легуре алуминијума

SRPS EN 4400-2 (en), повлаче се: SRPS EN 2070-1:2009 (en), SRPS EN 2070-2:2009 (en), Доноси се SRPS EN 4400-3 (en), повлаче се: SRPS EN 2070-1:2009 (en), SRPS EN 2070-3:2009 (en), Доноси се SRPS EN 4400-6 (en), повлаче се: SRPS EN 2070-1:2009 (en), SRPS EN 2070-7:2009 (en), SRPS EN 2082-1:2009 (en), SRPS EN 2082-2:2009 (en), Доноси се SRPS EN 4529-002 (en), повлачи се SRPS EN 4529-002:2012 (en), Доноси се SRPS EN 4604-001 (en), повлачи се SRPS EN 4604-001:2012 (en), Доноси се SRPS EN 4726 (en),	Ваздухопловство – Алуминијум и легуре алуминијума и магнезијума – Техничка спецификација – Део 2: Лим и трака од алуминијума и легуре алуминијума Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Техничка спецификација – Део 1: Општи захтеви Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Део 2: Лим, профили тракастих форми и плоче Ваздухопловство – Алуминијум и легуре алуминијума и магнезијума – Техничка спецификација – Део 3: Шипка и профил од алуминијума и легуре алуминијума Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Техничка спецификација – Део 1: Општи захтеви Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Техничка спецификација – Део 3: Шипке и профили Ваздухопловство – Алуминијум и легуре алуминијума и магнезијума – Техничка спецификација – Део 6: Припремак за ковање од легуре алуминијума Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Техничка спецификација – Део 1: Општи захтеви Ваздухопловство – Пластично прерађени производи од алуминијума и легура алуминијума – Техничка спецификација – Део 7: Пластично прерађен материјал за ковање Ваздухопловство – Легуре алуминијума материјала за ковање и откивци – Техничка спецификација – Део 1: Општи захтеви Ваздухопловство – Легуре алуминијума материјала за ковање и откивци – Техничка спецификација – Део 2: Материјал за ковање Ваздухопловство – Елементи електричне и оптичке конекције – Заптивачки утикачи – Део 002: Индекс стандарда за производ Ваздухопловство – Елементи електричне и оптичке конекције – Заптивачки утикачи – Део 002: Индекс стандарда за производ Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 001: Техничка спецификација Ваздухопловство – Електрични кабл за пренос сигнала – Део 001: Техничка спецификација Ваздухопловство – Прихватање незнатних одступања у изгледу делова кабине ваздухоплова
--	--

повлачи се
SRPS EN 4726:2019 (en),

Доноси се
SRPS EN 16603-33-11 (en),

повлачи се
SRPS EN 14607-6:2009 (en),

Доноси се
SRPS EN 10210-2 (en),

повлачи се
SRPS EN 10210-2:2008 (en),

Доноси се
SRPS EN 10219-2 (en),

повлачи се
SRPS EN 10219-2:2011 (en),

Доносе се:
SRPS EN 10225-1 (en),

SRPS EN 10225-2 (en),

SRPS EN 10225-3 (en),

SRPS EN 10225-4 (en),

повлачи се
SRPS EN 10225:2010 (en),

Доноси се
SRPS EN 10283 (en),

повлачи се
SRPS EN 10283:2012 (en),

Доноси се
SRPS EN ISO 6149-1 (en),

Ваздухопловство – Прихватање незнатних одступања у изгледу делова кабине ваздухоплова

Свемирско инжењерство – Експлозивни системи и уређаји

Васионско инжењерство – Механички – Део 6: Пиротехника

27. Челични цевоводи и цеви за посебне намене

Шупљи профили од конструкционог челика израђени у топлотом стању – Део 2: Толеранције, мере и карактеристике профила

Шупљи профили од нелегираног финозрног конструкционог челика израђени у топлотом стању – Део 2: Толеранције, мере и карактеристике профила

Хладнообликовани заварени шупљи челични профили – Део 2: Толеранције, мере и карактеристике профила

Хладнообликовани заварени шупљи профили за челичне конструкције од нелегираних и финозрних челика – Део 2: Толеранције, мере и карактеристике профила

28. Челици погодни за термичку обраду

Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 1: Плоче

Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 2: Профили

Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 3: Шупљи профили израђени у топлотом стању

Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку – Део 4: Хладнообликовани шупљи профили

Заварљиви конструкциони челици за стационарне морске конструкције – Технички захтеви за испоруку

29. Нерђајући челици

Челични одливци отпорни на корозију

Челични одливци отпорни према корозији

30. Цевоводи и спојнице

Прикључци за хидрауличне флуиде за пренос снаге и општу намену – Навојни отвори и чепови са ISO 261 метричким навојима и заптивањем помоћу O-прстена – Део 1: Навојни отвори са скраћеним лежиштем за O-прстен

повлачи се
SRPS EN ISO 6149-1:2013 (en),

Прикључци за хидрауличне флуиде за пренос снаге и општу намену – Навојни отвори и чепови са ISO 261 метричким навојима и заптивањем помоћу О-прстена – Део 1: Навојни отвори са скраћеним лежиштем за О-прстен

31. Обрада површине

Доноси се
SRPS EN ISO 2376 (en),

Анодна оксидација алуминијума и његових легура – Одређивање електричног пробојног напона

повлачи се
SRPS EN ISO 2376:2011 (en),

Анодна оксидација алуминијума и његових легура – Одређивање електричног пробојног напона

32. Заштита од криминала

Доноси се
SRPS EN 1047-2 (en),

Јединице за сигурно чување – Класификација и методе испитивања отпорности на пожар – Део 2: Просторије и контејнери за чување података

повлачи се
SRPS EN 1047-2:2014 (en),

Јединице за сигурно чување – Класификација и методе испитивања отпорности на ватру – Део 2: Просторије и контејнери за чување података

Доноси се
SRPS EN 1143-1 (en),

Јединице за сигурно чување – Захтеви, класификација и методе испитивања отпорности на провалу – Део 1: Касе, АТМ касе, врата трезорских просторија и трезорске просторије

повлачи се
SRPS EN 1143-1:2013 (en),

Јединице за сигурно чување – Захтеви, класификација и методе испитивања отпорности на провалу – Део 1: Касе, АТМ касе, врата трезорских просторија и трезорске просторије

33. Испитивање без разарања

Доноси се
SRPS EN ISO 15549 (en),

Испитивање без разарања – Испитивање вртложним струјама – Општи принципи

повлачи се
SRPS EN ISO 15549:2012 (en),

Испитивања без разарања – Испитивање вртложним струјама – Општи принципи

Доноси се
SRPS EN ISO 15708-1 (en),

Испитивање без разарања – Радијационе методе компјутеризоване томографије – Део 1: Терминологија

повлачи се
SRPS EN 16016-1:2013 (en),

Испитивање без разарања – Радијационе методе – Компјутеризована томографија – Део 1: Терминологија

Доноси се
SRPS EN ISO 15708-2 (en),

Испитивање без разарања – Радијационе методе компјутеризоване томографије – Део 2: Принципи, опрема и узорци

повлачи се
SRPS EN 16016-2:2013 (en),

Испитивање без разарања – Радијационе методе – Компјутеризована томографија – Део 2: Принцип, опрема и узорци

Доноси се

SRPS EN ISO 15708-3 (en), повлачи се SRPS EN 16016-3:2013 (en), Доноси се SRPS EN ISO 15708-4 (en), повлачи се SRPS EN 16016-4:2013 (en), Доноси се SRPS EN ISO 16809 (en), повлачи се SRPS EN 14127:2016 (en), Доноси се SRPS EN ISO 6506-2 (en), повлачи се SRPS EN ISO 6506-2:2016 (en), Доноси се SRPS EN 1090-3 (en), повлачи се SRPS EN 1090-3:2012 (en), Доноси се SRPS EN ISO 10545-4 (en), повлачи се SRPS EN ISO 10545-4:2015 (sr), Доноси се SRPS EN 13381-7 (en), повлачи се SRPS ENV 13381-7:2008 (en), Доноси се SRPS EN 15269-1 (en),	Испитивање без разарања – Радијационе методе компјутеризоване томографије – Део 3: Рад и тумачење Испитивање без разарања – Радијационе методе – Компјутеризована томографија – Део 3: Рад и тумачење Испитивање без разарања – Радијационе методе компјутеризоване томографије – Део 4: Квалификација Испитивање без разарања – Радијационе методе – Компјутеризована томографија – Део 4: Квалификација Испитивање без разарања – Мерење дебљине ултразвуком Испитивања без разарања – Мерење дебљине ултразвуком 34. Механичко испитивање метала Метални материјали – Испитивање тврдоће по Бринелу – Део 2: Верификација и калибрација уређаја за испитивање Метални материјали – Испитивање тврдоће по Бринелу – Део 2: Верификација и калибрација апарата за испитивање 35. Алуминијумске конструкције Извођење челичних и алуминијумских конструкција – Део 3: Технички захтеви за алуминијумске конструкције Извођење челичних и алуминијумских конструкција – Део 3: Технички захтеви за алуминијумске конструкције 36. Керамичке плочице Керамичке плочице – Део 4: Одређивање модула лома и чврстоће при лому Керамичке плочице – Део 4: Одређивање модула лома и чврстоће при лому 37. Отпорност грађевинских материјала и елемената на пожар Методe испитивања за одређивање доприноса отпорности конструкцијских елемената на пожар – Део 7: Заштита примењена на дрвене елементе Методe испитивања доприноса отпорности према пожару конструктивних елемената – Део 7: Заштита примењена на дрвене елементе Проширена примена резултата испитивања отпорности на пожар и/или пропуштања дима кроз врата, склопове за затварање и прозоре који се могу отворати, укључујући њихове грађевинске окове – Део 1: Општи захтеви
--	--

повлачи се
SRPS EN 15269-1:2015 (en),

Проширена примена резултата испитивања отпорности на пожар и/или пропуштања дима кроз врата, склопове за затварање и прозоре који се могу отворати, укључујући њихове грађевинске окове – Део 1: Општи захтеви

38. Опрема за грађење

Доноси се
SRPS EN 13374 (en),

Системи привремених заштитних ограда – Спецификација производа – Методе испитивања

повлачи се
SRPS EN 13374:2016 (en),

Системи привремених заштитних ограда – Спецификација производа – Методе испитивања

39. Цемент – Гипс – Креч – Малтер

Доноси се
SRPS EN 196-6 (en),

Методе испитивања цемента – Део 6: Одређивање финоће млива

повлачи се
SRPS EN 196-6:2011 (en),

Методе испитивања цемента – Део 6: Одређивање финоће млива

40. Димњаци, окна, канали

Доноси се
SRPS EN 1443 (en),

Димњаци – Општи захтеви

повлачи се
SRPS EN 1443:2005 (sr),

Димњаци – Општи захтеви

Доноси се
SRPS EN 13216-1 (en),

Димњаци – Методе испитивања за димњачке системе – Део 1: Опште методе испитивања

повлачи се
SRPS EN 13216-1:2011 (en),

Димњаци – Методе испитивања за димњачки систем – Део 1: Опште методе испитивања

Доноси се
SRPS EN 13384-1 (en),

Димњаци – Методе прорачуна термодинамике и динамике флуида – Део 1: Димњаци предвиђени за један ложишни уређај

повлачи се
SRPS EN 13384-1:2015 (en),

Димњаци – Методе прорачуна термодинамике и динамике флуида – Део 1: Димњаци предвиђени за један ложишни уређај

Доноси се
SRPS EN 13384-2 (en),

Димњаци – Методе прорачуна термодинамике и динамике флуида – Део 2: Димњаци предвиђени за више ложишних уређаја

повлачи се
SRPS EN 13384-2:2015 (en),

Димњаци – Методе прорачуна термодинамике и динамике флуида – Део 2: Димњаци предвиђени за више ложишних уређаја

Доноси се
SRPS EN 16475-3 (en),

Димњаци – Опрема – Део 3: Регулатори протока ваздуха, уређаји за отварање у периоду без грејања и њихове комбинације – Захтеви и методе испитивања

повлачи се
SRPS EN 16475-3:2016 (en),

Димњаци – Опрема – Део 3: Регулатори протока ваздуха, уређаји за отварање у периоду без грејања и њихове комбинације – Захтеви и методе испитивања

41. Земљани радови – Ископи – Конструкције темеља – Подземни радови

Доноси се
SRPS EN ISO 17892-11 (en),

Геотехничко истраживање и испитивање – Лабораторијско испитивање тла – Део 11: Испитивања пропустљивости

повлачи се
SRPS CEN ISO/TS 17892-11:2011 (en),

Геотехничко истраживање и испитивање – Лабораторијско испитивање тла – Део 11: Одређивање водопропусности при константном и опадајућем притиску

42. Геотекстил

Доноси се
SRPS EN 14150 (en),

Геосинтетичке баријере – Одређивање пропустљивости за течности

повлачи се
SRPS EN 14150:2009 (en),

Геосинтетичке баријере – Одређивање пермеабилности течности

Доноси се
SRPS EN ISO 10320 (en),

Геосинтетика – Идентификација на лицу места

повлачи се
SRPS EN ISO 10320:2012 (en),

Геотекстил и геотекстилу сродни производи – Идентификација на терену (градилишту)

Доноси се
SRPS EN ISO 11058 (en),

Геотекстил и геотекстилу сродни производи – Одређивање карактеристика водопропустљивости управно на раван геотекстила, без оптерећења

повлачи се
SRPS EN ISO 11058:2012 (en),

Геотекстил и геотекстилу сродни производи – Одређивање карактеристика водопропустљивости управно на раван геотекстила, без оптерећења

Доноси се
SRPS EN ISO 12957-1 (en),

Геосинтетика – Одређивање карактеристика трења – Део 1: Испитивање директним смицањем

повлачи се
SRPS EN ISO 12957-1:2009 (en),

Геосинтетика – Одређивање својстава трења – Део 1: Испитивање директним смицањем

43. Намештај

Доноси се
SRPS EN 15939 (en),

Оков за намештај – Чврстоћа и носивост уређаја за постављање на зидове

повлачи се
SRPS EN 15939:2014 (en),

Оков за намештај – Чврстоћа и носивост уређаја за постављање на зидове

44. Остала опрема за домаћинство и комерцијалну употребу

Доноси се
SRPS EN ISO 9994 (en),

Упаљачи – Спецификација за безбедност

повлаче се: SRPS EN ISO 9994:2010 (sr), SRPS EN ISO 9994:2010/A1:2010 (sr),	Упаљачи – Спецификација за безбедност Упаљачи – Спецификација за безбедност – Измена 1: Објашњење захтева у вези са конструкцијом
Доноси се SRPS ISO 7210 (en),	45. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема Уређај за рутинско аналитичко пушење цигарета – Додатне методе испитивања за верификацију уређаја
повлачи се SRPS ISO 7210:2014 (en),	Уређај за рутинско аналитичко пушење цигарета – Додатне методе испитивања за верификацију уређаја
Доноси се SRPS EN 15416-3 (en),	46. Адхезиви Адхезиви за носеће дрвене конструкције, осим фенолних и аминопластичних адхезива – Методе испитивања – Део 3: Испитивање деформације услед пузања у цикличним климатским условима, са узорцима оптерећеним смицањем при савијању
повлачи се SRPS EN 15416-3:2017 (en),	Адхезиви за носеће дрвене конструкције, осим фенолних и аминопластичних адхезива – Методе испитивања – Део 3: Испитивање деформације услед пузања у цикличним климатским условима, са узорцима оптерећеним смицањем при савијању
Доноси се SRPS EN ISO 19085-10 (en),	47. Машине за обраду дрвета Машине за обраду дрвета – Безбедност – Део 10: Тестере за градилишта (тестере за грађевину)
повлачи се SRPS EN 1870-19:2014 (en),	Безбедност машина за обраду дрвета – Машине са кружном тестером – Део 19: Стоне машине са кружном тестером (са клизним столом или без њега) и машине са кружном тестером за градилишта
Доноси се SRPS EN 12944-3 (en),	48. Ђубрива Ђубрива и кречни материјали – Речник – Део 3: Термини који се односе на кречне материјале
повлачи се SRPS EN 12944-3:2009 (en),	Минерална ђубрива и материје за калцификацију – Речник – Део 3: Термини који се односе на материје за калцификацију

II

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

SRPS EN 1127-1 (sr), SRPS EN 13237 (sr),	1. Заштита од експлозија Експлозивне атмосфере – Спречавање експлозије и заштита од експлозије – Део 1: Основна начела и методологија Потенцијално експлозивне атмосфере – Термини и дефиниције за опрему и заштитне системе намењене за употребу у потенцијално експлозивним атмосферама
SRPS EN 50341-2-9 (en), SRPS EN 50341-2-12 (en), SRPS EN 50341-2-20 (en), SRPS EN 50341-2-24 (en),	2. Водови за пренос и дистрибуцију електричне енергије Надземни електрични водови изнад 1 kV наизменичне струје – Део 2-9: Национални нормативни аспекти за Велику Британију и Северну Ирску (засновани на EN 50341-1:2012) Надземни електрични водови изнад 1 kV наизменичне струје – Део 2-12: Национални нормативни аспекти (ННА) за Исланд (засновани на EN 50341-1:2012) Надземни електрични водови изнад 1 kV наизменичне струје – Део 2-20: Национални нормативни аспекти (ННА) за Естонију (засновани на EN 50341-1:2012) Надземни електрични водови изнад 1 kV наизменичне струје – Део 2-24: Национални нормативни аспекти (ННА) за Румунију (засновани на EN 50341-1:2012)
SRPS EN 50588-3 (en), SRPS EN 50588-4 (en), SRPS EN 50629 (en), SRPS EN 50629:2019/A1 (en), SRPS EN 50629:2019/A2 (en), SRPS EN 60076-3:2015/A1 (en), SRPS EN IEC 60076-11 (en), SRPS EN IEC 60076-22-1 (en),	3. Трансформатори – Пригушнице Трансформатори средње снаге од 50 Hz, највећег напона опреме који не прелази 36 kV – Део 3: Трансформатори са кабловским кутијама на високонапонској и/или нисконапонској страни – Кабловске кутије типа 1 за употребу на трансформаторима који задовољавају захтеве EN 50588-2 Трансформатори средње снаге од 50 Hz, највећег напона опреме који не прелази 36 kV – Део 4: Трансформатори са кабловским кутијама на високонапонској и/или нисконапонској страни – Кабловске кутије типа 2 за употребу на трансформаторима који задовољавају захтеве EN 50588-2 Енергетске перформансе великих енергетских трансформатора ($U_m > 36 \text{ kV}$ или $S_r \geq 40 \text{ MVA}$) Енергетске перформансе великих енергетских трансформатора ($U_m > 36 \text{ kV}$ или $S_r \geq 40 \text{ MVA}$) – Измена 1 Енергетске перформансе великих енергетских трансформатора ($U_m > 36 \text{ kV}$ или $S_r \geq 40 \text{ MVA}$) – Измена 2 Енергетски трансформатори – Део 3: Изолациони нивои, диелектричка испитивања и спољашњи ваздушни размаци – Измена 1 Енергетски трансформатори – Део 11: Суви енергетски трансформатори Енергетски трансформатори – Део 22-1: Енергетски трансформатори и спојнице за пригушнице – Заштитни уређаји
SRPS EN 50064 (en),	4. Високонапонске расклопне апаратуре Високонапонска расклопна апаратура – Гасом испуњена кућишта од кованог алуминијума и легуре алуминијума

SRPS EN 50068 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Гасом испуњена кућишта од кованог челика
SRPS EN 50069 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Гасом испуњена заварена композитна кућишта од ливених алуминијумских легура
SRPS EN 62271-100:2010/A2 (en),	Високонапонска расклопна постројења – Део 100: Прекидачи за наизменичну струју – Измена 2
SRPS EN 62271-101:2014/A1 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 101: Обједињена испитивања – Измена 1
SRPS EN 62271-212 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 212: Компактни склопови за дистрибутивне трансформаторске станице (CEADS)
SRPS EN IEC 62271-102 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 102: Растављачи и земљоспојници за наизменичну струју
SRPS EN IEC 62271-110 (en),	Високонапонска расклопна апаратура – Део 110: Растављање са индуктивним оптерећењем
5. Електрична изолација	
SRPS EN IEC 60071-2 (en),	Координација изолације – Део 2: Упутство за примену
6. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама	
SRPS EN IEC 60079-0 (en),	Експлозивне атмосфере – Део 0: Опрема – Општи захтеви
SRPS EN ISO/IEC 80079-38:2017/A1 (en),	Експлозивне атмосфере – Део 38: Опрема и компоненте за експлозивне атмосфере у подземним рудницима (ISO/IEC 80079-38:2016) – Измена 1
7. Запаљивост и понашање материјала и производа при горењу	
SRPS EN 17077 (en),	Одређивање горења слојева прашине
8. Хидроенергетика	
SRPS EN IEC 62364 (en),	Хидрауличне машине – Упутство за третман хидроабразивне ерозије у Каплановим, Франсисовим и Пелтоновим турбинама
9. Обртне машине	
SRPS EN IEC 60034-4-1 (en),	Обртне електричне машине – Део 4: Методе за одређивање електричних величина на основу испитивања синхроних машина
SRPS EN IEC 60034-14 (en),	Обртне електричне машине – Део 14: Механичке вибрације одређених машина осне висине 56 mm и више – Мерење, вредновање и граничне вредности јачине вибрација
10. Опрема за заваривање	
SRPS EN IEC 60974-1 (en),	Опрема за електролучно заваривање – Део 1: Извори струје за заваривање
SRPS EN IEC 60974-9 (en),	Опрема за електролучно заваривање – Део 9: Инсталација и употреба
SRPS EN IEC 60974-14 (en),	Опрема за електролучно заваривање – Део 14: Калибрација, валидација и конзистентно испитивање
SRPS EN IEC 62822-1 (en),	Опрема за електрично заваривање – Оцењивање забрана које се односе на излагање људи електромагнетском пољу (од 0 Hz до 300 GHz) – Део 1: Стандард за фамилију производа

SRPS EN IEC 62822-3 (en),	Опрема за електрично заваривање – Оцењивање забрана које се односе на излагање људи електромагнетском пољу (од 0 Hz до 300 GHz) – Део 3: Опрема за отпорно заваривање
	11. Пластични и гумени изолациони материјали
SRPS EN IEC 60674-3-2 (en),	Спецификације за пластичне фолије за електричне сврхе – Део 3: Спецификације за појединачне материјале – Лист 2: Захтеви за фолију од полиетилентерефталата (PET), уравнотежене биаксијалне оријентације, која се користи за електричну изолацију
SRPS EN IEC 62677-3-103 (en),	Термоскупљајући изливени профили за средње и високе напонске нивое – Део 3: Захтеви за материјал – Лист 103: Термоскупљајући, полиолефински, проводни изливени профили који се примењују за средње напонске нивое
	12. Остали стандарди који се односе на сијалице
SRPS EN IEC 60810:2018/A1 (en),	Сијалице, извори светлости и пакети светлећих диода за друмска возила – Захтеви за перформансе – Измена 1
SRPS EN 61347-2-7:2012/A1 (en),	Управљачки уређај за сијалице – Део 2-7: Посебни захтеви за електронски управљачки уређај напајан из батерије за осветљење у хитним случајевима (аутономан) – Измена 1
SRPS EN 61347-2-11:2010/A1 (en),	Управљачки уређај за сијалице – Део 2-11: Посебни захтеви за различита електронска кола која се користе са светилкама – Измена 1
SRPS EN IEC 63146 (en),	Пакети сијалица са светлећим диодама за опште осветљење – Листа са спецификацијама
	13. Електромеханички саставни делови уопште
SRPS EN IEC 60512-11-1 (en),	Конектори за електронску и електричну опрему – Испитивања и мерења – Део 11-1: Климатска испитивања – Испитивање 11a – Климатски низ
	14. Мерење, регулација и контрола индустријског процеса
SRPS EN 61158-3-2:2014/A1 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-2: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 2 – Измена 1
SRPS EN IEC 61158-3-4 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-4: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 4
SRPS EN IEC 61158-3-12 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-12: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 12
SRPS EN IEC 61158-3-19 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-19: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 19
SRPS EN IEC 61158-3-21 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-21: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 21
SRPS EN IEC 61158-3-25 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-25: Дефиниција сервиса слоја линка за податке – Елементи типа 25
SRPS EN IEC 61158-4-2 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-2: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 2

SRPS EN IEC 61158-4-3 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-3: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 3
SRPS EN IEC 61158-4-4 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-4: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 4
SRPS EN IEC 61158-4-12 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-12: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 12
SRPS EN IEC 61158-4-19 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-19: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 19
SRPS EN IEC 61158-4-21 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-21: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 21
SRPS EN IEC 61158-4-24 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-24: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 24
SRPS EN IEC 61158-4-25 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 4-25: Спецификација протокола слоја линка за податке – Елементи типа 25
SRPS EN IEC 61158-5-2 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-2: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 2
SRPS EN IEC 61158-5-4 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-4: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 4
SRPS EN IEC 61158-5-10 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-10: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 10
SRPS EN IEC 61158-5-12 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-12: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 12
SRPS EN IEC 61158-5-19 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-19: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 19
SRPS EN IEC 61158-5-21 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-21: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 21
SRPS EN IEC 61158-5-23 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-23: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 23
SRPS EN IEC 61158-5-25 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 5-25: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 25
SRPS EN IEC 61158-5-26 (en),	Индустријске комуникационе мреже – Спецификације сабирница – Део 3-26: Дефиниција сервиса слоја апликације – Елементи типа 26
SRPS EN ISO 19011 (sr, en),	15. Организација компаније и управљање уопште Упутство за проверавање система менаџмента

SRPS EN 12259-9 (en),	16. Заштита од пожара (укључујући опрему) Инсталације за гашење пожара – Компоненте за системе спринклера и системе за распршивање воде – Део 9: Алармни вентили против потапања
SRPS EN 17218 (en),	17. Испитивање биолошких својстава воде Квалитет воде – Смернице за узимање узорак мезопланктона из морске и бракичне воде помоћу сита
SRPS ISO 21500 (en),	18. Истраживање и развој Упутство за менаџмент пројектом
SRPS ISO 16000-13 (en),	19. Ваздух амбијента Ваздух у затвореном простору – Део 13: Одређивање укупних (гасовита и чврста фаза) полихлорованих бифенила сличних диоксину (PCB) и полихлорованих дибензо- <i>p</i> -диоксина/дибензофурана (PCDD/PCDF) – Сакупљање на филтрима са сорбентом
SRPS ISO 16000-14 (en),	Ваздух у затвореном простору – Део 14: Одређивање укупних (гасовита и чврста фаза) полихлорованих бифенила сличних диоксину (PCB) и полихлорованих дибензо- <i>p</i> -диоксина/дибензофурана (PCDD/PCDF) – Екстракција, чишћење и анализа гасном хроматографијом високе резолуције и масена спектрометрија
SRPS EN ISO 1628-2 (sr),	20. Термопластични материјали Пластичне масе – Одређивање вискозности полимера у разблаженом раствору помоћу капиларног вискозиметра – Део 2: Поли(винил-хлоридне) смоле
SRPS EN ISO 8871-3:2010/A1 (en),	21. Медицинска опрема Делови од еластомера за парентералне препарате и помоћна средства за фармацеутску употребу – Део 3: Одређивање броја ослобођених честица – Измена 1
SRPS ISO 13876 (en),	22. Хемијске карактеристике земљишта Квалитет земљишта – Одређивање полихлорованих бифенила (PCB) гасном хроматографијом са масено-селективном детекцијом (GC-MS) и гасном хроматографијом са детекцијом захвата електрона (GC-EDC)
SRPS ISO 10382 (en),	Квалитет земљишта – Одређивање органохлорних пестицида и полихлорованих бифенила – Метода гасне хроматографије са детекцијом захвата електрона
SRPS ISO 15178 (en),	Квалитет земљишта – Одређивање укупног сумпора сувим сагоревањем
SRPS ISO 18400-101 (en),	23. Истраживање земљишта уопште (укључујући узимање узорак) Квалитет земљишта – Узимање узорак – Део 101: Оквир за припрему и примену плана узимања узорак
SRPS ISO 18400-104 (en),	Квалитет земљишта – Узимање узорак – Део 104: Стратегије
SRPS ISO 18400-107 (en),	Квалитет земљишта – Узимање узорак – Део 107: Записивање и извештавање
SRPS ISO 18400-202 (en),	Квалитет земљишта – Узимање узорак – Део 202: Претходна истраживања

SRPS ISO 18400-205 (en),	Квалитет земљишта – Узимање узорак – Део 205: Упутство о поступку истраживања природних, делимично природних и обрадивих земљишта
SRPS EN 14511-1 (sr),	24. Топлотне пумпе Уређаји за климатизацију, агрегатне јединице за хлађење течности и топлотне пумпе за грејање и хлађење простора и процесни хладњаци, са компресорима на електрични погон – Део 1: Термини и дефиниције
SRPS EN ISO 14118 (sr),	25. Безбедност машина Безбедност машина – Спречавање неочекиваног покретања
SRPS EN ISO 19014-3 (en),	26. Машине за земљане радове Машине за земљане радове – Функционална безбедност – Део 3: Перформансе средине и захтеви за испитивање електронских и електричних компонената који се примењују у деловима система за управљање који се односе на безбедност
SRPS EN 17085 (en),	27. Папир и картон Папир и картон – Методе узимања узорак папира и картона намењених за рециклажу
SRPS ISO 4046-4 (sr),	Папир, картон, целулоза и сродни термини – Речник – Део 4: Класе папира и картона и производа њихове прераде
SRPS EN ISO 6976 (sr),	28. Природни гас Природни гас – Израчунавање топлотне вредности, густине, релативне густине и Вобеовог индекса на основу састава
SRPS EN 12606-1 (sr),	29. Везива – Материјали за заптивање Битумен и битуменска везива – Одређивање садржаја парафина – Део 1: Метода дестилације
SRPS EN ISO 22995 (en),	30. Нафтни производи уопште Нафтни производи – Одређивање тачке замућења – Аутоматска метода постепеног хлађења
SRPS CEN/TR 17376 (en),	31. Одећа Текстил – Безбедност дечје одеће – Упутство за употребу EN 14682:2014, Гајтани и врпце за дечју одећу – Спецификације
SRPS EN ISO 1833-27 (en),	32. Текстилна влакна уопште Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 27: Мешавине целулозних влакана са неким другим влакнима (метода са алуминијум-сулфатом)
SRPS EN ISO 12944-2 (sr),	33. Поступци наношења боја Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 2: Класификација средина
SRPS EN ISO 12944-3 (sr),	Боје и лакови – Заштита од корозије челичних конструкција заштитним системима боја – Део 3: Разматрање при пројектовању
SRPS EN 13046 (sr),	34. Конзерве – Лименке – Тубе Амбалажа – Савитљиве цилиндричне металне тубе – Димензије и толеранције

SRPS EN 14854 (sr), SRPS EN 15006 (sr),	35. Аеросол боце Аеросол-боце – Стаклене боце – Димензије грла Металне аеросол-боце – Боце од алуминијума – Димензије отвора од 25,4 mm
SRPS EN ISO 6270-1 (sr),	36. Боје и лакови Боје и лакови – Одређивање отпорности на влажност – Део 1: Кондензација (излагање једне стране)
SRPS EN ISO 18473-3 (en),	37. Састојци боја Функционални пигменти и пуниоци за посебне примене – Део 3: Стопљени силицијум-диоксид за примену у силиконским гумама
SRPS EN ISO 19345-2 (en),	38. Опрема за руковање нафтним производима и природним гасом Индустрија нафте и природног гаса – Системи цевоводног транспорта – Спецификација интегрисаног система управљања цевоводима – Део 2: Интегрисани систем управљања животним циклусом цевовода на платформама на води
SRPS CEN/TR 10367 (en),	39. Челици Легирани челици – Одређивање садржаја хрома – Оптичка емисиона спектрометријска метода са индуктивно спрегнутим плазмом
SRPS EN 2114 (en),	40. Ваздухопловство Ваздухопловство – Алуминијум 1050А-Н14 – Жица за пуне заковице – $D \leq 10 \text{ mm}$
SRPS EN 2321 (en),	Ваздухопловство – Легура алуминијума 2024-Т3 – Шипке и профили $a \leq 150 \text{ mm}$
SRPS EN 2414 (en),	Ваздухопловство – Подлошке, оборених ивица, са упустом, од легираног челика са кадмијумском превлаком
SRPS EN 2468 (en),	Ваздухопловство – Челик FE-PA11 – Меко жарен – Цеви – $0,5 \text{ mm} \leq a \leq 5 \text{ mm}$
SRPS EN 2470 (en),	Ваздухопловство – Челик FE-PA11 – Меко жарен и хладно-вучен – Жица за заковице – $1 \text{ mm} \leq D \leq 10 \text{ mm}$
SRPS EN 2510 (en),	Ваздухопловство – Легура алуминијума 2024 – Т42 – Вучена шипка за примену на структури
SRPS EN 2566 (en),	Флуороугљенична гума (FPM) – Тврдоћа 70 IRHD
SRPS EN 2567 (en),	Флуороугљенична гума (FPM) – Тврдоћа 80 IRHD
SRPS EN 2568 (en),	Флуороугљенична гума (FPM) – Тврдоћа 90 IRHD
SRPS EN 2638 (en),	Ваздухопловство – Легура алуминијума 2024 – Т3 – Шипка и профил добијени извлачењем – $1,2 \text{ mm} \leq (a \text{ или } D) \leq 150 \text{ mm}$ са контролом периферних грубих зрна
SRPS EN 2699 (en),	Ваздухопловство – Легура алуминијума (5086) – Жарена и исправљена (Н111) – Вучена шипка – $6 \text{ mm} \leq D \leq 50 \text{ mm}$
SRPS EN 2798 (en),	Флуороугљенична гума (FPM) – Сет за ниску компресију – Тврдоћа 80 IRHD
SRPS EN 2923 (en),	Ваздухопловство – Равне, шестоугаоне навртке, редуковане дужине, редуковане попречне равни, од челика отпорног на топлоту, са превлаком од сребра – Класификација: 600 МПа (на температури околине)/425 °C

SRPS EN 2924 (en),	Ваздухопловство – Равне, шестоугаоне навртке, редуковане дужине, редуковане попречне равни, од челика отпорног на топлоту, са превлаком од сребра, са левим навојем – Класификација: 600 МПа (на температури околине)/425 °C
SRPS EN 2951 (en),	Ваздухопловство – Метални материјали – Метода испитивања – Микрографско одређивање садржаја неметалних укључака
SRPS EN 2952 (en),	Ваздухопловство – Легура на бази никла отпорна на топлоту NI-PH2601 – Термички растворена и хладно обрађена – Шипка за коване причвршћиваче – $D \leq 50 \text{ mm}$ – $1\,270 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,550 \text{ MPa}$
SRPS EN 2959 (en),	Ваздухопловство – Легура отпорна на топлоту NI-PH1302 (NiCr20Co13Mo4Ti3Al) – Термички растворена и хладно обрађена – Шипка за коване причвршћиваче – $3 \text{ mm} \leq D \leq 30 \text{ mm}$
SRPS EN 3001 (en),	Ваздухопловство – Каљене плутајуће стаклене плоче за примену у ваздухопловству – Техничка спецификација
SRPS EN 3086 (en),	Ваздухопловство – Црево са прикључцима – Ознака ограничена на 15 цифара
SRPS EN 3220 (en),	Ваздухопловство – Легура на бази никла отпорна на топлоту (NI-P101HT) – Хладно обрађена и омекшана – Шипка и жица за континуално ковање или пресовање истискивањем за причвршћиваче – $3 \text{ mm} \leq D \leq 30 \text{ mm}$
SRPS EN 3314 (en),	Ваздухопловство – Легура титанијума TI-P64001 – Термички растворена, уз старење – Шипка за машинску обраду – $D \leq 75 \text{ mm}$
SRPS EN 3378 (en),	Ваздухопловство – Титанијум TI-P99002 – Жарен – Жица за заковице – $1,6 \text{ mm} \leq D \leq 10 \text{ mm}$
SRPS EN 3460 (en),	Ваздухопловство – Титанијум TI-P99002 – Жарен – Шипка за машинску обраду – a или $D \leq 150 \text{ mm}$ – $R_m \geq 390 \text{ MPa}$
SRPS EN 3470 (en),	Ваздухопловство – Челик FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) – Индукционо топљен у вакууму и претопљен топљивом електродом за заваривање – Термички растворен и термички таложен – Отковци – a или $D \leq 150 \text{ mm}$ – $1\,200 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,400 \text{ MPa}$
SRPS EN 4289 (en),	Ваздухопловство – Легура алуминијума AL-P7175 – Припремак за ковање
SRPS EN 4708-103 (en),	Ваздухопловство – Термоскупљајућа навлака за везивање, изолацију и идентификацију – Део 103: Флуороеластомерне навлаке – Радна температура од -55 °C до 200 °C – Стандард за производ
SRPS EN 4842 (en),	Ваздухопловство – X5CrNiCu15-5 (1.4545) – Претопљен топљивом електродом (ESR или VAR) – Термички растворен и термички таложен – Шипка за машинску обраду – a или $D \leq 250 \text{ mm}$ – $1\,070 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,200 \text{ MPa}$ – Врхунски квалитет (pq)
SRPS EN 4852 (en),	Ваздухопловство – Спољашњи спирални погон за причвршћиваче са навојем – Геометријске дефиниције и конфигурација кључа
SRPS EN 6059-402 (en),	Ваздухопловство – Електрични каблови, инсталација – Заштитне навлаке – Методе испитивања – Део 402: Својства савијања
SRPS EN 6055 (en),	Ваздухопловство – Крајеви шипки са лежајем према EN 4265, са спољашњим стаблом са навојима, израђени од челика отпорног на корозију – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима

SRPS EN 6056 (en),	Ваздухопловство – Крајеви шипки са лежајем према EN 4614, израђени од челика отпорног на корозију, са веома широким унутрашњим прстеном, спољашњим стаблом са навојима – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима
SRPS EN 6096 (en),	Ваздухопловство – Лежаји са сферичном површином, са чауром за самоподмазивање и веома широким унутрашњим прстеном, израђени од челика отпорног на корозију – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима
SRPS EN 6097 (en),	Ваздухопловство – Лежаји са сферичном површином, метал на метал, са веома широким унутрашњим прстеном од челика отпорног на корозију – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима
SRPS EN 6098 (en),	Ваздухопловство – Крајеви шипки са лежајем према EN 6097, израђени од челика отпорног на корозију, са веома широким унутрашњим прстеном и спољашњим стаблом са навојима – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима
SRPS EN 6133 (en),	Ваздухопловство – Крајеви шипки са лежајем према EN 6096, израђени од челика отпорног на корозију, са веома широким унутрашњим прстеном и спољашњим стаблом са навојима – Мере и оптерећења – Серије изражене у инчима
SRPS EN 16602-70-38 (en),	Обезбеђење свемирских производа – Лемљење високе поузданости за површинске и мешовите технологије
SRPS EN 16603-33-01 (en),	Свемирско инжењерство – Механизми
	41. Одливци од гвожђа и челика
SRPS EN ISO 13520 (en),	Одређивање садржаја ферита у одливцима од нерђајућег аустенитног челика
	42. Опрема за металуршку индустрију
SRPS EN 1559-1 (sr),	Ливарство – Технички захтеви за испоруку – Део 1: Опште
	43. Зидане конструкције
SRPS EN 1996-1-1/NA (sr),	Еврокод 6 – Пројектовање зиданих конструкција – Део 1-1: Општа правила за армиране и неармиране зидане конструкције – Национални прилог
SRPS EN 1996-2/NA (sr),	Еврокод 6 – Пројектовање зиданих конструкција – Део 2: Разматрања током пројектовања, избор материјала и извођење зиданих конструкција – Национални прилог
SRPS EN 1996-3/NA (sr),	Еврокод 6 – Пројектовање зиданих конструкција – Део 3: Поједностављене методе прорачуна за неармиране зидане конструкције – Национални прилог
	44. Грађевинска индустрија уопште
SRPS EN ISO 19650-1 (en),	Организовање и дигитализација информација о зградама и инжењерско-грађевинским објектима, укључујући информационо моделовање објеката (BIM) – Менаџмент информација коришћењем информационог моделовања објеката – Део 1: Концепти и принципи
SRPS EN ISO 19650-2 (en),	Организовање и дигитализација информација о зградама и инжењерско-грађевинским објектима, укључујући информационо моделовање објеката (BIM) – Менаџмент информација коришћењем информационог моделовања објеката – Део 2: Фаза примопредаје објекта

SRPS EN ISO 16757-1 (en),	Структура података за електронске каталоге производа за сервисне системе у згради – Део 1: Концепт, структура и модел
SRPS EN ISO 16757-2 (en),	Структура података за електронске каталоге производа за сервисне системе у згради – Део 2: Геометрија
SRPS EN 196-11 (en),	45. Цемент – Гипс – Креч – Малтер Методe испитивања цемента – Део 11: Топлота хидратације – Метода изотермне проводљивости калориметра
SRPS EN 13892-9 (en),	Методe испитивања естриха за подове – Део 9: Димензионална стабилност
SRPS CEN/TR 17365 (en),	Метода за одређивање СЗА у клинкеру из анализе цемента
SRPS EN ISO 34101-3 (en),	46. Какао Одрживи и следљиви какао – Део 3: Захтеви за следљивост
SRPS CEN/TS 17287 (en),	47. Дуван, производи од дувана и одговарајућа опрема Захтеви и методe испитивања за уређаје за електронске цигарете
SRPS EN 17224 (en),	48. Адхезиви Одређивање компресионе смицајне чврстоће адхезива за дрво на повишеним температурама
SRPS CEN/TS 17338 (en),	49. Ђубрива Кречни материјали – Одређивање потребе за кречом у земљишту – Метода са пуферским раствором амонијум-ацетата pH 5,5
50.	51. Отпад Карактеризација муљева – Одређивање својства таложења – Део 3: Одређивање брзине таложења по зонама
SRPS EN 14702-3 (en),	Методe испитивања за карактеризацију чврстих матрикса у животној средини – Упутство за испитивање тачке паљења
SRPS CEN/TR 17309 (en),	52. Грађевински материјали Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Припрема дела узорка за испитивање из лабораторијских узорака у циљу испитивања испуштања и анализе садржаја
SRPS EN 17087 (en),	Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Садржај органских супстанци – Метода екстракције и анализе
SRPS CEN/TS 17331 (en),	Грађевински производи – Процена испуштања опасних материја – Анализа неиспарљивих органских супстанци у елуату
SRPS CEN/TS 17332 (en),	53. Пнеуматици Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Гранулати и прахови – Идентификација еластомера: Гасна хроматографија и масена спектрометријска детекција пиролизираних производа у раствору
SRPS CEN/TS 17307 (en),	Материјали добијени од пнеуматика након завршетка животног циклуса – Челична жица – Одређивање неметалног садржаја
SRPS CEN/TS 17308 (en),	

III

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

SRPS HD 632 S2:2010 (en),	1. Каблови Енергетски каблови са екструдованом изолацијом и њихов прибор за назначени напон изнад 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$) до 150 kV ($U_m = 170 \text{ kV}$)
SRPS EN 60086-3:2011 (en),	2. Примарне ћелије и акумулатори Примарне батерије – Део 3: Батерије за сатове
SRPS EN 60068-2-44:2012 (en),	3. Испитивање животне средине Испитивање утицаја околине – Део 2: Испитивања – Упутство за Т-испитивања: Лемљење
SRPS EN 60384-14-2:2009 (en),	4. Непроменљиви кондензатори Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 14-2: Образац за појединачну спецификацију – Непроменљиви кондензатори за потискивање електромагнетских сметњи и прикључивање на мрежу за напајање – Само испитивања безбедности
SRPS EN 60384-18:2009 (en),	5. Алуминијумски електролитички кондензатори Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје – Део 18: Спецификација подврсте – Непроменљиви алуминијумски електролитички кондензатори за површинску уградњу са чврстим (MnO_2) и течним електролитом
SRPS EN 60539-1:2011 (en),	6. Термистори Директно загревани термистори, са негативним температурним коефицијентом – Део 1: Општа спецификација
SRPS EN 61140:2012 (sr),	7. Системи напајања електричном енергијом Заштита од електричног удара – Заједнички аспекти за инсталацију и опрему
SRPS HD 60364-6:2012 (sr),	Електричне инсталације ниског напона – Део 6: Верификација
SRPS EN IEC 62386-217:2019 (en),	8. Остали стандарди који се односе на сијалице Дигитални адресабилни интерфејс за осветљење – Део 217: Посебни захтеви за управљачки уређај – Термичка заштита уређаја (опрема тип 16)
SRPS EN 60079-1:2008 (en),	9. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама Експлозивне атмосфере – Део 1: Опрема заштићена непропаљивим кућиштем „d”
SRPS EN 60079-18:2011 (en),	Експлозивне атмосфере – Део 18: Заштита опреме инкапсулацијом „m”

SRPS CEN/TR 16446:2014 (sr),	10. Одећа Текстил – Безбедност дечје одеће – Упутство за употребу EN 14682:2007, Гајтани и врпце за дечју одећу – Спецификације
SRPS ISO 7156:2002 (sr),	11. Никал, хром и њихове легуре Рафинисани никал – Узимање узорака
SRPS ISO 6651:2005 (sr),	12. Храна за животиње Храна за животиње – Семиквантитативно одређивање афлатоксина В1 – Методе хроматографије на танком слоју

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 ISO/IEC 15416:2018 (sr)	1. Скупови знакова, кодирање и основи елемената података Поступци аутоматске идентификације и обухватања података – Спецификација за испитивање квалитета штампе бар-кода – Линеарни симболи
Апстракт:	Овим стандардом се: – специфицира методологија мерења специфичних атрибута бар-код симбола; – дефинише метод вредновања ових мерења и извођења свеобухватног оцењивања квалитета симбола и – пружају информације о могућим узроцима одступања од оптималних оцена ради помоћи корисницима у предузимању сврсисходних корективних поступака. Овај стандард се примењује на оне симболије за које је већ дефинисан референтни алгоритам за декодирање и које су намењене за читање коришћењем методе линеарног скенирања, али се та метода може применити делимично или у целини на друге симболије.
naSRPS EN IEC 62657-4:2019 (en)	2. Међусобно повезивање отворених система Индустриске комуникационе мреже – Бежичне комуникационе мреже – Део 4: Коегзистентно управљање, са централном координацијом бежичних апликација
Апстракт:	Овај међународни стандард одређује концепт и методе за централну координацију (СС) апликација за аутоматизацију које користе бежичне комуникације како би се проширило управљање коегзистенцијом у складу са IEC 62657-2. Успоставља елементе система, интерфејсе и односе за централну координацију. Наведене су функције, подаци и размена података, оцењивање и одржавање стања коегзистенције. Овај документ је примењив у развоју, имплементацији или модификацији процедура или решења. Овај документ обезбеђује захтеве за аутоматизоване системе за управљање коегзистенцијом.

naSRPS EN ISO 21393:2019 (en) Апстракт:	3. ИТ у здравству Информатика у здравству – OMICS језик означавања (OML) У основи, OML је формат за размену података који је пројектован да олакша размену података у OMICS-има широм света, без притиска да се промени схема базе података. Са информатичке стране, OML је формат за размену података заснован на XML-у. Предмет и подручје примене је формат размене података у порукама и комуникацији, али сама шема базе података је изван предмета и подручја примене овог документа. Са биолошке тачке гледишта, све врсте OMICS се разматрају и налазе се у предмету и подручју примене, а варијације геномске секвенце и цела геномска секвенца су ван предмета и подручја примене овог документа. Као клиничка нега и однос са другим OMICS-има дати су у предмету и подручју примене овог документа. Иако постоје различити типови биолошких врста, у предмету и подручју примене овог документа су врсте повезане са људским здрављем, као што су људска врста, ћелијске линије и претклиничке животиње. Друге биолошке врсте су изван предмета и подручја примене овог документа. Клиничка област је у предмету и подручју примене овог документа, али основна поља истраживања и друга научна поља су изван предмета и подручја примене овог документа. У овом документу се налазе клиничка испитивања која укључују откривање лекова. Што се тиче подручја примене, главни фокус је на људском здрављу, укључујући клиничку праксу, превентивну медицину, транслацијска истраживања и клиничка истраживања.
naSRPS EN IEC 61857-33:2019 (en) Апстракт:	4. Изолациони материјали за електротехнику Електрични изолациони системи – Процедуре за термичко вредновање – Део 33: Вишефакторско вредновање са повећаним факторима при повишеној температури Овај део IEC 61857 серије је примењив на више факторско вредновање једног EIS (електричног изолационог система) за оне апликације чија су напрезања одређена по комбинацији фактора, идентификованих у IEC 60505. Постоје очекивања да ће се током рада на повишеним температурама у оваквом систему догодити тешки услови.
naSRPS EN IEC 62488-3:2019 (en) Апстракт:	5. Далјинско управљање и телекомуникационе везе по водовима високог напона Системи за комуникацију преко енергетских водова за примену у електроенергетским системима – Део 3: Терминали дигиталног преноса преко енергетских водова (DPLC) и хибридни ADPLC терминали
naSRPS EN 61936-1:2019 (sr)	6. Разни стандарди о производњи, преносу и дистрибуцији електричне енергије Уземљење енергетских постројења наизменичног напона преко 1 kV – Део 1: Општа правила

Апстракт: Овај део ИЕС 61936 обезбеђује заједничка правила за пројектовање и постављање електроенергетских постројења у системима са назначеним наизменичним напонима изнад 1 kV и назначене фреквенције до 60 Hz, укључујући и њу, тако да се омогући безбедност и одговарајуће функционисање за планирану намену. Ради тумачења овог стандарда, електроенергетска постројења се разматрају на један од следећих начина:

- подстанница, укључујући и подстанице за напајање мреже на железници,
- електрична постројења на држачима, постољима и стубовима,
- расклопна опрема и трансформатори смештени ван затвореног електричног радног простора,
- једна електрана смештена на једној локацији.

Постројење обухвата генераторе и трансформаторе са свом припадајућом расклопном опремом и свим помоћним електричним системима.

Електроенергетска постројења укључују следећу опрему:

- обртне електричне машине,
- расклопне уређаје, трансформаторе и пригушнице,
- конверторе,
- каблове,
- електрични развод,
- батерије,
- кондензаторе,
- системе уземљења, зграде и оgrade које су део затвореног електричног радног простора,
- припадајућу заштиту, управљање и помоћне системе,
- велике пригушнице са ваздушним језгром.

7. Грла, склопке, прикључнице, утикачи и сл.

naSRPS EN 60898-2:2016 (en)

Прекидачи за заштиту од прекомерне струје за домаћинства и сличне инсталације – Део 2: Прекидачи за наизменичну и једносмерну струју

Апстракт: Овај стандард се примењује на прекидаче који могу да укључе и прекину и једносмерну и наизменичну струју.

8. Акумулатори оловни

naSRPS EN IEC 63115-2:2017 (en)

Секундарне ћелије и батерије које садрже алкалне и друге електролите који нису кисели – Затворене никл-метал-хидрид појединачне ћелије које се могу поново пунити и модули за примене у индустрији – Део 2: Безбедност

Апстракт: Овај међународни стандард специфицира обележавања, испитивања и захтеве за безбедан рад затворених никл-метал-хидридних ћелија и батерија за примене у индустрији, осим за друмска возила. Уколико постоји ИЕС стандард који специфицира услове испитивања и захтеве за батерије које се користе за специјалне примене и који није у супротности са овим стандардом, онда он има предност (нпр. ИЕС 62675). С обзиром на то да овај стандард обухвата батерије за различите примене у индустрији, он укључује оне минималне захтеве који су заједнички за различите примене.

naSRPS EN 60335-2-36:2017/ prA11:2019 (en)	9. Електротермичке направе Апарати за домаћинство и слични електрични апарати – Безбедност – Део 2-36: Посебни захтеви за комерцијалне електричне штедњаке, пећнице, радне плоче за кување и грејне плоче – Измена 11 Апстракт: Ово је нова европска измена која се односи на представљање CM-a у складу са LVD и MD директивама.
naSRPS EN IEC 63252:2019 (en)	Потрошња електричне енергије аутомата за продају Апстракт:
naSRPS EN IEC 60749-15:2019 (en)	10. Електронске цеви, полупроводници и интегрална кола Полупроводничке компоненте – Методе механичких и климатских испитивања – Део 15: Отпорност према температури лемљења за компоненте са жичаним изводима Апстракт:
naSRPS EN IEC 61189-5-504:2018 (en)	11. Штампана кола Методе испитивања за електричне материјале, структуре и склопове за међусобно повезивање – Део 5-504: Опште методе испитивања за материјале и склопове – Процес испитивања јонске контаминације (PICT) Апстракт: Овај део IEC 61189-5 представља методу испитивања за одређивање пропорције растворљивих јонских остатака присутних на штампаној плочи, електронској компоненти или склопу, у прихватљивим границама, како би се избегли штетни ефекти на електричне перформансе. Проводност раствора који се користе за растварање јонских остатака се мери ради вредновања нивоа јонских остатака.
naSRPS EN IEC 63045:2019 (en)	12. Електромедицински апарати Ултразвук – Нефокусирани и слабо фокусирани извори пулса притиска – Карактеристике поља Апстракт: Овај међународни стандард се примјењује на – опрему за терапију помоћу екстракорпорално индукованих нефокусираних или слабо фокусираних импулса притиска; – опрему за терапију која производи екстракорпорално индуковану нефокусирану или слабо фокусирану механичку енергију, где се импулси притиска ослобађају као појединачни догађаји трајања до 25 микросекунди. Овај међународни стандард се не примјењује – на терапијску опрему која користи изворе пулса фокусираног притиска и опрему за екстракорпоралну литотрипсију, – на терапијску опрему која користи друге акустичне таласне облике, као што су опрема за физиотерапију, ултразвучна опрема ниског интензитета и HIFU/HITU опрема. Овај међународни стандард наводи – мерљиве параметре који би требало да се користе у декларацији акустичког излаза екстракорпоралних нефокусираних или слабо фокусираних извора импулса притиска, – методе мерења и карактеризације поља притиска које генерише опрема нефокусираним или слабо фокусираним импулсима притиска. Овај посебни стандард је развијен за опрему која је намењена за употребу у терапији импулсима притиска, нпр. терапија ортопедског бола као што су бол у рамену, бол у тениском лакту, бол у пету, мишићни окидач, бол у доњем делу леђа и сл. (као што је описано у IEC 61689) и опреми HIFU/HITU (видети IEC 60601-2-62 и IEC/TR 62649).

naSRPS EN IEC 63073-1:2019 (en)	Наменски радионуклидни уређаји за снимање – Карактеристике и услови тестирања – Део 1: Кардијални SPECT
	Апстракт: Овај стандард утврђује терминологију и методе испитивања за описивање карактеристика система компјутеризоване томографије емисијом појединачних фотона (SPECT) који су специјално пројектовани за имиџинг кардијалне томографије. Ово укључује посебне системе или системе опште намене са наменским подсистемима који нису укључени у предмет и подручје примене IEC 61675-2.
	13. Воде, индустријске, пијаће, отпадне и др.
naSRPS EN ISO 5667-1:2017 (en)	Квалитет воде – Узимање узорак – Део 1: Упутство за израду програма узимања узорак и поступке узимања узорак
	Апстракт: У овом делу стандарда се успостављају општи принципи и обезбеђују опште смернице за програме и поступке узимања узорак. Обухваћени су аспекти за узимање узорак воде у природи, процесне воде, отпадних вода, муљева, ефлуената и талога са дна. Овим стандардом нису обухваћени поступци узимања узорак за микробиолошке анализе.
naSRPS EN ISO 5667-3:2018 (sr)	Квалитет воде – Узимање узорак – Део 3: Заштита узорак и руковање узорцима воде
	Апстракт: Овим документом се успостављају општи захтеви за узимање узорак, презервацију, руковање, транспорт и чување свих врста узорак воде, укључујући и оне за биолошку анализу. Стандард није примењив на узорке воде намењене за микробиолошке анализе специфициране у ISO 19458, екотоксиколошке пробе, биолошке пробе и пасивно узимање узорак специфицирано у предмету и подручју примене у ISO 5667-23. Овај документ је посебно погодан онда када узорак, посебан или композитан, не може да се анализира на лицу места, па мора да се транспортује у лабораторију ради анализе.
	14. Уређаји и опрема за заштиту од пожара
naSRPS EN 15004-5:2018 (en)	Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 5: Физичке особине и пројектовање система за гашење гасом са средством HFC 227 ea
	Апстракт: Овај део EN 15004 садржи специфичне захтеве за системе за гашење пожара гасом са средством HFC 227 ea. У стандарду су дате појединости о физичким особинама, спецификацији, начину употребе средства и безбедносним аспектима. Стандард се примењује на системе који раде са називним притиском од 25 bar и 42 bar, са азотом као потисним гасом. Ово не искључује употребу других система.
	15. Стандарди у области обезбеђења квалитета
naSRPS ISO 30400:2018 (sr)	Менаџмент људских ресурса – Речник
	Апстракт: Овај документ дефинише термине који се користе у стандардима за менаџмент људских ресурса.
	16. Системи
naSRPS ISO 30401:2019 (sr)	Системи менаџмента знања – Захтеви

	Апстракт: Овај документ успоставља захтеве и пружа смернице за успостављање, примењивање, одржавање, преиспитивање и побољшавање ефективног система менаџмента знања у организацијама. Сви захтеви у овом документу су применљиви за било коју организацију, без обзира на њену врсту или величину, или производе и услуге које обезбеђује.
naSRPS EN 15004-2:2018 (en)	17. Средства за смањивање запаљивости и заштиту од пожара и експлозија Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 2: Физичке особине и пројектовање система за гашење гасом са средством FK-5-1-12
naSRPS EN 15004-6:2018 (en)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за системе за гашење пожара гасом са средством FK-5-1-12. У стандарду су дате појединости о физичким особинама, спецификацији, начину употребе средства и безбедносним аспектима. Стандардом се обухватају само системи који раде са називним притиском од 25 bar, 34,5 bar, 42 bar и 50 bar, са азотом као потисним гасом. Ово не искључује употребу других система. Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 6: Физичке особине и пројектовање система за гашење гасом за средство HFC 23
naSRPS EN15004-4:2018 (en)	Апстракт: Овај део EN 15004 садржи специфичне захтеве за системе за гашење пожара гасом са средством HFC 23. У стандарду су дате појединости о физичким особинама, спецификацији, начину употребе средства и безбедносним аспектима и примењује се на системе који раде са називним притиском од 41 bar, без азота као потисног гаса, и од 70 bar, са азотом као потисним гасом. Инсталације за гашење пожара – Системи за гашење гасом – Део 4: Физичке особине и пројектовање система за гашење гасом са средством HFC 125
naSRPS EN 938:2017/A1:2019 (en)	Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за системе за гашење пожара гасом са средством HFC 125. У стандарду су дате појединости о физичким особинама, спецификацији, начину употребе средства и безбедносним аспектима. Стандард се примењује на системе који раде са називним притиском од 25 bar и 42 bar, са азотом као потисним гасом. Ово не искључује употребу других система. 18. Воде, индустријске, пијаће, отпадне и др. Хемикалије које се користе за пречишћавање воде намењене за људску употребу – Натријум-хлорит
naSRPS EN ISO 9308-1:2017/A1:2018 (sr)	Апстракт: Овај стандард је применљив на натријум-хлорит који се користи за пречишћавање воде намењене за људску употребу. Он описује карактеристике натријум-хлорита и утврђује захтеве и одговарајуће методе за његово испитивање. Он даје информације о његовој употреби приликом пречишћавања воде. Квалитет воде – Одређивање броја Escherichia coli и колиформних бактерија – Део 1: Метода мембранске филтрације за воде са ниским бактеријским позадинским растом – Измена 1
naSRPS EN ISO 22017:2018 (en)	Апстракт: Овај документ представља измену стандарда EN ISO 9308-1, у тачкама 4, 8.3, 11.2 и табели 1. Квалитет воде – Смернице за брзо мерење радиоактивности у случају нуклеарних или радиолошких ванредних ситуација

naSRPS EN ISO 18674-3:2018/A1:2019 (en)	Апстракт: Овим стандардом се описују захтеви за брзо испитивање узорака воде у ванредним ситуацијама у лабораторијама: – узимајући у обзир посебан контекст за анализе, нпр непозната и необична загађења; – применом или прилагођавањем, ако је могуће, рутинске методе мерења радиоактивности да би се добио резултат брзо, или применом специфичних брзих метода које су претходно испитане у лабораторији, нпр одређивање 89Sr; – припремом лабораторије за вршење анализа великог броја потенцијално загађених узорака. Зато је фокус на случајевима у којима се брзе методе испитивања радиоактивности примењују за све врсте вода. Први кораци стратегије анализе се често заснивају на укупним алфа и бета, као скрининг метода (прилагођавање ISO 10704 и ISO 11704) и гама спектрометрији (прилагођавање ISO 10703). Затим, ако је неопходно, прилагођавају се и примењују специфични стандарди за радионуклиде (нпр. мерење стронцијума 90 у складу са ISO 13160). Ове смернице се позивају на низ ISO стандарда. Ако је потребно, такође се позива на националне или друге јавно доступне стандарде. Технике скрининга које могу да се врше на лицу места нису део овог упутства. 19. Испитивање тла (геомеханичка иситвања) Геотехничко истраживање и испитивање – Геотехнички мониторинг помоћу теренске опреме – Део 3: Мерење померања дуж линије: инклинометри – Измена 1
naSRPS EN 17416:2019 (en)	Апстракт: Овај стандард се примењује на мерење померања дуж линије, помоћу инклинометра у циљу геотехничког мониторинга. Овај стандард се такође односи и на дефлектометре (видети Прилог Б) као замене за инклинометре за одређивање хоризонталних померања дуж хоризонталних мерних линија. 20. Општи стандарди из заштите животне средине Грађевинско стакло – Оцењивање испуштања опасних материја – Одређивање емисија из стаклених производа у ваздух у затвореном простору Апстракт: Овим документом се пружају специфична правила за оцењивање испуштања опасних материја из стаклених производа у ваздух у затвореном простору зграда, као допуна хоризонталним правилима датим у EN 16516. Овај документ се посебно односи на производе наведене у ТС 129 Мандату – М135, Измена 1 (2012), тј. производи обухваћени следећим европским стандардима: EN 1036-2 и FprEN 16477-2. Међутим, овај документ се може применити и на друге производе од стакла који садрже испарљива органска једињења (VOC) као што су: EN 1279-5, EN 15755-1 и EN 14449. Стаклени производи који не садрже органска једињења нису обухваћени овим документом (видети Прилог А). Овај документ се бави испуштањем опасних материја из грађевинских производа у ваздух у затвореном простору, мада се може применити и на стаклене производе који се користе у другим применама, као што је намештај.
naSRPS EN 17412:2017 (en)	21. ИТ у осталим областима Информационо моделовање објеката (BIM) – Ниво потребних информација – Концепт и принципи

naSRPS EN ISO 16739-1:2019 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђују концепти и принципи за успостављање методологије за утврђивање нивоа потребних и испоручених информација, на конзистентан начин, онда када се користи информационо моделирање објекта (BIM). Основне индустријске класе (IFC) за размену података у грађевинској индустрији и делатностима менаџмента одржавањем објеката и опреме – Део 1: Шема података
naSRPS EN ISO 19650-5:2017 (en)	Апстракт: Основне индустријске класе, IFC, су отворен међународни стандард за податке информационог моделовања објеката (BIM) који се размењују и деле међу апликацијама софтвера које користе различити учесници у сектору грађевинске индустрије или менаџмента одржавањем објеката и опреме. Организовање и дигитализација информација о зградама и инжењерско-грађевинским објектима, укључујући информационо моделовање објеката (BIM) – Менаџмент информација коришћењем информационог моделовања објеката – Део 5: Приступ менаџменту информација заснован на безбедности
	Апстракт: Овај предложени ISO стандард утврђује захтеве за управљање пројектима засновано на сигурности, користећи дигиталне технологије, повезане контролне системе, на пример системе за управљање зградама, дигитално изграђена окружења и паметно управљање објектима. Он описује безбедносне претње информацијама током: • концепције, стратегије и брифинга; • набавке; • пројектовања; • конструкција; • пријема и примопредаје објекта; • рада и одржавања; • управљања перформансама; • промене употребе/модификације и • уклањања/рушења.
naSRPS EN 17187:2017 (en)	22. Конзервација културног наслеђа Конзервација културног наслеђа – Карактеризација малтера који се користи у културном наслеђу
	Апстракт: Овим европским стандардом се утврђује методологија за карактеризацију малтера на узорцима узетим из конструкција културног наслеђа и предмета, коришћењем најпогодније аналитичке технике. Овај стандард садржи упутства за избор метода за одређивање минеролошких, текстурних, физичких, хемијских и механичких својстава малтера коришћеног у конструкцијама културног наслеђа и предметима. Ова информација се користи за дефинисање типологије малтера и вредновање стања малтера у погледу његовог очувања, као и разумевање сталних процеса пропадања.
naSRPS EN 1366-4:2019 (en)	23. Ватростални грађевински радови Испитивање отпорности сервисних инсталација на пожар – Део 4: Заптивке линеарних спојева Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање отпорности на пожар заптивки линеарних спојева, заснована на њиховој предвиђеној крајњој употреби. Овај документ се користи заједно са EN 1363-1.

	Овим документом су обухваћене следећа испитивања: – немеханички изазвано померање; – механички изазвано померање. Овај документ не даје квантитативне информације о степену цурења дима и/или врелих гасова, или преношењу или стварању дима. Капацитет носивости заптивки линеарних спојева није предмет овог стандарда.
naSRPS EN ISO 12999-2:2018 (en)	24. Акустика у грађевинарству Одређивање и примена мерне несигурности у грађевинској акустици – Део 2: Коефицијенти звучне апсорпције Апстракт: Овим делом ISO 12999 одређују се несигурност коефицијената апсорпције звука и еквивалентна површина апсорпције звука измерена у складу са ISO 354:2003, реални и пондерисани коефицијенти апсорпције звука у складу са ISO 11654 и процена према EN 1793-1. Осим тога, објашњава се употреба несигурности у извештавању о измереним или пондерисаним коефицијентима апсорпције.
naSRPS EN ISO 6579-1:2017/A1:2018 (en)	25. Опште методе испитивања Микробиологија ланца хране – Хоризонтална метода за откривање, одређивање броја и серотипизацију <i>Salmonella</i> – Део 1: Откривање <i>Salmonella spp.</i> Апстракт: Изменом 1 стандарда ISO 6579-1:2017 мења се више тачака и два прилога у тексту стандарда.
naSRPS EN 940:2018 (sr)	26. Машине за обраду дрвета Безбедност машина за обраду дрвета – Комбиноване машине за обраду дрвета Апстракт: Овим документом се утврђују све значајне опасности, опасне ситуације и догађаји, као што је наведено у тачки 4, који су релевантни за стационарне и преносиве комбиноване машине за обраду дрвета са две или више следећих интегрисаних јединица: – 3/4 за равнање површине (равналице), – 3/4 кружне тестере (раде или не раде истовремено са стоном глодалицом), – 3/4 стона глодалица, – 3/4 за бушење [дубљење] и – 3/4 за димензионисање дебљине (дебљаче), у даљем тексту машине, пројектоване за резање масивног дрвета, иверице, плоча влакнатица, шперплоча, као и материјала који су оплемењени ламинатима или фурниром, онда када се користе са наменом и под условима које је предвидео произвођач, укључујући предвиђену разумну употребу на неодговајајући начин. НАПОМЕНА 1 За дефиниције стационарних и преносивих машина, видети тачке 3.2.12 и 3.2.13. НАПОМЕНА 2 Специфични захтеви за одвојиву јединицу за напајање електричном енергијом ће се разматраће се током наредне ревизије овог документа. Овај документ се неће примењивати на: – 3/4 комбиноване машине које се састоје само од јединице за равнање површине (равналице) и јединице за димензионисање дебљине (дебљаче); – 3/4 комбиноване машине са јединицом трачне тестере;

	- 3/4 преносне електричне комбиноване алате на моторни погон, или било коју адаптацију која дозвољава њихову употребу у неком другом режиму, тј. фиксиран на радном столу; - 3/4 машине са јединицом за дубљење која је погоњена одвојеним мотором. НАПОМЕНА 3 Комбиноване машине које се састоје само од јединице за равнање површине (равналице) и јединице за димензионисање дебљине (дебљаче), обрађене су у EN 861:2007 + A2:2012. НАПОМЕНА 4 Преносни електрични комбиновани алати на моторни погон обухваћени су захтевима у EN 61029-1:2009 и EN 61029-2-11:2009. Овај документ не примењује се на комбиноване машине за обраду дрвета које су произведене пре датума његовог објављивања, као EN. НАПОМЕНА 5 Машины које су обухваћене овим европским стандардом наведене су под 5 у Прилогу IV Директиве о машинама 2006/42/EC.
naSRPS EN 1816:2018 (en)	27. Разни производи за широку потрошњу од гуме и пластичних маса Еластичне подне облоге – Спецификација за хомогене и хетерогене меке гумене подне облоге са полеђином од пене Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике хомогених и хетерогених меких гумених подних облога (укључујући зрнасте или испупчене шаре) које се испоручују у облику ролни или плоча. Овај документ укључује систем класификације заснован на намени за коришћење који показује када ове еластичне подне облоге могу да задовоље захтеве (видети EN 685). Такође се укључују захтеви за обележавање.
naSRPS EN 1817:2018 (en)	Еластичне подне облоге – Спецификација за хомогене и хетерогене меке гумене подне облоге Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике хомогених и хетерогених меких гумених подних облога (укључујући зрнасте или испупчене шаре) које се испоручују у облику ролни или плоча. Овај документ укључује систем класификације заснован на намени за коришћење који показује када ове еластичне подне облоге могу да задовоље захтеве (видети EN 685). Такође се укључују захтеви за обележавање.
naSRPS EN 12199:2018 (en)	Еластичне подне облоге – Спецификација за хомогене и хетерогене рељефне гумене подне облоге Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике хомогених и хетерогених рељефних или гумених подних облога са израженим чеповима на површини, које се испоручују у облику плоча или ролни. Овај документ укључује систем класификације заснован на намени за коришћење који показује када ове еластичне подне облоге могу да задовоље захтеве (видети EN ISO 10874). Такође се укључују захтеви за обележавање.
naSRPS EN ISO 4045:2019 (sr)	28. Хемијска испитивања производа индустрије коже, гуме и пластичних маса Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање pH и износа разлике Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање pH-вредности и износа разлике за водени екстракт коже. Примењује се за све типове коже.

naSRPS EN ISO 4048:2019 (sr)	Кожа – Хемијска испитивања – Одређивање растворљивих материја у дихлорметану и садржај слободних масних киселина
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање садржаја материја у кожи које су растворљиве у дихлорметану. Овај поступак је применљив код свих врста кожа. Не могу се све масти и сличне материје екстраховати из коже помоћу органских растварача; оне могу да буду делом растворљиве, а делом везане за кожу. Са друге стране, помоћу растварача се могу растворити немасне материје, нпр. сумпор и средство за импрегнацију, јер оне узрокују тешкоће приликом одређивања вредности киселости и вредности сапонификационог броја масти. Овај документ садржи два поступка за екстракцију масних материја: 1) екстракцију уз помоћ Сокслетовог апарата; и 2) екстракцију уз коришћење система високог притиска. Пошто се екстракција често обавља заједно са одређивањем садржаја слободних масних киселина у кожи, ова метода обухвата одговарајући поступак за одређивање екстрахованих слободних масних киселина. Апарат и технике описани у овој методи погодни су и за екстракцију неким другим растварачима осим дихлорметана (мада температура може да варира за екстракцију под високим притиском).
naSRPS EN ISO 18219-2:2018 (en)	Кожа – Одређивање хлорованих угљоводоника у кожи – Део 2: Хроматографска метода за хлороване парафине ланца средње дужине (МССР)
	Апстракт: Овим међународним стандардом се утврђује хроматографска метода за одређивање количине хлорованих парафина ланца средње дужине (МССР) C14 – C17 у прерађеној и непрерађеној кожи.
	29. Општи стандарди о испитивању текстилног материјала
naSRPS EN 17394-2:2018 (en)	Текстил и текстилни производи – Део 2: Безбедност дечије одеће – Безбедност причвршћивања дугмади – Метода испитивања
	Апстракт: Овим документом се дефинише метода испитивања за безбедност причвршћивања функционалних и декоративних дугмади на одећу, укључујући и одевне предмете као што су рукавице, шешири, шалови, чарапе, кравате и текстилни каишеви. Овај документ се не примењује на: а) производе за негу деце; б) ципеле, чизме и сличну обућу; в) играчке; г) друге производе који се продају са одећом.
naSRPS EN ISO 12945-2:2018 (en)	Текстил – Одређивање маљавости, пилинга и промене изгледа на текстилним површинама – Део 2: Модификована метода по Мартиндалу
	Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање отпорности на пилинг и промене површине текстилних површина коришћењем модификоване методе по Мартинделу.
	30. Физикална испитивања текстилног материјала
naSRPS EN ISO 3303-1:2018 (en)	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 1: Метода са челичном куглицом

naSRPS EN ISO 3303-2:2018 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање чврстоће пробијања текстилних површина са превлаком од гуме или пластичних маса, коришћењем механичке челичне куглице. Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање чврстоће пробијања – Део 2: Хидраулична метода
naSRPS EN ISO 12945-1:2018 (en)	Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање чврстоће пробијања текстилних површина са превлаком од гуме или пластичних маса, коришћењем два типа теста пробијања са мембраном, означених са тип А и тип Б, а који раде уз помоћ хидрауличног притиска. Машина за испитивање типа А примењује се на материјале који имају чврстоћу пробијања у опсегу од 350 kPa до 5 500 kPa, а машина за испитивање типа Б на материјале који имају чврстоћу пробијања у опсегу од 70 kPa до 1 400 kPa. Текстил – Одређивање мањавости, пилинга и промене изгледа на текстилним површинама – Део 1: Метода у којој се користи кутија за пилинг
naSRPS EN ISO 12945-3:2018 (en)	Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за одређивање отпорности текстилних површина приликом употребе кутије за пилинг. Текстил – Одређивање пилинга, мањавости и промене изгледа на текстилним површинама – Део 3: Пилинг метода случајним тумбањем
naSRPS EN ISO 12945-4:2018 (en)	Апстракт: Овим стандардом се описује метода за одређивање пилинга, мањавости и изгледа текстилне површине, користећи методу испитивања случајним тумбањем. Метода се може применити на већину тканина и плетенина, укључујући чупављене текстилне површине (филц, декоративне тканине). Ова метода се не може применити на текстилне површине које су круте. Текстил – Одређивање пилинга, мањавости и промене изгледа на текстилним површинама – Део 4: Оцењивање пилинга, мањавости или промене изгледа визуелном анализом
naSRPS EN ISO 20932-1:2019 (en)	Апстракт: Овим делом ISO 12945 описана је метода визуелног оцењивања пилинга, мањавости или промене изгледа на текстилним површинама. Метода се може применити на већину тканина и плетенина, укључујући чупављене текстилне површине (филц, декоративне тканине). Текстил – Одређивање еластичности текстилних површина – Део 1: Испитивање траком
naSRPS EN ISO 20932-2:2019 (en)	Апстракт: Овим документом се описује метода испитивања током које се користе текстилне површине у облику равних трака или у облику петље, а која може да се користи за мерење еластичности и сродних својстава текстилних површина, искључујући узане текстилне површине. Текстил – Одређивање еластичности текстилних површина – Део 2: Мултиаксијално испитивање
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања која може да се користи за мерење еластичности и сродних својстава текстилних површина након њиховог подвргавања деформацији површине. Утврђене су две методе: динамичка (метода А) и статичка (метода Б). Овај документ се не односи на узане текстилне површине. Добијени резултати не могу да се пореде. Избор методе испитивања представља предмет уговора између заинтересованих страна и наводи се у извештају о испитивању.

naSRPS EN ISO 20932-3:2019 (en)	Текстил – Одређивање еластичности текстилних површина – Део 3: Узане текстилне површине
	Апстракт: Овим документом се утврђује метода испитивања која може да се користи за мерење еластичности и сродних својстава узаних текстилних површина. Наведене су две методе: једна за потребе обезбеђивања квалитета производа (метода А) и друга за перформансе производа приликом употребе (метода Б).
	31. Метод испитивања производа премазних средстава
naSRPS EN 13523-6:2018 (en)	Метали на које је превлака нанета системом намотаја – Методе испитивања – Део 6: Приањање после утискивања (испитивање извлачењем)
	Апстракт: Овим документом се утврђује поступак за одређивање приањања органских превлака на металној подлози после утискивања и благе деформације. Такође се може вредновати и појава прслина.
naSRPS EN 13523-18:2018 (en)	Метали на које је превлака нанета системом намотаја – Методе испитивања – Део 18: Отпорност на стварање мрља
	Апстракт: Овим документом се утврђује поступак оцењивања дејства хемикалија на карактеристике органских превлака на металним подлогама. Стандард обухвата испитивања, уз коришћење дефинисане супстанце, којима се оцењују промене карактеристика као што су: обезбојавање, промена сјаја, љуштење, омекшавање, смањење приањања. Оцењивање других појава може бити предмет договора између заинтересованих страна.
naSRPS EN 13523-20:2019 (en)	Метали на које је превлака нанета системом намотаја – Методе испитивања – Део 20: Приањање пене
	Апстракт: Овим документом се описује лабораторијска метода за испитивање приањања пене на органске превлаке на металној подлози, под сувим и влажним условима.
naSRPS EN ISO 3262-1:2019 (en)	Пуниоци – Спецификације и методе испитивања – Део 1: Увод и опште методе испитивања
	Апстракт: Овај документ садржи дефиниције везане за термин пунилац и утврђују се методе испитивања које се захтевају у већини следећих делова стандарда ISO 3262. Осталим деловима стандарда ISO 3262 утврђују се захтеви и одговарајуће методе испитивања за пуниоце који се користе у бојама, сродним материјалима за превлаке и за друге намене
naSRPS EN ISO 3668:2018 (en)	Боје и лакови – Визуелно поређење боје боја
	Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода за визуелно поређење боје филмова боја или сродних производа са стандардом (или референтни стандард или свеже припремљени стандард) при вештачкој светлости у стандардној комори. Није примењив на превлаке које садрже пигменте са специјалним ефектима, нпр. металне, без претходног договора о свим детаљима услова у вези са осветљењем и посматрањем.
naSRPS EN ISO 19396-1:2018 (en)	Боје и лакови – Одређивање рН-вредности – Део 1: рН-електроде са стакленом мембраном
	Апстракт: Овим делом EN ISO 19396 (ISO 19396-1) утврђује се метода за лабораторијско мерење рН-вредности полимерних дисперзија и материјала за превлаку користећи рН-електроде са стакленим мембранама. Стандард ISO 19396-2 утврђује методу за мерење рН-вредности користећи рН-електроду са ISFET технологијом.

naSRPS EN ISO 19396-2:2018 (en)	Боје и лакови – Одређивање рН-вредности – Део 2: рН-електроде са ISFET технологијом Апстракт: Овим делом EN ISO 19396 (ISO 19396-2) утврђује се метода за мерење рН-вредности дисперзија и материјала за превлаку користећи рН-електроде са ISFET технологијом (транзистор са ефектом поља осетљивог на јоне). Стандардом ISO 19396-1 утврђује се метода за мерење рН-вредности користећи рН-електроде са стакленом мембраном.
naSRPS EN ISO 19403-1:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 1: Терминологија и општи принципи Апстракт: Стандардима серије ISO 19403 утврђују се оптичке методе испитивања – за мерење контактнoг угла, – за одређивање слободне површинске енергије чврсте површине, укључујући поларне и дисперзивне фракције, – за одређивање површинског напона течности, укључујући поларне и дисперзивне фракције и – за проверу начина мерења помоћу референтног материјала. Може да се користи за карактеризацију подлога, превлака и материјала за превлаку. Примена може да се ограничи за течности са нењутновском реологијом (1). Стандардом ISO 19403-1:2017 утврђују се термини и дефиниције и дефинишу општи принципи. (1) Овај термин је дефинисан у стандарду DIN 1342-1.
naSRPS EN ISO 19403-2:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 2: Одређивање површинске слободне енергије чврстих површина мерењем контактнoг угла Апстракт: Стандардом ISO 19403-2:2017 утврђује се метода испитивања за мерење контактнoг угла за одређивање слободне површинске енергије чврсте површине. Метода може да се користи за карактеризацију подлога и превлака. НАПОМЕНА 1 За одређивање слободне површинске енергије полимера и превлака, користи се или метода према Овену, Венду, Рабелу и Келблу или радије метода према Вуу. НАПОМЕНА 2 На резултате мерења утицај имају морфолошка и хемијска хомогеност. НАПОМЕНА 3 Поступак показан у ISO 19403-2:2017 је заснован на најсавременијој техници која употребљава методу пројекције капи у полусенци. Друге методе нису искључене. НАПОМЕНА 4 Мерење контактнoг угла превлака у праху није саставни део ISO 19403-2:2017. За даљње информације, видети библиографију.
naSRPS EN ISO 19403-3:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 3: Одређивање површинског напона течности користећи Пендант дроп методу (методу висеће капи) Апстракт: Стандардом ISO 19403-3:2017 утврђује се метода испитивања за мерење површинског напона течности оптичком методом која користи висећу кап. Метода може да се користи за карактеризацију течних материјала за превлаку. Примена може да се ограничи за течности са нењутновском реологијом (1). НАПОМЕНА За друге методе којима се одређује површински напон, видети нпр. EN 14370 и ISO 1409. (1) Овај термин је дефинисан у стандарду DIN 1342-1.

naSRPS EN ISO 19403-4:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 4: Одређивање поларних и дисперзивних фракција површинског напона течности, напона између две фазе Апстракт: Стандардима серије ISO 19403 утврђују се оптичке методе испитивања – за мерење контактеног угла, – за одређивање слободне површинске енергије чврсте површине, укључујући поларне и дисперзивне фракције, – за одређивање површинског напона течности, укључујући поларне и дисперзивне фракције и – а проверу начина мерења помоћу референтног материјала. Може да се користи за карактеризацију подлога, превлака и материјала за превлаку. Четвртим делом овог стандарда утврђује се метода испитивања за одређивање поларних и дисперзивних фракција површинског напона течности помоћу оптичких метода. Метода може да се примењује за карактеризацију течних материјала за превлаку, посебно онда када се ефекти сушења јављају током мерења.
naSRPS EN ISO 19403-5:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 5: Одређивање поларних и дисперзивних фракција површинског напона течности мерењем контактеног угла на чврстој површини само са доприносом дисперзије његовој површинској енергији Апстракт: Стандардом ISO 19403-5:2017 утврђује се метода испитивања за одређивање поларних и дисперзивних фракција површинског напона течности помоћу оптичких метода. Метода може да се примењује за карактеризацију течних материјала за превлаку. Примена може да се ограничи за течности са нејутновском реологијом (1). Стандардом ISO 19403-5:2017 претпоставља се да се испитује информација о површинском напону течности и да је позната површинска слободна енергија дисперзивних референтних чврстих супстанци. (1) Овај термин је дефинисан у стандарду DIN 1342-1.
naSRPS EN ISO 19403-6:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 6: Мерење динамичког контактеног угла Апстракт: Стандардом ISO 19403-6:2017 утврђује се метода за мерење динамичког контактеног угла помоћу оптичке методе. Одређују се контактни угао при напредовању и контактни угао при повлачењу. Помоћу овог дефинисаног мерења могу да се карактеришу особине квашења и процеса супротног њему. Такође могу да се одреде и морфолошка и хемијска хомогеност међуфаза.
naSRPS EN ISO 19403-7:2018 (en)	Боје и лакови – Степен квашења – Део 7: Мерење контактеног угла на степену нагиба (угао котрљања) Апстракт: Стандардом ISO 19403-7:2017 утврђује се метода за динамичко мерење угла котрљања капи течности на чврстој површини. Захваљујући динамичком мерењу могу да се одреде и контактни углови напредовања и повлачења. Угао котрљања игра улогу при процени, нпр. лакоћи чишћења површина са особинама против приањања.
naSRPS EN ISO 27509:2019 (en)	32. Машине, уређаји и прибор за дубоко бушење Индустрија нафте и природног гаса – Компактне везе прирубница са IX заптивним прстеном

	Апстракт: Овим документом се утврђују детаљни производни захтеви за компактне везе прирубница од челика и легура никла кружног попречног пресека и заптивних прстенова, за одређене притиске и температуре са ознаком класе од CL 150 (PN 20) до CL 1500 (PN 260) за називне величине од DN 15 (NPS ½) до DN 1200 (NPS 48) и за CL 2500 (PN 420) за називне величине од DN 15 (NPS ½) до DN 600 (NPS 24). Овај документ се примењује у температурном интервалу од -196 °C до + 250 °C. Овај документ није применљив за спољашње притиске.
naSRPS EN ISO 6892-1:2019 (en)	33. Механичка и технолошка испитивања метала Метални материјали – Испитивање затезањем – Део 1: Метода испитивања на собној температури Апстракт: Овај део стандарда ISO 6892 утврђује методу за испитивање затезањем металних материјала и дефинише механичке особине које могу бити одређене на собној температури. НАПОМЕНА Прилог А садржи додатне препоруке за уређаје за испитивање са рачунарским управљањем
naSRPS EN 10308:2019 (sr)	34. Испитивање без разарања Испитивања без разарања – Ултразвучно испитивање челичних шипки Апстракт: Овим европским стандардом се описују технике које се користе за ултразвучно испитивање челичних шипки. Могу се користити механизоване, полуаутоматске или аутоматске технике, али о томе треба да се договоре купац и испоручилац.
naSRPS EN 10210-3:2019 (en)	35. Челичне цеви бешавне и варене Шупљи профили од конструкционог челика израђени у топлотном стању – Део 3: Технички захтеви за испоруку за потребе машинства Апстракт: Овај део овог европског стандарда одређује техничке услове испоруке за челичне конструкције и шупље делове заварене челичне конструкције за електрозаварене и потопљене електролучне шупљине за потребе машинства кружних, квадратних, правоугаоних или елиптичних облика.
naSRPS EN 10219-3:2019 (en)	Хладнообликовани заварени шупљи челични профили – Део 3: Технички захтеви за испоруку за потребе машинства Апстракт: Овим делом овог стандарда се утврђују технички захтеви за испоруку за хладно обликоване шупље профиле кружних, квадратних, правоугаоних или елиптичних облика, добијених електролучним заваривањем челичног лима за примену у машинству, који се примењује на конструкционе шупље профиле хладно обликоване, без накнадне термичке обраде, осим термичке обраде линије заваривања.
naSRPS EN 12164:2019 (sr)	36. Профили, шипке и траке од бакра и других тешко топлјивих метала и њихових легура Бакар и легуре бакра – Шипке за машинску обраду на аутоматским машинама за обраду резањем Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују хемијски састав, захтеване особине и толеранције мера за вучене и пресоване округле, квадратне, шестоугаоне или осмоугаоне шипке од легура бакра које су посебно намењене за машинску обраду на аутоматским машинама за обраду резањем. Такође су утврђени поступци узимања узорака и методе испитивања за верификацију усаглашености са захтевима овог европског стандарда.

naSRPS EN 1254-1:2018 (en)	37. Разни производи од бакра и других тешко топлјивих метала и њихових легура Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 1: Фитинзи за капиларно меко и тврдо лемљење бакарних цеви
	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености резултата испитивања и систем за означавање фитинга са крајевима за капиларно меко и тврдо лемљење при повезивању бакарних цеви према нпр. EN 1057, EN 13348, EN 13349, EN 12735-1, EN 12735 -2 итд. За спајање бакарних цеви, крајеви фитинга имају опсег величина од 6 mm до 108 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-2:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 2: Стезни фитинзи за примену код бакарних цеви
	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености резултата испитивања и систем за означавање стезних фитинга за повезивање бакарних цеви. Стезни фитинзи постоје са елементима за заптивање – металним и/или неметалним – који се називају неманипулативни (обично се наводе као тип А) и без заптивних елемената, који се називају манипулативни (обично наведени као тип Б). За спајање бакарних цеви, крајеви фитинга имају опсег величина од 6 mm до 108 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-3:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 3: Стезни фитинзи за употребу за пластичне и вишеслојне цевоводе
	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености резултата испитивања и систем за означавање стезних фитинга за употребу за пластичне и вишеслојне цевоводе, које су дефинисане у важећем стандарду за цевоводе. За спајање пластичних цеви, крајеви фитинга имају опсег величина од 10 mm до 160 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-4:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 4: Навојни фитинзи
	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености и систем означавања навојних фитинга. Крајеви ових навоја су са металним и неметалним заптивним елементима у сврху спајања са цевима, фитинзима или вентилима и имају опсег величина од 3,175 mm (1/8") до 101,6 mm (4"). Навојни фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-5:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 5: Фитинзи са кратким крајевима за капиларно тврдо лемљење бакарних цеви
	Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености и систем за означавање фитинга са кратким крајевима за капиларно тврдо лемљење бакарних цеви према нпр. EN 1057, EN 13348, EN 13349, EN 12735-1, EN 12735 -2 итд. За спајање бакарних цеви, крајеви фитинга имају опсег величина од 14,7 mm до 159 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.

naSRPS EN 1254-6:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 6: Фитинзи са крајевима који се наглављују приликом употребе код металних цеви, вишеслојних и пластичних цевовода Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености и систем означавања фитинга са крајевима који се наглављују за спајање цеви од бакра, бакра са оплатом, вишеслојних и пластичних цевовода. Крајеви фитинга имају опсег величина од 6 mm до 54 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-7:2019 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 7: Фитинзи који се утискују при употреби код металних цеви Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености и систем означавања фитинга са крајевима који се утискују, укључујући и њихове еластомерне заптивке, приликом спајања са металним цевима. Крајеви фитинга имају опсег величина од 6 mm до 108 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-8:2018 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 8: Фитинзи који се утискују при употреби код пластичних и вишеслојних цеви Апстракт: Овим документом се утврђују карактеристике производа, методе процене, критеријум усаглашености и систем означавања фитинга са крајевима који се утискују радијално и аксијално за употребу код пластичних и вишеслојних цевовода. Крајеви фитинга имају опсег величина од 10 mm до 160 mm. Фитинзи су пројектовани за радни век до педесет година.
naSRPS EN 1254-20:2019 (en)	Бакар и легуре бакра – Фитинзи за водоводне инсталације – Део 20: Дефиниције, димензије навоја, методе испитивања, референтни подаци и пратеће информације Апстракт: Овај документ садржи дефиниције, димензије навоја, референтне податке (минимално тело навоја), пратеће информације (упутства за спајање) и описује методе испитивања које су наведене у другим деловима EN 1254 серије.
	38. Отпаци при металуршким процесима обојене металургије
naSRPS EN 12861:2018 (sr)	Бакар и легуре бакра – Отпаци Апстракт: Овим европским стандардом се утврђују захтеви за карактеристике, стање, влагу, хемијски састав, садржај метала, принос метала и поступци за испитивање металних сировина за директно топљење (врсте тољења) бакра и легура бакра у облику отпатка. Све одредбе овог европског стандарда се примењују, без обзира на законски статус отпатка. Требало би да се испуне одговарајући законски услови.
	39. ИТ у транспорту
naSRPS EN ISO 14906:2018/A1:2019 (en)	Електронски систем за наплату – Дефиниција апликационог интерфејса за наменску комуникацију кратког домета – Измена 1 Апстракт: Овај документ специфицира апликациони интерфејс у контексту електронског система за наплату (EFC), коришћењем наменске комуникације кратког домета (DSRC).
naSRPS EN ISO 14907-1:2019 (en)	Електронски систем за наплату – Процедуре испитивања за корисничку и фиксну опрему – Део 1: Опис процедура испитивања

	Апстракт: Овим делом ISO/TS 14907 утврђују се процедуре испитивања за EFC спољашњу опрему (RSE) и унутрашњу опрему (OBE) ради усаглашавања са стандардима и захтевима за одобрење типа и прихватљивости испитивања које је специфично у области примене EFC-a.
naSRPS EN 16116-2:2018 (en)	40. Општи принципи конструкције шинских возила Примене на железници – Конструкциони захтеви за степе- нике, рукохвате и одговарајуће елементе за железничко особље – Део 2: Теретни вагони
	Апстракт:
naSRPS EN 15020:2018 (en)	41. Вучни и одбојнички уређаји Примене на железници – Помоћно квачило – Захтеви у погледу карактеристика, специфичности геометрије и методе испитивања
	Апстракт:
naSRPS EN 15551:2018 (en)	Примене на железници – Шинска возила – Одбојници
	Апстракт:
naSRPS EN 15566:2018 (en)	Примене на железници – Шинска возила – Вучни уређај и завојно квачило
	42. Мала пловила
naSRPS EN ISO 8848:2018 (en)	Мала пловила – Даљински кормиларски системи
	Апстракт:
	43. ????
naSRPS EN 1459-5:2019 (en)	Теренска возила – Захтеви за безбедност и верификацију – Део 5: Додатни уређаји и прикључци за њихово повезивање
	Апстракт:
naSRPS EN 13231-2:2019 (en)	Примене на железници – Колосек – Пријем радова – Део 3: Пријем радова на репрофилисању главе шина
	Апстракт:
naSRPS EN ISO 23411:2019 (en)	Мала пловила – Кормиларски уређај

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 62271-100:2010/ A2:2019/AC:2019 (en), SRPS EN IEC 62271-110:2019 / AC (en), SRPS EN 62271-211:2015/AC (en),	1. Високонапонске расклопне апаратуре Високонапонска расклопна постројења – Део 100: Прекидачи за наизменичну струју – Исправка Високонапонска расклопна апаратура – Део 110: Склопне операције са индуктивним оптерећењем – Исправка Високонапонска расклопна апаратура – Део 211: Директна веза између енергетских трансформатора и гасом изолованих разводних постројења са металним кућиштима назначеног напона 52 kV – Исправка
SRPS EN 60079-18:2017/AC (en), SRPS EN 60079-1:2017/AC (en),	2. Електрични апарати за примену у експлозивним атмосферама Експлозивне атмосфере – Део 18: Запшта опреме инкапсулацијом „m” – Исправка Експлозивне атмосфере – Део 1: Опрема заштићена непропаљивим кућиштем „d” – Исправка
SRPS EN ISO/IEC 80079-20-2:2017/ AC (en),	3. Запаљивост и понашање материјала и производа при горењу Експлозивне атмосфере – Део 20-2: Карактеристике материјала – Методе испитивања запаљиве прашине – Исправка

У месецу јулу, Институт за стандардизацију Србије замењује:

SRPS EN 50068:2009/AC:2015 (en), SRPS EN 50069:2010/AC:2015 (en), SRPS EN 62271-102:2008/ AC:2015 (en),	1. Високонапонске расклопне апаратуре Кућишта од кованог челика за гасом испуњену високонапонску расклопну опрему – Исправка Композитна заварена кућишта од ливених и пластично прерађених алуминијумских легура за високонапонска расклопна постројења пуњена гасом – Исправка Високонапонске расклопне апаратуре – Део 102: Растављачи и земљоспојници за наизменичну струју – Исправка
--	--

Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

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

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

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

Резултати преиспитивања

Стандарди који се потврђују:

KS H006, Целулоза, папир и картон

1. SRPS H.N8.130:1989, Целулоза – Узимање узорака за испитивање
2. SRPS H.N8.208:1989, Испитивање картона – Одређивање отпорности према пробијању
3. SRPS H.N8.227:1988, Испитивање таласастог картона – Одређивање отпорности лепљених слојева према води поступком потапања
4. SRPS H.N8.143:1988, Целулоза – Млевење у лабораторијским условима – Метода са Валијевим млином
5. SRPS H.N8.229:1988, Испитивање лепенке – Пуна лепенка – Одређивање граматуре појединачних слојева
6. SRPS H.N8.151:1989, Испитивање папира и картона – Одређивање храпавости/глаткости методом пропуштања ваздуха – Општа метода
7. SRPS H.N5.100:1991, Папир, картон и лепенка – Флутинг за израду таласастог картона – Технички услови
8. SRPS H.N5.101:1991, Папир, картон и лепенка – Крафтлајнер за израду таласастог картона – Технички услови
9. SRPS H.N5.102:1991, Папир, картон и лепенка – Тестлајнер за израду таласастог картона – Технички услови
10. SRPS H.N5.103:1987, Папир, картон и лепенка – Шренц-папир за израду таласастог картона – Технички услови

KS B028-2, Горива нафтног порекла

1. SRPS B.H0.531:1988, Нафта и нафтни производи – Допуштени губици услед испаравања при складиштењу и промету
2. SRPS B.H8.002:1989, Израчунавање количине нафте и нафтних производа у судовима за складиштење и транспорт – Судови са малим натпритиском или без притиска
3. SRPS B.H8.064:1990, Течна горива – Квалитативно одређивање индикатора у уљу за ложење екстралаком „EL”
4. SRPS B.H8.064/1:1991, Течна горива – Квалитативно одређивање индикатора у уљу за ложење екстралаком (EL) – Измена

5. SRPS B.H8.065:1990, *Течна горива – Одређивање индикатора у уљу за ложење екстра-лаком „EL” – Спектрофотометријска метода*
6. SRPS B.H8.047:2012, *Испитивање минералних уља и других запаљивих течности – Одређивање тачке паљења у затвореном суду према Абел-Пенском*
7. SRPS B.H2.130:2010, *Течни нафтни гас – Пропан (PN)*
8. SRPS B.H2.132:2010, *Течни нафтни гас – Бутан (BN)*
9. SRPS B.H2.134:2010, *Течни нафтни гас – Пропан-бутан смеша (PBS)*
10. SRPS B.H2.271:1954, *Производи од нафте, специјални бензини – Специјални бензин 140/200 (бензин за лакове, white spirit, сангајол, терпол, терпеналин, итд.)*
11. SRPS B.H8.061:1990, *Угљоводонични растварачи – Одређивање каури-бутанолског броја – Метода А и метода В*

KS B336, Битумен, битуменска везива и флексибилне траке за хидроизолацију

1. SRPS U.M3.303:2013, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке за подземне изолације – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 13969*
2. SRPS U.M3.303:2013/Ispr. 1:2015, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке за подземне изолације – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 13969 – Исправка 1*
3. SRPS U.M3.306:2014, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Дефиниције и карактеристике – Део 1: Подлоге за преклопно покривање кровова – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 13859-1*
4. SRPS U.M3.307:2014, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке које се користе као слојеви парне бране – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 13970*
5. SRPS U.M8.083:2014, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Битуменске траке за хидроизолацију – Одређивање садржаја растворљивих састојака и врсте и масе ојачања*

Стандарди који се мењају/ревидују:

KS B336, Битумен, битуменска везива и флексибилне траке за хидроизолацију

1. SRPS B.H8.622:1980, *Испитивање битумена – Одређивање количине пепела*
2. SRPS U.M3.304:2013, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Ојачане битуменске траке за хидроизолацију бетонских мостова и других саобраћајних површина – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 14695*
3. SRPS U.M3.304:2013/Ispr. 1:2015, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Ојачане битуменске траке за хидроизолацију бетонских мостова и других саобраћајних површина – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 14695 – Исправка 1*
4. SRPS U.M3.305:2014, *Флексибилне траке за хидроизолацију – Ојачане битуменске траке за кровну хидроизолацију – Дефиниције и карактеристике – Захтеви за квалитет за националну имплементацију стандарда SRPS EN 13707*

Стандарди који треба да се повуку:**KS F094, Заштитна одећа и заштитна опрема**

1. SRPS Z.B1.130:1986, *Заштита органа за дисање – Изолациони апарат (самоспасилац) са компримованим кисеоником – Технички услови и методе испитивања*
 2. SRPS Z.B1.009:1985, *Средства за личну заштиту – Изолациони апарат за заштиту органа за дисање – Апарат са компримованим ваздухом*
 3. SRPS Z.B1.007:1985, *Средства за личну заштиту – Заштита органа за дисање – СО-филтрирајући самоспасилац – Технички услови и методе испитивања*
 4. SRPS Z.B1.140:1986, *Заштита органа за дисање – Изолациони апарат (самоспасилац) са хемијски везаним кисеоником – Технички услови и методе испитивања*
 5. SRPS Z.B1.021:1963, *Лична заштитна средства – Кожне заштитне рукавице*
 6. SRPS Z.B1.022:1963, *Лична заштитна средства – Кожне заштитне рукавице са челичним заковицама или плочицама*
 7. SRPS Z.B1.005:1986, *Заштита органа за дисање – Изолациони апарат са кисеоником – Технички услови и методе испитивања*
 8. SRPS Z.B0.002:1985, *Средства за личну заштиту – Ваздух под притиском за апарате за дисање*
-

Европска стандардизација



ETSI



Европски комитет за стандардизацију (CEN)

Стандарди објављени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
	1. ASD-STAN – Aerospace	
EN 3299:2019	Aerospace series – Shaft-nuts and threaded rings, self-locking, right- or left-hand MJ threads, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286), silver plated – Technical specification	2019-07-10
	2. CEN/CLC/JTC 5 – Space	
EN 16602-70-60:2019	Space product assurance – Qualification and Procurement of printed circuit boards	2019-07-10
	3. CEN/SS S26 – Environmental management	
EN ISO 14005:2019	Environmental management systems – Guidelines for a flexible approach to phased implementation (ISO 14005:2019)	2019-07-10
EN ISO 14090:2019	Adaptation to climate change – Principles, requirements and guidelines (ISO 14090:2019)	2019-07-03
	4. CEN/TC 12 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries	
EN ISO 19900:2019	Petroleum and natural gas industries – General requirements for offshore structures (ISO 19900:2019)	2019-07-10
	5. CEN/TC 23 – Transportable gas cylinders	
EN ISO 14456:2016/A1:2019	Gas cylinders – Gas properties and associated classification (FTSC) codes – Amendment 1 (ISO 14456:2015/Amd 1:2019)	2019-07-10
	6. CEN/TC 44 – Commercial and Professional Refrigerating Appliances and Systems, Performance and Energy Consumption	
EN 16838:2019	Refrigerated display scooping cabinets and pozzetto for gelato – Classification, requirements, performance and energy consumption testing	2019-07-03
	7. CEN/TC 55 – Dentistry	
EN ISO 27020:2019	Dentistry – Brackets and tubes for use in orthodontics (ISO 27020:2019)	2019-07-03
	8. CEN/TC 88 – Thermal insulating materials and products	
EN ISO 16535:2019	Thermal insulating products for building applications – Determination of long-term water absorption by immersion (ISO 16535:2019)	2019-07-17
EN ISO 16536:2019	Thermal insulating products for building applications – Determination of long-term water absorption by diffusion (ISO 16536:2019)	2019-07-24

EN ISO 20607:2019	9. CEN/TC 114 – Safety of machinery	
	Safety of machinery – Instruction handbook – General drafting principles (ISO 20607:2019)	2019-07-03
EN ISO 14880-1:2019	10. CEN/TC 123 – Lasers and photonics	
	Optics and photonics – Microlens arrays – Part 1: Vocabulary (ISO 14880-1:2019)	2019-07-10
EN 17263:2019	11. CEN/TC 133 – Copper and copper alloys	
	Copper and copper alloys – Eddy current testing on the outer surface of rods, bars, hollow rods and wires for the detection of defects by encircling test coil	2019-07-03
EN 14619:2019	12. CEN/TC 136 – Sports, playground and other recreational facilities and equipment	
	Roller sports equipment – Kick scooters – Safety requirements and test methods	2019-07-24
EN ISO 22065:2019	13. CEN/TC 137 – Assessment of workplace exposure to chemical and biological agents	
	Workplace air – Gases and vapours – Requirements for evaluation of measuring procedures using pumped samplers (ISO 22065:2019)	2019-07-03
EN ISO 1518-1:2019	14. CEN/TC 139 – Paints and varnishes	
	Paints and varnishes – Determination of scratch resistance – Part 1: Constant-loading method (ISO 1518-1:2019)	2019-07-03
EN ISO 1518-2:2019	Paints and varnishes – Determination of scratch resistance – Part 2: Variable-loading method (ISO 1518-2:2019)	2019-07-03
EN ISO 2431:2019	Paints and varnishes – Determination of flow time by use of flow cups (ISO 2431:2019)	2019-07-10
EN ISO/CIE 11664-1:2019	Colorimetry – Part 1: CIE standard colorimetric observers (ISO/CIE 11664-1:2019)	2019-07-17
EN ISO/CIE 11664-3:2019	Colorimetry – Part 3: CIE tristimulus values (ISO/CIE 11664-3:2019)	2019-07-17
EN ISO/CIE 11664-4:2019	Colorimetry – Part 4: CIE 1976 L*a*b* colour space (ISO/CIE 11664-4:2019)	2019-07-17
EN ISO 19085-7:2019	15. CEN/TC 142 – Woodworking machines – Safety	
	Woodworking machines – Safety – Part 7: Surface planing, thickness planing, combined surface/thickness planing machines (ISO 19085-7:2019)	2019-07-03
EN 1401-1:2019	16. CEN/TC 155 – Plastics piping systems and ducting systems	
	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage – Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) – Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system	2019-07-10
EN ISO 11393-5:2019	17. CEN/TC 162 – Protective clothing including hand and arm protection and lifejackets	
	Protective clothing for users of hand-held chainsaws – Part 5: Performance requirements and test methods for protective gaiters (ISO 11393-5:2018)	2019-07-24

EN ISO 11393-6:2019	Protective clothing for users of hand-held chainsaws – Part 6: Performance requirements and test methods for upper body protectors (ISO 11393-6:2018)	2019-07-24
	18. CEN/TC 166 – Chimneys	
EN 13384-1:2015 + A1:2019	Chimneys – Thermal and fluid dynamic calculation methods – Part 1: Chimneys serving one combustion appliance	2019-07-03
EN 13384-2:2015 + A1:2019	Chimneys – Thermal and fluid dynamic calculation methods – Part 2: Chimneys serving more than one combustion appliance	2019-07-03
	19. CEN/TC 183 – Waste management	
EN 13071-1:2019	Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied – Part 1: General requirements	2019-07-10
EN 13071-2:2019	Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied – Part 2: Additional requirements for underground or partly underground systems	2019-07-10
	20. CEN/TC 185 – Fasteners	
EN ISO 15480:2019	Fasteners – Hexagon washer head drilling screws with tapping screw thread (ISO 15480:2019)	2019-07-10
EN ISO 7053:2019	Fasteners – Hexagon washer head tapping screws (ISO 7053:2019)	2019-07-10
	21. CEN/TC 190 – Foundry technology	
EN ISO 945-1:2019	Microstructure of cast irons – Part 1: Graphite classification by visual analysis (ISO 945-1:2019)	2019-07-17
	22. CEN/TC 193 – Adhesives	
EN 17224:2019	Determination of compressive shear strength of wood adhesives at elevated temperatures	2019-07-10
EN ISO 11343:2019	Adhesives – Determination of dynamic resistance to cleavage of high-strength adhesive bonds under impact wedge conditions – Wedge impact method (ISO 11343:2019)	2019-07-10
EN ISO 22631:2019	Adhesives – Test method for adhesives for floor and wall coverings – Peel test (ISO 22631:2019)	2019-07-24
EN ISO 22632:2019	Adhesives – Test method for adhesives for floor and wall coverings – Shear test (ISO 22632:2019)	2019-07-24
	23. CEN/TC 208 – Elastomeric seals for joints in pipework and pipelines	
EN 549:2019	Rubber materials for seals and diaphragms for gas appliances and gas equipment	2019-07-03
	24. CEN/TC 214 – Textile machinery and accessories	
EN 17116-3:2019	Specifications for industrial laundry machines – Definitions and testing of capacity and consumption characteristics – Part 3: Continuous tunnel washer	2019-07-03
EN 17116-4:2019	Specifications for industrial laundry machines – Definitions and testing of capacity and consumption characteristics – Part 4: Washer-extractors	2019-07-03
	25. CEN/TC 216 – Chemical disinfectants and antiseptics	
EN 14476:2013 + A2:2019	Chemical disinfectants and antiseptics – Quantitative suspension test for the evaluation of virucidal activity in the medical area – Test method and requirements (Phase 2/Step 1)	2019-07-17

26. CEN/TC 248 – Textiles and textile products		
EN 17130:2019	Textiles and textile products – Determination of dimethyl-fumarate (DMFu), method using gas chromatography	2019-07-10
EN 17131:2019	Textiles and textile products – Determination of dimethyl-formamide (DMF), method using gas chromatography	2019-07-10
EN 17132:2019	Textiles and textile products – Determination of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH), method using gas chromatography	2019-07-24
EN 17134:2019	Textiles and textile products – Determination of certain preservatives, method using liquid chromatography	2019-07-24
EN ISO 1833-12:2019	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 12: Mixtures of acrylic, certain modacrylics, certain chlorofibres, certain elastane fibres with certain other fibres (method using dimethylformamide) (ISO 1833-12:2019)	2019-07-17
EN ISO 1833-16:2019	Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 16: Mixtures of polypropylene fibres with certain other fibres (method using xylene) (ISO 1833-16:2019)	2019-07-17
27. CEN/TC 249 – Plastics		
EN ISO 13468-1:2019	Plastics – Determination of the total luminous transmittance of transparent materials – Part 1: Single-beam instrument (ISO 13468-1:2019)	2019-07-10
28. TC 251 – Health informatics		
EN ISO 13606-1:2019	Health informatics – Electronic health record communication – Part 1: Reference model (ISO 13606-1:2019)	2019-07-03
EN ISO 13606-2:2019	Health informatics – Electronic health record communication – Part 2: Archetype interchange specification (ISO 13606-2:2019)	2019-07-03
EN ISO 13606-3:2019	Health informatics – Electronic health record communication – Part 3: Reference archetypes and term lists (ISO 13606-3:2019)	2019-07-03
EN ISO 13606-4:2019	Health informatics – Electronic health record communication – Part 4: Security (ISO 13606-4:2019)	2019-07-03
EN ISO 13606-5:2019	Health informatics – Electronic health record communication – Part 5: Interface specification (ISO 13606-5:2019)	2019-07-03
29. CEN/TC 254 – Flexible sheets for waterproofing		
EN 1849-2:2019	Flexible sheets for waterproofing – Determination of thickness and mass per unit area – Part 2: Plastics and rubber sheets for roof waterproofing	2019-07-10
30. CEN/TC 278 – Intelligent transport systems		
CEN ISO/TS 19091:2019	Intelligent transport systems – Cooperative ITS – Using V2I and I2V communications for applications related to signalized intersections (ISO/TS 19091:2019)	2019-07-03
CEN/TR 17370:2019	Public transport – Operating raw data and statistics exchange	2019-07-03
31. CEN/TC 285 – Non-active surgical implants		
EN ISO 16054:2019	Implants for surgery – Minimum data sets for surgical implants (ISO 16054:2019)	2019-07-17

EN 12807:2019	32. CEN/TC 286 – Liquefied petroleum gas equipment and accessories LPG equipment and accessories – Transportable refillable brazed steel cylinders for liquefied petroleum gas (LPG) – Design and construction	2019-07-10
EN ISO 18218-2:2019	33. CEN/TC 289 – Leather Leather – Determination of ethoxylated alkylphenols – Part 2: Indirect method (ISO 18218-2:2019)	2019-07-10
EN ISO 23910:2019	Leather – Physical and mechanical tests – Measurement of stitch tear resistance (ISO 23910:2019)	2019-07-03
EN ISO 20342-1:2019	34. CEN/TC 293 – Assistive products for persons with disability Assistive products for tissue integrity when lying down – Part 1: General Requirements (ISO 20342-1:2019)	2019-07-17
EN 13358:2019	35. CEN/TC 336 – Bituminous binders Bitumen and bituminous binders – Determination of the distillation characteristics of cut-back and fluxed bituminous binders made with mineral fluxes	2019-07-17
EN 16495:2019	36. CEN/TC 377 – Air Traffic Management Air Traffic Management – Information security for organisations supporting civil aviation operations	2019-07-03
EN 17226:2019	37. CEN/TC 409 – Beauty Salon Services Beauty Salon Services – Requirements and recommendations for the provision of service	2019-07-03
EN 17066-1:2019	38. CEN/TC 413 – Insulated means of transport for temperature sensitive goods with or without cooling and/or heating device Insulated means of transport for temperature sensitive goods – Requirements and testing – Part 1: Container	2019-07-24
CWA 17433:2019	39. CEN/WS 096 – Mapping of future needs of standardisation in the paper and board sector Mapping of Future needs of standardisation in the paper and board sector for food contact applications	2019-07-03
CWA 17384:2019	40. CEN/WS 097 – Articulated industrial robots – Elastostatic compliance calibration Articulated industrial robots – Elastostatic compliance calibration	2019-07-17
CWA 17437:2019	41. CEN/WS BRESAER – Innovative and adaptable envelopes in building refurbishment. Design, economic assessment, logistics and installation guidelines Innovative and adaptable envelopes over existing façades in building refurbishment – Design, economic assessment, logistics and installation guidelines	2019-07-03

Пројекти стандарда усвојени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
	1. CEN/SS T01 – Shipbuilding and maritime structures	
prEN ISO 8469 rev	Small craft – Non-fire-resistant fuel hoses	2019-07-24
	2. CEN/TC 10 – Lifts, escalators and moving walks	
prEN 12159 rev	Builders hoists for persons and materials with vertically guided cages	2019-07-15
	3. CEN/TC 19 – Gaseous and liquid fuels, lubricants and related products of petroleum, synthetic and biological origin.	
prEN 15199-4 rev	Petroleum products – Determination of boiling range distribution by gas chromatography method – Part 4: Light fractions of crude oil	2019-07-23
prEN 16300 rev	Automotive fuels – Determination of iodine value in fatty acid methyl esters (FAME) – Calculation method from gas chromatographic data	2019-07-05
prEN ISO 23877	Petroleum products – Determination of pour point – Automatic step-wise cooling method	2019-07-05
WI 19579	Petroleum products – Guidelines for good housekeeping – Part 1: Automotive diesel fuels	2019-07-08
	4. CEN/TC 23 – Transportable gas cylinders	
EN ISO 16148:2016/prA1	Gas cylinders – Refillable seamless steel gas cylinders and tubes – Acoustic emission examination (AT) and follow-up ultrasonic examination (UT) for periodic inspection and testing – Amendment 1	2019-07-15
	5. CEN/TC 38 – Durability of wood and wood-based products	
prEN 351-1 rev	Durability of wood and wood-based products – Preservative-treated solid wood – Part 1: Classification of preservative penetration and retention	2019-07-17
prEN 351-2 rev	Durability of wood and wood-based products – Preservative-treated solid wood – Part 2: Guidance on sampling for the analysis of preservative-treated wood	2019-07-17
	6. CEN/TC 48 – Domestic gas-fired water heaters	
prEN 26 rev	Gas-fired instantaneous water heaters for the production of domestic hot water	2019-07-18
prEN 89 rev	Gas-fired storage water heaters for the production of domestic hot water	2019-07-19

prEN 16678 rev	7. CEN/TC 58 – Safety and control devices for burners and appliances burning gaseous or liquid fuels	
	Safety and control devices for gas burners and gas burning appliances – Automatic shut-off valves for operating pressure of above 500 kPa up to and including 6 300 kPa	2019-07-15
prEN ISO 12609-1	8. CEN/TC 85 – Eye protective equipment	
	Eye and face protection against intense light sources used on humans and animals for cosmetic and medical applications – Part 1: Specification for products	2019-07-18
EN 13497:2018/prA1	9. CEN/TC 88 – Thermal insulating materials and products	
	Thermal insulation products for building applications – Determination of the resistance to impact of external thermal insulation composite systems (ETICS)	2019-07-17
prEN 12102-1 rev	10. CEN/TC 113 – Heat pumps and air conditioning units	
	Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors – Determination of the sound power level – Part 1: Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps for space heating and cooling, dehumidifiers and process chillers	2019-07-23
prEN 14511-1 rev	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 1: Terms and definitions	2019-07-23
prEN 14511-2 rev	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 2: Test conditions	2019-07-23
prEN 14511-3 rev	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 3: Test methods	2019-07-23
prEN 14511-4 rev	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps for space heating and cooling and process chillers, with electrically driven compressors – Part 4: Requirements	2019-07-23
prEN 14825 rev	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps, with electrically driven compressors, for space heating and cooling – Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance	2019-07-23
WI 113085	EN 15879-2, Testing and rating of direct exchange ground coupled heat pumps with electrically driven compressors for space heating and/or cooling. Part 2: Water(brine)-to-direct exchange and direct exchange-to-direct exchange heat pumps	2019-07-23
WI 113091	Roof-top units	2019-07-23
prEN ISO 14738 rev	11. CEN/TC 122 – Ergonomics	
	Safety of machinery – Anthropometric requirements for the design of workstations for industries and services	2019-07-01

EN 14366:2004+A1:2019	12. CEN/TC 126 – Acoustic properties of building elements and of buildings	
	Laboratory measurement of noise from waste water installations	2019-07-05
prEN 1366-3 rev	13. CEN/TC 127 – Fire safety in buildings	
	Fire resistance tests for service installations – Part 3: Penetration seals	2019-07-22
EN 12449:2016+A1	14. CEN/TC 133 – Copper and copper alloys	
	Copper and copper alloys – Seamless, round tubes for general purposes	2019-07-23
EN 474-1:2006+A6	15. CEN/TC 151 – Construction equipment and building material machines – Safety	
	Earth-moving machinery – Safety – Part 1: General requirements	2019-07-19
prEN 12873-2 rev	16. CEN/TC 164 – Water supply	
	Influence of materials on water intended for human consumption – Influence due to migration – Part 2: Test method for non-metallic and non-cementitious site-applied materials	2019-07-10
prEN 12873-4 rev	Influence of materials on water intended for human consumption – Influence due to migration – Part 4: Test method for water treatment membranes	2019-07-10
prEN 15073 rev	Chemicals used for treatment of swimming pool water – Sodium dichloroisocyanurate, dihydrate	2019-07-23
prEN 15075 rev	Chemicals used for treatment of swimming pool water – Sodium hydrogen carbonate	2019-07-23
prEN 15076 rev	Chemicals used for treatment of swimming pool water – Sodium hydroxide	2019-07-23
prEN 15077 rev	Chemicals used for treatment of swimming pool water – Sodium hypochlorite	2019-07-23
prEN 15078 rev	Chemicals used for treatment of swimming pool water – Sulfuric acid	2019-07-23
prEN 497 rev	17. CEN/TC 181 – Dedicated liquefied petroleum gas appliances	
	Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances – Multi purpose boiling burners for outdoor use	2019-07-17
prEN 12447 rev	18. CEN/TC 189 – Geosynthetics	
	Geotextiles and geotextile-related products – Screening test method for determining the resistance to hydrolysis in water	2019-07-03
WI 191308	19. CEN/TC 191 – Fixed firefighting systems	
	Fixed firefighting systems – Water mist systems – Part 10: Test protocol for atrium protection with sidewall nozzles for open nozzle systems (14972-10)	2019-07-16
WI 191324	Fixed firefighting systems – Components for water mist systems – Part 1: Specifications and test methods for strainer and filter components	2019-07-16

prEN 12983-1 rev	20. CEN/TC 194 – Utensils in contact with food	
	Cookware – Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob – Part 1: General requirements	2019-07-23
prEN 12983-2	Cookware – Domestic cookware for use on top of a stove cooker or hob – Part 2: General requirements for ceramic cookware	2019-07-23
EN 16437:2014 + A1	21. CEN/TC 216 – Chemical disinfectants and antiseptics	
	Chemical disinfectants and antiseptics – Quantitative surface test for the evaluation of bactericidal activity of chemical disinfectants and antiseptics used in veterinary area on porous surfaces without mechanical action – Test method and requirements (phase 2, step 2)	2019-07-19
WI 224268	22. CEN/TC 224 – Personal identification and related personal devices with secure element, systems, operations and privacy in a multi sectorial environment	
	Personal identification – European enrolment guide for biometric ID documents (EEG)	2019-07-23
prEN 1790 rev	23. CEN/TC 226 – Road equipment	
	Road marking materials – Preformed road markings	2019-07-23
EN 15316-4-1:2017/prA1	24. CEN/TC 228 – Heating systems and water based cooling systems in buildings	
	Energy performance of buildings – Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies – Part 4-1: Space heating and DHW generation systems, combustion systems (boilers, biomass), Module M3-8-1, M8-8-1	2019-07-12
EN 15316-4-2:2017/prA1	Energy performance of buildings – Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies – Part 4-2: Space heating generation systems, heat pump systems, Module M3-8-2, M8-8-2	2019-07-12
EN 15316-4-4:2017/prA1	Energy performance of buildings – Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies – Part 4-4: Heat generation systems, building-integrated cogeneration systems, Module M8-3-4, M8-8-4, M8-11-4	2019-07-12
EN 15316-4-8:2017/prA1	Energy performance of buildings – Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies – Part 4-8: Space heating generation systems, air heating and overhead radiant heating systems, including stoves (local), Module M3-8-8	2019-07-12
EN 15316-5:2017/prA1	Energy performance of buildings – Method for calculation of system energy requirements and system efficiencies – Part 5: Space heating and DHW storage systems (not cooling), Module M3-7, M8-7	2019-07-12
WI 248633	25. CEN/TC 248 – Textiles and textile products	
	Textiles and textile products – Organic fluorine – Part 2: Determination of volatile compound content by extraction method using gas chromatography	2019-07-05

WI 248634	Textiles and textile products – Organic fluorine – Part 1: Determination of nonvolatile compound by extraction method using liquid chromatography	2019-07-05
WI 248700	Textiles and textile products – Determination of certain preservatives. Part 2: Method using gas chromatography	2019-07-11
	26. CEN/TC 249 – Plastics	
WI 00249A28	Plastics – Definitions of PVC material for use in PVC-U windows and doors	2019-07-22
	27. CEN/TC 251 – Health informatics	
prEN ISO 17117-2	Health informatics – Terminological resources – Part 2: Capability	2019-07-15
	28. CEN/TC 256 – Railway applications	
WI 256942	Railway applications – Interior glazing for rail vehicles	2019-07-22
WI 256961	Railway applications – Ballastless track systems – Part 3: Acceptance	2019-07-03
	29. CEN/TC 271 – Surface treatment equipment – Safety	
prEN 1953 rev	Atomising and spraying equipment for coating materials – Safety requirements	2019-07-08
prEN 12621 rev	Machinery for supply and circulation of liquid coating materials – Safety requirements	2019-07-08
	30. CEN/TC 274 – Aircraft ground support equipment	
prEN ISO 11532	Aircraft ground equipment – Graphical symbols	2019-07-04
	31. CEN/TC 301 – Road vehicles	
EN 18243:2019/prA1	Electrically propelled mopeds and motorcycles – Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems – Amendment 1	2019-07-23
	32. CEN/TC 302 – Milk and milk products – Methods of sampling and analysis	
prEN ISO 15151	Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals – Determination of minerals and trace elements – Inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-AES) method	2019-07-17
prEN ISO 16958	Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals – Determination of fatty acids composition – Capillary gas chromatographic method	2019-07-17
prEN ISO 20647	Infant formula and adult nutritionals -Determination of total iodine – inductively coupled plasma – Mass spectrometry (ICP-MS)	2019-07-17
prEN ISO 21424	Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals – Determination of minerals and trace elements – Inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS) method	2019-07-18
prEN ISO 22184	Milk and milk products – Determination of the sugar contents – High performance anion exchange chromatographic method (HPAEC-PAD)	2019-07-18

prEN ISO 22579	Infant formula and adult nutritionals – Determination of fructans – High performance anion exchange chromatographic with pulsed amperometric detection (HPAEC-PAD) after enzymatic treatment.	2019-07-18
prEN ISO 24223	Cheese – Guidance on sample preparation for physical and chemical testing	2019-07-19
	33. CEN/TC 307 – Oilseeds, vegetable and animal fats and oils and their by-products – Methods of sampling and analysis	
WI 307189	Fat and oil derivatives – Fatty acid methyl ester (FAME) – Determination of acid value	2019-07-02
	34. CEN/TC 309 – Footwear	
prEN ISO 24263	Footwear – Attachment strength of straps, trims and accessories	2019-07-19
prEN ISO 24264	Footwear – Attachment strength of top pieces	2019-07-19
prEN ISO 24265	Footwear – Test methods for uppers-fastness to rubbing using a rubber pad	2019-07-19
prEN ISO 24266	Footwear – Test methods for whole shoe-flexing durability	2019-07-19
prEN ISO 24267	Friction – Test methods for casual footwear and components	2019-07-19
	35. CEN/TC 341 – Geotechnical Investigation and Testing	
prEN ISO 24283-1	Geotechnical investigation and testing – Qualification criteria and assessment – Part 1: Qualified technician	2019-07-23
prEN ISO 24283-2	Geotechnical investigation and testing – Qualification criteria and assessment – Part 2: Responsible expert	2019-07-23
prEN ISO 24283-3	Geotechnical investigation and testing – Qualification criteria and assessment – Part 3: Qualified enterprise	2019-07-23
	36. CEN/TC 348 – Facility Management	
prEN ISO 41014	ISO 41014, Facility Management – Development of Facility Management Strategy	2019-07-15
prEN ISO 41015	ISO 41015, Facility management – Influencing behaviours for improved facility outcomes and user experience	2019-07-15
	37. CEN/TC 386 – Photocatalysis	
prEN 16980-1	Photocatalysis – Continuous flow test methods – Part 1: Determination of the degradation of nitric oxide (NO) in the air by photocatalytic materials	2019-07-08
	38. CEN/TC 419 – Forensic Science Processes	
prEN ISO 21043-2	Forensic sciences – Part 2: Recognition, recording, collecting, transport and storage of material	2019-07-03
	39. CEN/TC 431 – Service Chain for Social Care Alarms	
WI 431006	Service model for social care alarms	2019-07-11
	40. CEN/TC 437 – Electronic cigarettes and e-liquids	
prEN ISO 24197	Vapour products – Analytical method to measure mass of e-liquids vaporized	2019-07-17

prEN ISO 24198	Vapour products – Analytical method to measure metals of e-vapor product emissions	2019-07-23
prEN ISO 24199	Vapour products – Analytical method to measure nicotine of e-vapor product emissions	2019-07-23
prEN ISO 24211	Vapour products – Analytical method to measure carbonyls of e-vapor product emissions	2019-07-23
41. CEN/TC 442 – Building Information Modelling (BIM)		
prEN ISO 19650-4	ISO 19650-4 Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) – Information management using building information modelling – Part 4 : Information exchange	2019-07-05
42. CEN/TC 457 – Digital preservation of cinematographic works		
WI 457001	A framework for digital preservation of cinematographic works – The CEN Preservation Package	2019-07-02
43. CEN/WS 098 – Bionic Aircraft – ALM technology and bionic design		
prCWA	Bionic Aircraft – Optimized ALM support structures made from al alloys	2019-07-23
prCWA	Bionic Aircraft – Quality control of metal ALM parts using the Ultrasonic Technique	2019-07-23

Европски комитет за стандардизацију у области електротехнике (CENELEC)

Стандарди објављени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	DAV
EN 16602-70-60:2019	1. CEN/CLC/JTC 5 – Space	
	Space product assurance – Qualification and Procurement of printed circuit boards	2019-07-10
EN IEC 63012:2019	2. CLC/SR 10 – Fluids for electrotechnical applications	
	Insulating liquids – Unused modified or blended esters for electrotechnical applications	2019-07-12
EN IEC 62677-3-103:2019	3. CLC/SR 15 – Solid electrical insulating materials	
	Heat-shrinkable low and medium voltage moulded shapes – Part 3: Specification for individual materials – Sheet 103: Heat-shrinkable, polyolefin, conductive moulded shapes for medium voltage applications	2019-07-05
EN IEC 60086-4:2019	4. CLC/SR 35 – Primary cells and batteries	
	Primary batteries – Part 4: Safety of lithium batteries	2019-07-12
EN IEC 60512-11-1:2019	5. CLC/SR 48B – Connectors	
	Connectors for electrical and electronic equipment – Tests and measurements – Part 11-1: Climatic tests – Test 11a – Climatic sequence	2019-07-05
EN IEC 62884-4:2019	6. CLC/SR 49 – Piezoelectric and dielectric devices for frequency control and selection	
	Measurement techniques of piezoelectric, dielectric and electrostatic oscillators – Part 4 : Short-term frequency stability test methods	2019-07-05
EN IEC 62402:2019	7. CLC/SR 56 – Dependability	
	Obsolescence management	2019-07-12
EN IEC 62129-3:2019	8. CLC/SR 86 – Fibre optics	
	Calibration of wavelength/optical frequency measurement instruments – Part 3: Optical frequency meters internally referenced to a frequency comb	2019-07-12

EN IEC 62148-19:2019	9. CLC/SR 86C – Fibre optic systems and active devices	2019-07-05
	Fibre optic active components and devices – Package and interface standards – Part 19: Photonic chip scale package	
EN IEC 60068-2-82:2019	10. CLC/SR 91 – Electronics assembly technology	2019-07-05
	Environmental testing – Part 2-82: Tests – Test Xw1: Whisker test methods for components and parts used in electronic assemblies	
EN IEC 61188-6-4:2019	11. CLC/SR 97 – Electrical installations for lighting and beaconing of aerodromes	2019-07-05
	Printed boards and printed board assemblies – Design and use – Part 6-4: Land pattern design – Generic requirements for dimensional drawings of surface mounted components (SMD) from the viewpoint of land pattern design	
EN IEC 61820-1:2019	12. CLC/SR 104 – Environmental conditions, classification and methods of test	2019-07-05
	Electrical installations for aeronautical ground lighting at aerodromes – Part 1: Fundamental principles	
EN IEC 60721-3-3:2019	13. CLC/SR 105 – Fuel cell technologies	2019-07-19
	Classification of environmental conditions – Part 3-3: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Stationary use at weather-protected locations	
EN IEC 60721-3-4:2019	14. CLC/TC 9X – Electrical and electronic applications for railways	2019-07-19
	Classification of environmental conditions – Part 3-4: Classification of groups of environmental parameters and their severities – Stationary use at non-weather-protected locations	
EN IEC 62282-6-400:2019	15. CLC/TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	2019-07-12
	Fuel cell technologies – Part 6-400: Micro fuel cell power systems – Power and data interchangeability	
EN 50668:2019	16. CLC/TC 22X – Power electronics	2019-07-26
	Railway applications – Signalling and control systems for non UGTMS Urban Rail systems	
CLC IEC/TR 62271-307:2019	17. CLC/TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	2019-07-05
	High-voltage switchgear and controlgear – Part 307: Guidance for the extension of validity of type tests of AC metal and solid-insulation enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV	
EN IEC 62271-107:2019	18. CLC/TC 17AC – High-voltage switchgear and controlgear	2019-07-12
	High-voltage switchgear and controlgear – Part 107: Alternating current fused circuit-switchers for rated voltages above 1 kV up to and including 52 kV	
EN IEC 60633:2019	19. CLC/TC 22X – Power electronics	2019-07-05
	High-voltage direct current (HVDC) transmission – Vocabulary	

EN IEC 62040-1:2019	Uninterruptible power systems (UPS) – Part 1: Safety requirements	2019-07-19
17. CLC/TC 34 – Lamps and related equipment		
EN IEC 62386-104:2019	Digital addressable lighting interface – Part 104: General requirements – Wireless and alternative wired system components	2019-07-12
EN IEC 63128:2019	Lighting control interface for dimming – Analogue voltage dimming interface for electronic current sourcing controlgear	2019-07-12
EN IEC 63146:2019	LED packages for general lighting – Specification sheet	2019-07-05
18. CLC/TC 38 – Instrument transformers		
EN IEC 61869-9:2019	Instrument transformers – Part 9: Digital interface for instrument transformers	2019-07-05
EN IEC 61869-14:2019	Instrument transformers – Part 14: Additional requirements for current transformers for DC applications	2019-07-05
EN IEC 61869-15:2019	Instrument transformers – Part 15: Additional requirements for voltage transformers for DC applications	2019-07-05
19. CLC/TC 40XB – Resistors		
EN IEC 62812:2019	Low resistance measurements – Methods and guidance	2019-07-05
20. CLC/TC 55 – Winding wires		
EN 60317-35:2014/A1:2019	Specifications for particular types of winding wires – Part 35: Solderable polyurethane enamelled round copper wire, class 155, with a bonding layer	2019-07-26
EN 60317-36:2014/A1:2019	Specifications for particular types of winding wires – Part 36: Solderable polyesterimide enamelled round copper wire, class 180, with a bonding layer	2019-07-26
EN 60317-55:2014/A1:2019	Specifications for particular types of winding wires – Part 55: Solderable polyurethane enamelled round copper wire overcoated with polyamide, class 180	2019-07-26
EN 60317-68:2017/A1:2019	Specifications for particular types of winding wires – Part 68: Polyvinyl acetal enamelled rectangular aluminium wire, class 120	2019-07-26
EN 60851-2:2009/A2:2019	Winding wires – Test methods – Part 2: Determination of dimensions	2019-07-12
21. CLC/TC 59X – Performance of household and similar electrical appliances		
EN IEC 60704-2-16:2019	Household and similar electrical appliances – Test code for the determination of airborne acoustical noise – Part 2-16: Particular requirements for washer-dryers	2019-07-12
EN IEC 60879:2019	Comfort fans and regulators for household and similar purposes – Methods for measuring performance	2019-07-12

22. CLC/TC 61 – Safety of household and similar electrical appliances		
EN 60335-2-12:2003/A11:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-12: Particular requirements for warming plates and similar appliances	2019-07-26
EN 60335-2-17:2013/A11:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-17: Particular requirements for blankets, pads, clothing and similar flexible heating appliances	2019-07-26
EN 60335-2-66:2003/A11:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-66: Particular requirements for water-bed heaters	2019-07-05
EN 60335-2-84:2003/A2:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-84: Particular requirements for toilets	2019-07-05
EN 60335-2-87:2002/A2:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-87: Particular requirements for electrical animal-stunning equipment	2019-07-05
EN 60335-2-98:2003/A11:2019	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-98: Particular requirements for humidifiers	2019-07-05
EN 61770:2009/A1:2019	Electric appliances connected to the water mains – Avoidance of backsiphonage and failure of hose-sets	2019-07-26
23. CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation		
CLC IEC/TR 61511-0:2019	Functional safety – Safety instrumented systems for the process industry sector – Part 0: Functional safety for the process industry and IEC 61511	2019-07-05
EN IEC 61131-10:2019	Programmable controllers – Part 10: PLC open XML exchange format	2019-07-12
24. CLC/TC 69X – Electrical systems for electric road vehicles		
EN IEC 61851-1:2019	Electric vehicle conductive charging system – Part 1: General requirements	2019-07-05
25. CLC/TC 82 – Solar photovoltaic energy systems		
EN IEC 60904-3:2019	Photovoltaic devices – Part 3: Measurement principles for terrestrial photovoltaic (PV) solar devices with reference spectral irradiance data	2019-07-05
26. CLC/TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables		
EN IEC 60793-2-10:2019	Optical fibres – Part 2-10: Product specifications – Sectional specification for category A1 multimode fibres	2019-07-19
27. CLC/TC 88 – Wind turbines		
EN IEC 61400-21-1:2019	Wind energy generation systems – Part 21-1: Measurement and assessment of electrical characteristics – Wind turbines	2019-07-12
EN IEC 61400-26-1:2019	Wind energy generation systems – Part 26-1: Availability for wind energy generation systems	2019-07-12

EN IEC 62026-1:2019	28. CLC/TC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear Low-voltage switchgear and controlgear – Controller-device interfaces (CDIs) – Part 1: General rules	2019-07-12
EN IEC 55016-1-1:2019	29. CLC/TC 210 – Electromagnetic Compatibility (EMC) Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-1: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Measuring apparatus	2019-07-12
EN IEC 61000-4-18:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-18: Testing and measurement techniques – Damped oscillatory wave immunity test	2019-07-05
EN 61386-1:2008/A1:2019	30. CLC/TC 213 – Cable management systems Conduit systems for cable management – Part 1: General requirements	2019-07-26
CLC/TR 50600-99-1:2019	31. CLC/TC 215 – Electrotechnical aspects of telecommunication equipment Information technology – Data centre facilities and infrastructures – Part 99-1: Recommended practices for energy management	2019-07-12
EN 50697:2019	Information technology – Measurement of end-to-end (E2E) links	2019-07-19

Пројекти стандарда усвојени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Датум прихватања пројекта
prEN IEC 62217	1. CLC/SR 36 - Insulators Polymeric HV insulators for indoor and outdoor use – General definitions, test methods and acceptance criteria	2019-07-15
prEN IEC 63249-1	2. CLC/SR 46F - RF and microwave passive components Waveguide to coaxial adapters –Part 1: Generic specification – General requirements and test methods	2019-07-15
prEN IEC 60068-2-20	3. CLC/SR 91 - Electronics assembly technology Environmental testing – Part 2-20: Tests – Test T: Test methods for solderability and resistance to soldering heat of devices with leads	2019-07-15
prEN IEC 61760-3	Surface mounting technology – Part 3: Standard method for the specification of components for through hole reflow (THR) soldering	2019-07-15
prEN IEC 61558-2-1	4. CLC/SR 96 - Transformers, reactors, power supply units, and combinations thereof Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-1: Particular requirements and tests for separating transformers and power supplies incorporating separating transformers for general applications	2019-07-08
prEN IEC 61558-2-4	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-4: Particular requirements and tests for isolating transformers and power supply units incorporating isolating transformers for general applications	2019-07-08
prEN IEC 61558-2-6	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-6: Particular requirements and tests for safety isolating transformers and power supply units incorporating safety isolating transformers for general applications	2019-07-08
prEN IEC 61558-2-16	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-16: Particular requirements and tests for switch mode power supply units and transformers for switch mode power supply units for general applications	2019-07-08

prEN IEC 60034-1	5. CLC/TC 2 – Rotating machinery	
	Rotating electrical machines – Part 1: Rating and performance	2019-07-22
prEN IEC 60034-18-32	6. CLC/TC 7X – Overhead electrical conductors	
	Rotating electrical machines – Part 18-32: Functional evaluation of insulation systems – Test procedures for form-wound windings – Evaluation by electrical endurance	2019-07-15
prEN IEC 63248	7. CLC/TC 8X – System aspects of electrical energy supply	
	Conductors for overhead lines – Coated or clad metallic wire for concentric lay stranded conductors	2019-07-08
prEN 50549-10	8. CLC/TC 23E – Circuit breakers and similar devices for household and similar applications	
	Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks – Part 10 Tests demonstrating compliance of units	2019-07-03
FprEN IEC 63052:2019/prA11	9. CLC/TC 34 – Lamps and related equipment	
	Power frequency overvoltage protective devices for household and similar applications (POP)	2019-07-24
prEN IEC 63220 {frag3}	10. CLC/TC 37A – Low voltage surge protective devices	
	LED Light sources – Safety requirements	2019-07-08
prEN IEC 61643-01	11. CLC/TC 45AX – Instrumentation, control and electrical systems of nuclear facilities	
	Low-voltage surge protective devices – Part 01: General Requirements and test methods	2019-07-15
prEN IEC 61643-11	12. CLC/TC 55 – Winding wires	
	Low-voltage surge protective devices – Part 11: Surge protective devices connected to AC low-voltage power systems – Requirements and test methods	2019-07-15
EN IEC 69964:2019/prAC	13. CLC/TC 57 – Power systems management and associated information exchange	
	Nuclear power plants – Control rooms – Design	2019-07-25
prEN IEC 60172		
	Test procedure for the determination of the temperature index of enamelled and tape wrapped winding wires	2019-07-15
EN IEC 62351-4:2018/prA1		
	Power systems management and associated information exchange – Data and communications security – Part 4: Profiles including MMS and derivatives	2019-07-08

EN 62563-1:2010/prA2	14. CLC/TC 62 – Electrical equipment in medical practice	Medical electrical equipment – Medical image display systems – Part 1: Evaluation methods	2019-07-08
prEN IEC 62443-2-1	15. CLC/TC 65X – Industrial-process measurement, control and automation	Security for industrial automation and control systems – Part 2-1: Security program requirements for IACS asset owners	2019-07-08
FprEN 61010-2-030:2016/prA11	16. CLC/TC 66X – Electrical and electronic test and measuring instruments, systems and accessories	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-030: Particular requirements for equipment having testing or measuring circuits	2019-07-10
FprEN 61010-2-034:2016/prA11		Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-034: Particular requirements for measurement equipment for insulation resistance and test equipment for electric strength	2019-07-10
EN IEC 60825-12:2019/prA1	17. CLC/TC 76 – Optical radiation safety and laser equipment	Safety of laser products – Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information	2019-07-08
prEN IEC 62676-6	18. CLC/TC 79 – Alarm systems	Video surveillance systems for use in security applications – Part 6: Video content analytics – Performance testing and grading	2019-07-15
EN 62586-2:2017/prA1	19. CLC/TC 85X – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities	Power quality measurement in power supply systems – Part 2: Functional tests and uncertainty requirements	2019-07-15
prEN IEC 60794-1-2	20. CLC/TC 86A – Optical fibres and optical fibre cables	Optical fibre cables – Part 1-2: Generic specification – Basic optical cable test procedures – General guidance	2019-07-01
prEN IEC 60794-1-211		Optical fibre cables – Part 1-211: Generic specification – Basic optical cable test procedures – Environmental test methods – Sheath shrinkage (cables intended for patch cords), Method F11	2019-07-15
prEN IEC 60794-4-30		Optical Fibre Cables – Part 4-30: Aerial optical cables along electrical power lines – Family Specification for OPPC (Optical Phase Conductor)	2019-07-01

Европски институт за стандарде из области телекомуникација (ETSI)

Стандарди објављени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
Од 2019-07-01 до 2019-07-07	
	1. ITS – Intelligent Transport Systems
ETSI EN 302 890-1 V1.2.1 (2019-07)	Intelligent Transport Systems (ITS); Facilities layer function; Part 1: Services Announcement (SA) specification
	2. EMTEL – Emergency Communications
ETSI TR 103 582 V1.1.1 (2019-07)	EMTEL; Study of use cases and communications involving IoT devices in provision of emergency situations
	3. 3GPP CT – Technical Specification Group – Core Network & Terminals
ETSI TS 123 003 V15.7.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Numbering, addressing and identification (3GPP TS 23.003 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 123 007 V15.2.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Restoration procedures (3GPP TS 23.007 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 123 007 V15.3.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Restoration procedures (3GPP TS 23.007 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 123 008 V15.7.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Organization of subscriber data (3GPP TS 23.008 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 123 142 V15.1.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Value-added Services for SMS (VAS4SMS); Interface and signalling flow (3GPP TS 23.142 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 123 527 V15.3.0 (2019-07)	5G; 5G System; Restoration procedures (3GPP TS 23.527 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 080 V14.2.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile radio interface layer 3 supplementary services specification; Formats and coding (3GPP TS 24.080 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 124 080 V15.1.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile radio interface layer 3 supplementary services specification; Formats and coding (3GPP TS 24.080 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 002 V14.5.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Application Part (MAP) specification (3GPP TS 29.002 version 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 129 002 V15.5.0	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal

(2019-07)	Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobile Application Part (MAP) specification (3GPP TS 29.002 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 129 060 V15.4.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Packet Radio Service (GPRS); GPRS Tunnelling Protocol (GTP) across the Gn and Gp interface (3GPP TS 29.060 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 060 V15.5.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); General Packet Radio Service (GPRS); GPRS Tunnelling Protocol (GTP) across the Gn and Gp interface (3GPP TS 29.060 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 129 128 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Mobility Management Entity (MME) and Serving GPRS Support Node (SGSN) interfaces for interworking with packet data networks and applications (3GPP TS 29.128 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 129 171 V15.2.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Location Services (LCS); LCS Application Protocol (LCS-AP) between the Mobile Management Entity (MME) and Evolved Serving Mobile Location Centre (E-SMLC); SLs interface (3GPP TS 29.171 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 228 V15.2.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Subsystem Cx and Dx Interfaces; Signalling flows and message contents (3GPP TS 29.228 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 229 V15.1.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Cx and Dx interfaces based on the Diameter protocol; Protocol details (3GPP TS 29.229 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 230 V15.6.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Diameter applications; 3GPP specific codes and identifiers (3GPP TS 29.230 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 244 V14.8.0 (2019-07)	LTE; Interface between the Control Plane and the User Plane nodes (3GPP TS 29.244 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 129 244 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Interface between the Control Plane and the User Plane nodes (3GPP TS 29.244 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 129 244 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Interface between the Control Plane and the User Plane nodes (3GPP TS 29.244 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 272 V15.7.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Evolved Packet System (EPS); Mobility Management Entity (MME) and Serving GPRS Support Node (SGSN) related interfaces based on Diameter protocol (3GPP TS 29.272 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 129 272 V15.8.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Evolved Packet System (EPS); Mobility Management Entity (MME) and Serving GPRS Support Node (SGSN) related interfaces based on Diameter protocol (3GPP TS 29.272 version 15.8.0 Release 15)
ETSI TS 129 273 V15.3.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Evolved Packet System (EPS); 3GPP EPS AAA interfaces (3GPP TS 29.273 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 274 V15.8.0 (2019-07)	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 15.8.0 Release 15)
ETSI TS 129 303 V15.5.0	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Domain Name

(2019-07)	System Procedures; Stage 3 (3GPP TS 29.303 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 129 328 V15.6.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; IP Multimedia (IM) Subsystem Sh interface; Signalling flows and message contents (3GPP TS 29.328 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 336 V15.6.0 (2019-07)	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 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 500 V15.3.0 (2019-07) 3GPP CT	5G; 5G System; Technical Realization of Service Based Architecture; Stage 3 (3GPP TS 29.500 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 500 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Technical Realization of Service Based Architecture; Stage 3 (3GPP TS 29.500 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 501 V15.3.0 (2019-07)	5G; 5G System; Principles and Guidelines for Services Definition; Stage 3 (3GPP TS 29.501 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 501 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Principles and Guidelines for Services Definition; Stage 3 (3GPP TS 29.501 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 502 V15.3.0 (2019-07)	5G; 5G System; Session Management Services; Stage 3 (3GPP TS 29.502 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 502 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Session Management Services; Stage 3 (3GPP TS 29.502 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 503 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Unified Data Management Services; Stage 3 (3GPP TS 29.503 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 504 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Unified Data Repository Services; Stage 3 (3GPP TS 29.504 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 505 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Usage of the Unified Data Repository services for Subscription Data; Stage 3 (3GPP TS 29.505 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 509 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Authentication Server Services; Stage 3 (3GPP TS 29.509 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 510 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Network function repository services; Stage 3 (3GPP TS 29.510 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 511 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Equipment Identity Register Services; Stage 3 (3GPP TS 29.511 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 518 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Access and Mobility Management Services; Stage 3 (3GPP TS 29.518 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 524 V15.2.0 (2019-07)	5G; 5G System; Cause code mapping between 5GC interfaces; Stage 3 (3GPP TS 29.524 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 531 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Network Slice Selection Services; Stage 3 (3GPP TS 29.531 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 540 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; SMS Services; Stage 3 (3GPP TS 29.540 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 571 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Common Data Types for Service Based Interfaces; Stage 3 (3GPP TS 29.571 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 572 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Location Management Services; Stage 3 (3GPP TS 29.572 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 573 V15.2.0 (2019-07)	5G; 5G System; Public Land Mobile Network (PLMN) Interconnection; Stage 3 (3GPP TS 29.573 version 15.2.0 Release 15)

4. 3GPP SA – Technical Specification Group – Services and System

	Aspects
ETSI TS 132 425 V13.6.1 (2019-07)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) (3GPP TS 32.425 version 13.6.1 Release 13)
ETSI TS 132 425 V14.2.0 (2019-07)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) (3GPP TS 32.425 version 14.2.0 Release 14)
ETSI TS 132 425 V15.3.0 (2019-07)	LTE; Telecommunication management; Performance Management (PM); Performance measurements Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN) (3GPP TS 32.425 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 133 163 V15.5.0 (2019-07)	LTE; 5G; Battery Efficient Security for very low throughput Machine Type Communication (MTC) devices (BEST) (3GPP TS 33.163 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 133 179 V13.9.0 (2019-07)	LTE; Security of Mission Critical Push To Talk (MCPTT) over LTE (3GPP TS 33.179 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 133 180 V14.7.0 (2019-07)	LTE; Security of the mission critical service (3GPP TS 33.180 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 133 180 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Security of the mission critical service (3GPP TS 33.180 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 133 401 V15.8.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 3GPP System Architecture Evolution (SAE); Security architecture (3GPP TS 33.401 version 15.8.0 Release 15)
ETSI TS 133 501 V15.5.0 (2019-07)	5G; Security architecture and procedures for 5G System (3GPP TS 33.501 version 15.5.0 Release 15)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
Од 2019-07-08 до 2019-07-14	
	1. ERM TGAERO – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI EN 303 213-6-1 V3.1.1 (2019-07)	Advanced Surface Movement Guidance and Control System (A-SMGCS); Part 6: Harmonised Standard for access to radio spectrum for deployed surface movement radar sensors; Sub-part 1: X-band sensors using pulsed signals and transmitting power up to 100 kW
ETSI EN 303 364-3 V1.1.1 (2019-07)	Primary Surveillance Radar (PSR); Harmonised Standard for access to radio spectrum; Part 3: Air Traffic Control (ATC) PSR sensors operating in the frequency band 8 500 MHz to 10 000 MHz (X band)
	2. SmartM2M – Machine-to-Machine communications
ETSI TS 103 548 V1.1.1 (2019-07)	SmartM2M; SAREF consolidation with new reference ontology patterns, based on the experience from the SEAS project
	3. 3GPP RAN – Technical Specification Group - Radio Access Network
ETSI TS 136 508 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); Common test environments for User Equipment (UE) conformance testing (3GPP TS 36.508 version 15.4.0 Release 15)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
Од 2019-07-15 до 2019-07-21	
	1. TCCE – TETRA and Critical Communications Evolution
ETSI EN 300 392-7 V3.5.1 (2019-07)	Terrestrial Trunked Radio (TETRA); Voice plus Data (V+D); Part 7: Security
	2. MEC –Multi-access Edge Computing (ISG MEC)
ETSI GS MEC 029 V2.1.1 (2019-07)	Multi-access Edge Computing (MEC); Fixed Access Information API
	3. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters
ETSI TR 103 149 V1.2.1 (2019-07)	System Reference document (SRdoc); DECT operating in the 1 900 MHz - 1 920 MHz band
	4. SmartM2M – Smart Machine-to-Machine communications
ETSI TR 103 549 V1.1.1 (2019-07)	SmartM2M; Guidelines for consolidating SAREF with new reference ontology patterns, based on the experience from the ITEA SEAS project
ETSI TR 103 608 V1.1.1 (2019-07)	SmartM2M; SAREF publication framework reinforcing the engagement of its community of users
	5. SCP – Smart Card Platform
ETSI TS 102 221 V14.2.0 (2019-07)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 14)
ETSI TS 102 221 V15.3.0 (2019-07)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 15)
ETSI TS 102 221 V16.0.0 (2019-07)	Smart Cards; UICC-Terminal interface; Physical and logical characteristics (Release 16)
	6. 3GPP – Technical Specification Group – Core Network & Terminals
ETSI TS 134 121-1 V15.3.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception (FDD); Part 1: Conformance specification (3GPP TS 34.121-1 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-3 V15.0.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 34.123-3 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 136 101 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 101 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 101 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 133 V12.20.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 12.20.0 Release 12)
ETSI TS 136 133 V13.15.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 13.15.0 Release 13)

ETSI TS 136 133 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 133 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 133 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 508 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); Common test environments for User Equipment (UE) conformance testing (3GPP TS 36.508 version 15.5.0 Release 15)

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
Од 2019-07-22 до 2019-07-28	
	1. ERM – EMC and Radio Spectrum Matters (ERM)
ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum
ETSI TR 103 088 V2.1.1 (2019-07)	Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Using the EN 301 489 series of EMC standards
	2. ARF –Augmented Reality Framework
ETSI GR ARF 002 V1.1.1 (2019-07)	Augmented Reality Framework (ARF) Industrial use cases for AR applications and services
	3. CIM – Privacy and Identity Management
ETSI GS CIM 006 V1.1.1 (2019-07)	Context Information Management (CIM); Information Model (MOD0)
	4. NFV – Network Functions Virtualization
ETSI GS NFV-IFA 026 V3.2.1 (2019-07)	Network Functions Virtualisation (NFV) Release 3; Management and Orchestration; Architecture enhancement for Security Management Specification
	5. 3GPP – Technical Specification Group – Core Network & Terminals
ETSI TR 122 906 V15.0.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Study on IMS based peer-to-peer content distribution services (3GPP TR 22.906 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 122 947 V15.0.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Study on Personal Broadcast Service (PBS) (3GPP TR 22.947 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 122 980 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Network composition feasibility study (3GPP TR 22.980 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 122 982 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Study of Customised Alerting Tone (CAT) requirements (3GPP TR 22.982 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TR 122 988 V15.0.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Study on alternatives to E.164 for Machine-Type Communications (MTC) (3GPP TR 22.988 version 15.0.0 Release 15)

ETSI TS 122 101 V15.7.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Service aspects; Service principles (3GPP TS 22.101 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 122 141 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Presence service; Stage 1 (3GPP TS 22.141 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 142 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Value Added Services (VAS) for Short Message Service (SMS) requirements (3GPP TS 22.142 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 146 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Multimedia Broadcast/Multicast Service (MBMS); Stage 1 (3GPP TS 22.146 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 174 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Push Service; Service aspects; Stage 1 (3GPP TS 22.174 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 220 V15.0.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Service requirements for Home Node B (HNB) and Home eNode B (HeNB) (3GPP TS 22.220 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 243 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Speech recognition framework for automated voice services; Stage 1 (3GPP TS 22.243 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 259 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Service requirements for Personal Network Management (PNM); Stage 1 (3GPP TS 22.259 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 122 368 V15.0.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Service requirements for Machine-Type Communications (MTC); Stage 1 (3GPP TS 22.368 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 123 280 V15.7.0 (2019-07)	LTE; Common functional architecture to support mission critical services; Stage 2 (3GPP TS 23.280 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 123 379 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Functional architecture and information flows to support Mission Critical Push To Talk (MCPTT); Stage 2 (3GPP TS 23.379 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 126 346 V15.4.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Multimedia Broadcast/Multicast Service (MBMS); Protocols and codecs (3GPP TS 26.346 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 133 107 V15.6.0 (2019-07)	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 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 133 108 V15.5.0 (2019-07)	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 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 133 127 V15.2.0 (2019-07)	LTE; 5G; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Lawful Interception (LI) architecture and functions (3GPP TS 33.127 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 133 128 V15.1.0 (2019-07)	LTE; 5G; Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); Security; Protocol and procedures for Lawful Interception (LI);

ETSI TR 138 903 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; Derivation of test tolerances and measurement uncertainty for User Equipment (UE) conformance test cases (3GPP TR 38.903 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TR 138 905 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; Derivation of test points for radio transmission and reception User Equipment (UE) conformance test cases (3GPP TR 38.905 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 129 413 V15.2.0 (2019-07)	5G; Application of the NG Application Protocol (NGAP) to non-3GPP access (3GPP TS 29.413 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 134 108 V15.1.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Common test environments for User Equipment (UE); Conformance testing (3GPP TS 34.108 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-1 V15.2.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 34.123-1 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-1 V15.3.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 34.123-1 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-2 V15.2.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Implementation conformance statement (ICS) proforma specification (3GPP TS 34.123-2 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-3 V15.1.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 34.123-3 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 134 123-3 V15.2.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 34.123-3 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 134 229-1 V14.7.0 (2019-07)	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 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 34.229-1 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 134 229-1 V15.0.0 (2019-07)	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 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 34.229-1 version 15.0.0 Release 15)
ETSI TS 134 229-2 V14.7.0 (2019-07)	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 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 134 229-2 V15.0.1 (2019-07)	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 15.0.1 Release 15)
ETSI TS 136 101 V13.16.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 13.16.0 Release 13)
ETSI TS 136 101 V14.12.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 14.12.0 Release 14)

ETSI TS 136 101 V15.7.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio transmission and reception (3GPP TS 36.101 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 136 104 V15.7.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 36.104 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 136 133 V13.16.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 13.16.0 Release 13)
ETSI TS 136 133 V14.12.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 14.12.0 Release 14)
ETSI TS 136 133 V15.7.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 36.133 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 136 141 V15.7.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 36.141 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 136 211 V13.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical channels and modulation (3GPP TS 36.211 version 13.11.0 Release 13)
ETSI TS 136 211 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical channels and modulation (3GPP TS 36.211 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 211 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical channels and modulation (3GPP TS 36.211 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 212 V13.9.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Multiplexing and channel coding (3GPP TS 36.212 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 136 212 V14.10.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Multiplexing and channel coding (3GPP TS 36.212 version 14.10.0 Release 14)
ETSI TS 136 212 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Multiplexing and channel coding (3GPP TS 36.212 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 213 V13.14.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 13.14.0 Release 13)
ETSI TS 136 213 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 213 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Physical layer procedures (3GPP TS 36.213 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 300 V14.10.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); Overall description; Stage 2 (3GPP TS 36.300 version 14.10.0 Release 14)
ETSI TS 136 300 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); Overall description; Stage 2 (3GPP TS 36.300 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 304 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) procedures in idle mode (3GPP TS 36.304 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 305 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); Stage 2 functional specification of User Equipment (UE) positioning in E-UTRAN (3GPP TS 36.305 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 306 V13.12.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 13.12.0 Release 13)
ETSI TS 136 306 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 14.11.0 Release 14)

ETSI TS 136 306 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 36.306 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 307 V13.12.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 36.307 version 13.12.0 Release 13)
ETSI TS 136 307 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 36.307 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 321 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 36.321 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 321 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 36.321 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 322 V15.2.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Link Control (RLC) protocol specification (3GPP TS 36.322 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 136 323 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 36.323 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 331 V13.14.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 13.14.0 Release 13)
ETSI TS 136 331 V14.11.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 136 331 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 36.331 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 355 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); LTE Positioning Protocol (LPP) (3GPP TS 36.355 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 413 V14.9.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); S1 Application Protocol (S1AP) (3GPP TS 36.413 version 14.9.0 Release 14)
ETSI TS 136 413 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); S1 Application Protocol (S1AP) (3GPP TS 36.413 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 420 V15.1.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); X2 general aspects and principles (3GPP TS 36.420 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 136 423 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access Network (E-UTRAN); X2 Application Protocol (X2AP) (3GPP TS 36.423 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 136 521-1 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 521-1 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Conformance testing (3GPP TS 36.521-1 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 521-3 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 3: Radio Resource Management (RRM) conformance testing (3GPP TS 36.521-3 version 15.4.0 Release 15)

ETSI TS 136 521-3 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA); User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 3: Radio Resource Management (RRM) conformance testing (3GPP TS 36.521-3 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 523-1 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 36.523-1 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 136 523-1 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol conformance specification (3GPP TS 36.523-1 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 136 523-3 V15.2.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Test suites (3GPP TS 36.523-3 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 136 523-3 V15.3.0 (2019-07)	LTE; Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) and Evolved Packet Core (EPC); User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Test suites (3GPP TS 36.523-3 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 136 579-1 V14.3.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical (MC) services over LTE; Part 1: Common test environment (3GPP TS 36.579-1 version 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 136 579-2 V14.3.0 (2019-07)	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 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 136 579-5 V13.3.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical (MC) services over LTE; Part 5: Abstract test suite (ATS) (3GPP TS 36.579-5 version 13.3.0 Release 13)
ETSI TS 137 104 V15.7.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 37.104 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 137 105 V15.6.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) transmission and reception (3GPP TS 37.105 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 137 113 V15.6.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) Electromagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 37.113 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 137 114 V15.5.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) Electromagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 37.114 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 137 141 V13.12.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 13.12.0 Release 13)
ETSI TS 137 141 V14.10.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 14.10.0 Release 14)
ETSI TS 137 141 V15.7.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; NR, E-UTRA, UTRA and GSM/EDGE; Multi-Standard Radio (MSR) Base Station (BS) conformance testing (3GPP TS 37.141 version 15.7.0 Release 15)

ETSI TS 137 145-1 V13.9.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 137 145-1 V14.7.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 137 145-1 V15.4.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 1: conducted conformance testing (3GPP TS 37.145-1 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 137 145-2 V13.10.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2 version 13.10.0 Release 13)
ETSI TS 137 145-2 V14.8.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 137 145-2 V15.4.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Active Antenna System (AAS) Base Station (BS) conformance testing; Part 2: radiated conformance testing (3GPP TS 37.145-2 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 137 340 V15.6.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; NR; Multi-connectivity; Overall description;
ETSI TS 138 101-1 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 1: Range 1 Standalone (3GPP TS 38.101-1 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 101-2 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 2: Range 2 Standalone (3GPP TS 38.101-2 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 101-3 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 3: Range 1 and Range 2 Interworking operation with other radios (3GPP TS 38.101-3 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 101-4 V15.2.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) radio transmission and reception; Part 4: Performance requirements (3GPP TS 38.101-4 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 104 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Base Station (BS) radio transmission and reception (3GPP TS 38.104 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 113 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Base Station (BS) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) (3GPP TS 38.113 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 133 V15.5.0 (2019-07)	5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 138 133 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Requirements for support of radio resource management (3GPP TS 38.133 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 141-1 V15.2.0 (2019-07)	5G; NR; Base Station (BS) conformance testing Part 1: Conducted conformance testing (3GPP TS 38.141-1 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 141-2 V15.2.0 (2019-07)	5G; NR; Base Station (BS) conformance testing Part 2: Radiated conformance testing (3GPP TS 38.141-2 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 202 V15.5.0 (2019-07)	5G; NR; Services provided by the physical layer (3GPP TS 38.202 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 138 211 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Physical channels and modulation (3GPP TS 38.211 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 212 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Multiplexing and channel coding (3GPP TS 38.212 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 213 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Physical layer procedures for control (3GPP TS 38.213 version 15.6.0 Release 15)

ETSI TS 138 214 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Physical layer procedures for data (3GPP TS 38.214 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 215 V15.5.0 (2019-07)	5G; NR; Physical layer measurements (3GPP TS 38.215 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 138 300 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Overall description; Stage-2 (3GPP TS 38.300 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 304 V15.4.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) procedures in idle mode and in RRC Inactive state (3GPP TS 38.304 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 305 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG Radio Access Network (NG-RAN); Stage 2 functional specification of User Equipment (UE) positioning in NG-RAN (3GPP TS 38.305 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 306 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) radio access capabilities (3GPP TS 38.306 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 307 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; Requirements on User Equipments (UEs) supporting a release-independent frequency band (3GPP TS 38.307 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 138 321 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Medium Access Control (MAC) protocol specification (3GPP TS 38.321 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 323 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Packet Data Convergence Protocol (PDCP) specification (3GPP TS 38.323 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 331 V15.6.0 (2019-07)	5G; NR; Radio Resource Control (RRC); Protocol specification (3GPP TS 38.331 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 401 V15.6.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; Architecture description (3GPP TS 38.401 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 412 V15.2.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; NG signalling transport (3GPP TS 38.412 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 413 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; NG Application Protocol (NGAP) (3GPP TS 38.413 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 414 V15.2.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; NG data transport (3GPP TS 38.414 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 423 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; Xn Application Protocol (XnAP) (3GPP TS 38.423 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 424 V15.2.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; Xn data transport (3GPP TS 38.424 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 138 425 V15.6.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; NR user plane protocol (3GPP TS 38.425 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 460 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; E1 general aspects and principles (3GPP TS 38.460 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 462 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; E1 signalling transport (3GPP TS 38.462 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 463 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; E1 Application Protocol (E1AP) (3GPP TS 38.463 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 470 V15.6.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; F1 general aspects and principles (3GPP TS 38.470 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 472 V15.4.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; F1 signalling transport (3GPP TS 38.472 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 473 V15.6.0 (2019-07)	5G; NG-RAN; F1 Application Protocol (F1AP) (3GPP TS 38.473 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 138 508-1 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Common test environment (3GPP TS 38.508-1 version 15.4.0 Release 15)

ETSI TS 138 508-2 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Common Implementation Conformance Statement (ICS) proforma (3GPP TS 38.508-2 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 509 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; Special conformance testing functions for User Equipment (UE) (3GPP TS 38.509 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 521-1 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 1: Range 1 standalone (3GPP TS 38.521-1 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 138 521-2 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 2: Range 2 standalone (3GPP TS 38.521-2 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 138 521-3 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 3: Range 1 and Range 2 Interworking operation with other radios (3GPP TS 38.521-3 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 138 521-4 V15.1.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio transmission and reception; Part 4: Performance (3GPP TS 38.521-4 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 138 522 V15.3.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Applicability of radio transmission, radio reception and radio resource management test cases (3GPP TS 38.522 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 138 523-1 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 1: Protocol (3GPP TS 38.523-1 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 523-2 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 2: Applicability of protocol test cases (3GPP TS 38.523-2 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 523-3 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5GS; User Equipment (UE) conformance specification; Part 3: Protocol Test Suites (3GPP TS 38.523-3 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 138 533 V15.1.0 (2019-07)	5G; NR; User Equipment (UE) conformance specification; Radio Resource Management (RRM) (3GPP TS 38.533 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 145 008 V13.10.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Radio subsystem link control (3GPP TS 45.008 version 13.10.0 Release 13)
ETSI TS 145 008 V14.8.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Radio subsystem link control (3GPP TS 45.008 version 14.8.0 Release 14)
ETSI TS 145 008 V15.4.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); GSM/EDGE Radio subsystem link control (3GPP TS 45.008 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 151 010-1 V13.8.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 1: Conformance specification (3GPP TS 51.010-1 version 13.8.0 Release 13)
ETSI TS 151 010-1 V13.9.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 1: Conformance specification (3GPP TS 51.010-1 version 13.9.0 Release 13)
ETSI TS 151 010-2 V13.11.0 (2019-07)	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 13.11.0 Release 13)
ETSI TS 151 010-5 V10.19.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Mobile Station (MS) conformance specification; Part 5: Inter-Radio-Access-Technology (RAT) (GERAN / UTRAN) interaction Abstract Test Suite (ATS) (3GPP TS 51.010-5 version 10.19.0 Release 10)
ETSI TS 124 281 V14.7.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 14.7.0 Release 14)

ETSI TS 124 281 V15.5.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.281 version 15.5.0 Release 15)
ETSI TS 124 282 V14.7.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Data (MCDData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 124 282 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Data (MCDData) signalling control; Protocol specification (3GPP TS 24.282 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 124 301 V15.7.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for Evolved Packet System (EPS); Stage 3 (3GPP TS 24.301 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 124 302 V15.7.0 (2019-07)	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 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 124 379 V13.13.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 13.13.0 Release 13)
ETSI TS 124 379 V14.10.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 14.10.0 Release 14)
ETSI TS 124 379 V15.6.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Push To Talk (MCPTT) call control; Protocol specification (3GPP TS 24.379 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 124 424 V15.2.0 (2019-07)	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 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 124 501 V15.4.0 (2019-07)	5G; Non-Access-Stratum (NAS) protocol for 5G System (5GS); Stage 3 (3GPP TS 24.501 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 502 V15.4.0 (2019-07)	5G; Access to the 3GPP 5G Core Network (5GCN) via non-3GPP access networks (3GPP TS 24.502 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 526 V15.3.0 (2019-07)	5G; User Equipment (UE) policies for 5G System (5GS); Stage 3 (3GPP TS 24.526 version 15.3.0 Release 15)
ETSI TS 124 581 V14.6.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 14.6.0 Release 14)
ETSI TS 124 581 V15.4.0 (2019-07)	LTE; Mission Critical Video (MCVideo) media plane control; Protocol specification (3GPP TS 24.581 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 124 623 V14.3.0 (2019-07)	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 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 124 623 V15.1.0 (2019-07) -	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 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 127 007 V15.6.0 (2019-07)	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 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 116 V14.4.0 (2019-07)	LTE; Representational state transfer over xMB reference point between content provider and BM-SC (3GPP TS 29.116 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 129 116 V15.1.0 (2019-07)	LTE; Representational state transfer over xMB reference point between content provider and BM-SC (3GPP TS 29.116 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 122 V15.4.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; 5G; T8 reference point for Northbound APIs (3GPP TS 29.122 version 15.4.0 Release 15)

ETSI TS 129 155 V13.5.0 (2019-07)	LTE; Traffic steering control; Representational State Transfer (REST) over St reference point (3GPP TS 29.155 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 129 155 V14.4.0 (2019-07)	LTE; Traffic steering control; Representational State Transfer (REST) over St reference point (3GPP TS 29.155 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 129 155 V15.1.0 (2019-07)	LTE; Traffic steering control; Representational State Transfer (REST) over St reference point (3GPP TS 29.155 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 163 V14.12.0 (2019-07)	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 14.12.0 Release 14)
ETSI TS 129 163 V15.7.0 (2019-07)	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 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 129 165 V14.11.0 (2019-07)	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 14.11.0 Release 14)
ETSI TS 129 165 V15.8.0 (2019-07)	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 15.8.0 Release 15)
ETSI TS 129 212 V11.19.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 11.19.0 Release 11)
ETSI TS 129 212 V12.14.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 12.14.0 Release 12)
ETSI TS 129 212 V13.13.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 13.13.0 Release 13)
ETSI TS 129 212 V14.10.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 14.10.0 Release 14)
ETSI TS 129 212 V15.7.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and Charging Control (PCC); Reference points (3GPP TS 29.212 version 15.7.0 Release 15)
ETSI TS 129 219 V11.8.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control: Spending limit reporting over Sy reference point (3GPP TS 29.219 version 11.8.0 Release 11)
ETSI TS 129 219 V12.4.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control: Spending limit reporting over Sy reference point (3GPP TS 29.219 version 12.4.0 Release 12)
ETSI TS 129 219 V13.5.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control: Spending limit reporting over Sy reference point (3GPP TS 29.219 version 13.5.0 Release 13)
ETSI TS 129 219 V14.3.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control: Spending limit reporting over Sy reference point (3GPP TS 29.219 version 14.3.0 Release 14)

ETSI TS 129 219 V15.2.0 (2019-07)	Digital cellular telecommunications system (Phase 2+) (GSM); Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Policy and charging control: Spending limit reporting over Sy reference point (3GPP TS 29.219 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 222 V15.4.0 (2019-07)	5G; Common API Framework for 3GPP Northbound APIs (3GPP TS 29.222 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 250 V14.3.0 (2019-07)	LTE; Nu reference point between SCEF and PFDF for sponsored data connectivity (3GPP TS 29.250 version 14.3.0 Release 14)
ETSI TS 129 250 V15.1.0 (2019-07)	LTE; Nu reference point between SCEF and PFDF for sponsored data connectivity (3GPP TS 29.250 version 15.1.0 Release 15)
ETSI TS 129 251 V14.4.0 (2019-07)	LTE; Gw and Gwn reference point for sponsored data connectivity (3GPP TS 29.251 version 14.4.0 Release 14)
ETSI TS 129 251 V15.2.0 (2019-07)	LTE; Gw and Gwn reference point for sponsored data connectivity (3GPP TS 29.251 version 15.2.0 Release 15)
ETSI TS 129 292 V14.7.0 (2019-07)	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 14.7.0 Release 14)
ETSI TS 129 292 V15.4.0 (2019-07)	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 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 468 V14.5.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Group Communication System Enablers for LTE (GCSE_LTE); MB2 reference point; Stage 3 (3GPP TS 29.468 version 14.5.0 Release 14)
ETSI TS 129 468 V15.6.0 (2019-07)	Universal Mobile Telecommunications System (UMTS); LTE; Group Communication System Enablers for LTE (GCSE_LTE); MB2 reference point; Stage 3 (3GPP TS 29.468 version 15.6.0 Release 15)
ETSI TS 129 507 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Access and Mobility Policy Control Service; Stage 3 (3GPP TS 29.507 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 508 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Session Management Event Exposure Service; Stage 3 (3GPP TS 29.508 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 512 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Session Management Policy Control Service; Stage 3 (3GPP TS 29.512 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 513 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Policy and Charging Control signalling flows and QoS parameter mapping; Stage 3 (3GPP TS 29.513 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 514 V15.4.0 (2019-07)	5G; 5G System; Policy Authorization Service; Stage 3 (3GPP TS 29.514 version 15.4.0 Release 15)
ETSI TS 129 561 V15.2.0 (2019-07)	5G; 5G System; Interworking between 5G Network and external Data Networks; Stage 3 (3GPP TS 29.561 version 15.2.0 Release 15)
6. SCP – Smart Card Platform	
ETSI TS 102 223 V13.4.0 (2019-07)	Smart Cards; Card Application Toolkit (CAT) (Release 13)
ETSI TS 102 223 V14.3.0 (2019-07)	Smart Cards; Card Application Toolkit (CAT) (Release 14)
ETSI TS 102 223 V15.3.0 (2019-07)	Smart Cards; Card Application Toolkit (CAT) (Release 15)

Међународна стандардизација



Међународна организација за стандардизацију (ISO)

Стандарди објављени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
	1. JTC 1 – Information technology
ISO/IEC TR 11801-9907:2019	Information technology – Generic cabling systems for customer premises – Part 9907: Title missing
ISO/IEC 29192-7:2019	Information security – Lightweight cryptography – Part 7: Broadcast authentication protocols
ISO/IEC 15938-15:2019	Information technology – Multimedia content description interface – Part 15: Compact descriptors for video analysis
ISO/IEC 19566-5:2019	Information technologies – JPEG systems – Part 5: JPEG universal metadata box format (JUMBF)
ISO/IEC 19566-6:2019	Information technologies – JPEG systems – Part 6: JPEG 360
ISO/IEC 23000-21:2019	Information technology – Multimedia application format (MPEG-A) – Part 21: Visual identity management application format
ISO/IEC 23001-13:2019	Information technology – MPEG systems technologies – Part 13: Media orchestration
ISO/IEC 23092-1:2019	Information technology – Genomic information representation – Part 1: Transport and storage of genomic information
ISO/IEC TR 19583-1:2019	Information technology – Concepts and usage of metadata – Part 1: Metadata concepts
ISO/IEC TR 20000-7:2019	Information technology – Service management – Part 7: Guidance on the integration and correlation of ISO/IEC 20000-1:2018 to ISO 9001:2015 and ISO/IEC 27001:2013
ISO/IEC/IEEE 8802-1CM:2019	Telecommunications and information exchange between information technology systems – Requirements for local and metropolitan area networks – Part 1CM: Time-sensitive networking for fronthaul
ISO/IEC 25020:2019	Systems and software engineering – Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) – Quality measurement framework
ISO/IEC TR 33018:2019	Information technology – Process assessment – Guidance for assessor competency
ISO/IEC/IEEE 15289:2019	Systems and software engineering – Content of life-cycle information items (documentation)
ISO/IEC/IEEE 21839:2019	Systems and software engineering – System of systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system
ISO/IEC/IEEE 21841:2019	Systems and software engineering – Taxonomy of systems of systems
ISO/IEC/IEEE 42020:2019	Software, systems and enterprise – Architecture processes
ISO/IEC/IEEE 42030:2019	Software, systems and enterprise – Architecture evaluation framework

ISO 3269:2019	2. TC 2 – Fasteners Fasteners – Acceptance inspection
ISO 21053:2019	3. TC 5 – Ferrous metal pipes and metallic fittings Life cycle analysis and recycling of ductile iron pipes for water applications
ISO 1762:2019	4. TC 6 – Paper, board and pulps Paper, board, pulps and cellulose nanomaterials – Determination of residue (ash content) on ignition at 525 °C
ISO 12830:2019	Paper, board, pulps and cellulose nanomaterials – Determination of acid-soluble magnesium, calcium, manganese, iron, copper, sodium and potassium
ISO 9089:2019	5. TC 8 – Ships and marine technology Marine structures – Mobile offshore units – Mooring positioning windlasses and winches
ISO 15738:2019	Ships and marine technology – Maritime safety – Gas inflation systems for inflatable life-saving appliances
ISO 19912:2019	Ships and marine technology – Servicing of immersion suits, anti-exposure suits and constant wear suits
ISO 21593:2019	Ships and marine technology – Technical requirements for dry-disconnect/connect couplings for bunkering liquefied natural gas
ISO 25862:2019	Ships and marine technology – Marine magnetic compasses, binnacles and azimuth reading devices
ISO 4960:2019	6. TC 17 – Steel Steel strip, cold-reduced with a mass fraction of carbon over 0,25 %
ISO 6306:2019	Chemical analysis of steel – Order of listing elements in steel standards
ISO 6930:2019	High yield strength steel plates and wide flats for cold forming – Delivery conditions
ISO 10795:2019	7. TC 20 – Aircraft and space vehicles Space systems – Programme management and quality – Vocabulary
ISO 24113:2019	Space systems – Space debris mitigation requirements
ISO 26872:2019	Space systems – Disposal of satellites operating at geosynchronous altitude
ISO 14520-8:2019	8. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting Gaseous fire-extinguishing systems – Physical properties and system design – Part 8: HFC 125 extinguishant
ISO 14520-9:2019	Gaseous fire-extinguishing systems – Physical properties and system design – Part 9: HFC 227ea extinguishant
ISO 14520-10:2019	Gaseous fire-extinguishing systems – Physical properties and system design – Part 10: HFC 23 extinguishant
ISO 16505:2019	9. TC 22 – Road vehicles Road vehicles – Ergonomic and performance aspects of Camera Monitor Systems – Requirements and test procedures
ISO 19072-1:2019	Road vehicles – Connection interface for pyrotechnic devices, two-way and three-way connections – Part 1: Pocket interface definition

ISO 21755-1:2019	Motorcycles – Measurement method for evaporative emissions – Part 1: SHED test procedure
ISO 22241-4:2019	Diesel engines – NO _x reduction agent AUS 32 – Part 4: Refilling interface
ISO 22241-5:2019	Diesel engines – NO _x reduction agent AUS 32 – Part 5: Refilling interface for passenger cars
10. TC 23 – Tractors and machinery for agriculture and forestry	
ISO 8437-1:2019	Snow throwers – Safety requirements and test procedures – Part 1: Terminology and common tests
ISO 8437-2:2019	Snow throwers – Safety requirements and test procedures – Part 2: Pedestrian-controlled snow throwers
ISO 8437-3:2019	Snow throwers – Safety requirements and test procedures – Part 3: Ride-on snow throwers
ISO 8437-4:2019	Snow throwers – Safety requirements and test procedures – Part 4: Additional national and regional requirements
11. TC 24 – Particle characterization including sieving	
ISO 18747-2:2019	Determination of particle density by sedimentation methods – Part 2: Multi-velocity approach
12. TC 25 – Cast irons and pig irons	
ISO 185:2019	Grey cast irons – Classification
13. TC 27 – Solid mineral fuels	
ISO 925:2019	Solid mineral fuels – Determination of carbonate carbon content – Gravimetric method
14. TC 28 – Petroleum products and lubricants	
ISO 3924:2019	Petroleum products – Determination of boiling range distribution – Gas chromatography method
ISO 21493:2019	Petroleum products – Determination of turbidity point and aniline point equivalent
15. TC 31 – Tyres, rims and valves	
ISO 13325:2019	Tyres – Coast-by methods for measurement of tyre-to-road sound emission
16. TC 34 – Food products	
ISO 15216-2:2019	Microbiology of the food chain – Horizontal method for determination of hepatitis A virus and norovirus using real-time RT-PCR – Part 2: Method for detection
ISO 17059:2019	Oilseeds – Extraction of oil and preparation of methyl esters of triglyceride fatty acids for analysis by gas chromatography (rapid method)
ISO 17410:2019	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the enumeration of psychrotrophic microorganisms
17. TC 35 – Paints and varnishes	
ISO 2808:2019	Paints and varnishes – Determination of film thickness
ISO 22518:2019	Paints and varnishes – Determination of solvents in water-thinnable coating materials – Gas-chromatographic method

ISO 22557:2019	Paints and varnishes – Scratch test using a spring-loaded pen
ISO 22969:2019	Paints and varnishes – Determination of solar reflectance
ISO 23496:2019	Determination of pH value – Reference buffer solutions for the calibration of pH measuring equipment
ISO 23497:2019	Determination of pH value – Technical buffer solutions for the calibration of technical measuring installations
ISO/TR 22770:2019	Preparation of steel substrates before application of paints and related products – Analytical colorimetry method to support visual assessment of surface preparation grades
	18. TC 36 – Cinematography
ISO 4241:2019	Cinematography – Projection film leader (time-based), trailer and cue marks – Specifications
	19. TC 37 – Terminology and other language and content resources
ISO 24622-2:2019	Language resource management – Component metadata infrastructure (CMDI) – Part 2: Component metadata specification language
	20. TC 38 – Textiles
ISO 2307:2019	Fibre ropes – Determination of certain physical and mechanical properties
ISO 9554:2019	Fibre ropes – General specifications
	21. TC 39 – Machine tools
ISO 14955-4:2019	Machine tools – Environmental evaluation of machine tools – Part 4: Principles for measuring metal-forming machine tools and laser processing machine tools with respect to energy efficiency
	22. TC 42 – Photography
ISO 18949:2019	Imaging materials – Reflection colour photographic prints – Method for testing stability under low humidity conditions
ISO 20954-1:2019	Digital cameras – Measurement method for image stabilization performance – Part 1: Optical systems
ISO/TS 19567-2:2019	Photography – Digital cameras – Part 2: Texture analysis using stochastic pattern
ISO/TS 21139-21:2019	Permanence and durability of commercial prints – Part 21: In-window display – Light and ozone stability
	23. TC 43 – Acoustics
ISO 5130:2019	Acoustics – Measurements of sound pressure level emitted by stationary road vehicles
ISO 17208-2:2019	Underwater acoustics – Quantities and procedures for description and measurement of underwater sound from ships – Part 2: Determination of source levels from deep water measurements
	24. TC 44 – Welding and allied processes
ISO 3821:2019	Gas welding equipment – Rubber hoses for welding, cutting and allied processes
ISO 15614-1:2017/Amd 1:2019	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys – Amendment 1
ISO 18592:2019	Resistance welding – Destructive testing of welds – Method for the fatigue testing of multi-spot-welded specimens

25. TC 45 – Rubber and rubber products	
ISO 813:2019	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of adhesion to a rigid substrate – 90 degree peel method
ISO 1403:2019	Rubber hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications – Specification
ISO 1656:2019	Rubber, raw natural, and rubber latex, natural – Determination of nitrogen content
ISO 2285:2019	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of tension set under constant elongation, and of tension set, elongation and creep under constant tensile load
ISO 5893:2019	Rubber and plastics test equipment – Tensile, flexural and compression types (constant rate of traverse) – Specification
ISO 8013:2019	Rubber, vulcanized – Determination of creep in compression or shear
ISO 14309:2019	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of volume and/or surface resistivity
ISO 19013-1:2019	Rubber hoses and tubing for fuel circuits for internal combustion engines – Specification – Part 1: Diesel fuels
ISO 20163:2019	Vulcanized rubber – Determination of free sulfur by gas chromatography (GC) and high performance liquid chromatography (HPLC)
26. TC 46 – Information and documentation	
ISO 21110:2019	Information and documentation – Emergency preparedness and response
27. TC 61 – Plastics	
ISO 527-1:2019	Plastics – Determination of tensile properties – Part 1: General principles
ISO 4577:2019	Plastics – Polypropylene and propylene-copolymers – Determination of thermal oxidative stability in air – Oven method
ISO 11833-1:2019	Plastics – Unplasticized poly(vinyl chloride) sheets – Part 1: Types, dimensions and characteristics for sheets of thickness not less than 1 mm
ISO 11907-1:2019	Plastics – Smoke generation – Determination of the corrosivity of fire effluents – Part 1: General concepts and applicability
ISO 11963:2019	Plastics – Polycarbonate sheets – Types, dimensions and characteristics
ISO 20144:2019	Fibre-reinforced plastic composites – Standard qualification plan (SQP) for composite materials, including reduced qualification plan (RQP) and extended qualification plan (EQP) schemes
ISO 21970-1:2019	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 1: Designation system and basis for specifications
ISO 21970-2:2019	Plastics – Polyketone (PK) moulding and extrusion materials – Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties
ISO 22631:2019	Adhesives – Test methods for adhesives for floor and wall coverings – Peel test
ISO 22632:2019	Adhesives – Test methods for adhesives for floor and wall coverings – Shear test
ISO 22633:2019	Adhesives – Test methods for adhesives for floor coverings and wall coverings – Determination of the dimensional changes of a linoleum floor covering in contact with an adhesive
ISO 22635:2019	Adhesives – Test methods for adhesives for plastic or rubber floor coverings or wall coverings – Determination of dimensional changes after accelerated ageing

ISO 22637:2019	Adhesives – Test of adhesive for floor covering – Determination of the electrical resistance of adhesive films and composites
	28. TC 67 – Materials, equipment and offshore structures for petroleum, petrochemical and natural gas industries
ISO 13679:2019	Petroleum and natural gas industries – Procedures for testing casing and tubing connections
ISO 19901-9:2019	Petroleum and natural gas industries – Specific requirements for offshore structures – Part 9: Structural integrity management
ISO 19906:2019	Petroleum and natural gas industries – Arctic offshore structures
ISO 20074:2019	Petroleum and natural gas industry – Pipeline transportation systems – Geological hazard risk management for onshore pipeline
	29. TC 70 – Internal combustion engines
ISO 8178-9:2019	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
	30. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete
ISO 10406-3:2019	Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete – Test methods – Part 3: CFRP strips
ISO 21914:2019	Test methods for fibre-reinforced cementitious composites – Bending moment – Curvature curve by four-point bending test
	31. TC 79 – Light metals and their alloys
ISO 20260:2019	Magnesium and magnesium alloys – Determination of mercury
	32. TC 87 – Cork
ISO 2386:2019	Packed cork – Virgin cork, raw reproduction cork, burnt cork, boiled reproduction cork and raw cork waste – Determination of moisture content
	33. TC 91 – Surface active agents
ISO 21264:2019	Surface active agents – Detergents – Determination of alkylphenol ethoxylates
	34. TC 92 – Fire safety
ISO 26367-1:2019	Guidelines for assessing the adverse environmental impact of fire effluents – Part 1: General
	35. TC 108 – Mechanical vibration, shock and condition monitoring
ISO 10813-2:2019	Vibration-generating machines – Guidance for selection – Part 2: Equipment for dynamic structural testing
	36. TC 112 – Vacuum technology
ISO 3529-1:2019	Vacuum technology – Vocabulary – Part 1: General terms
	37. TC 115 – Pumps
ISO 20361:2019	Liquid pumps and pumps units – Noise test code – Grades 2 and 3 of accuracy

ISO 15115:2019	38. TC 120 – Leather Leather – Vocabulary
ISO 5356-2:2012/Amd 1:2019	39. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment Anaesthetic and respiratory equipment – Conical connectors – Part 2: Screw-threaded weight-bearing connectors – Amendment 1
ISO 19223:2019	Lung ventilators and related equipment – Vocabulary and semantics
ISO 22015:2019	40. TC 122 – Packaging Packaging – Accessible design – Handling and manipulation
ISO 13939:2019	41. TC 123 – Plain bearings Foil bearings – Performance testing of foil journal bearings – Testing of static load capacity, friction coefficient and lifetime
ISO 8454:2007/Amd 2:2019	42. TC 126 – Tobacco and tobacco products Cigarettes – Determination of carbon monoxide in the vapour phase of cigarette smoke – NDIR method – Amendment 2
ISO 2965:2019	Materials used as cigarette papers, filter plug wrap and filter joining paper, including materials having a discrete or oriented permeable zone and materials with bands of differing permeability – Determination of air permeability
ISO 10362-1:2019	Cigarettes – Determination of water in total particulate matter from the mainstream smoke – Part 1: Gas-chromatographic method
ISO 20193:2019	Tobacco and tobacco products – Determination of the width of the strands of cut tobacco
ISO 17757:2019	43. TC 127 – Earth-moving machinery Earth-moving machinery and mining – Autonomous and semi-autonomous machine system safety
ISO 21812-1:2019	44. TC 130 – Graphic technology Graphic technology – Print product metadata for PDF files – Part 1: Architecture and core requirements for metadata
ISO 4399:2019	45. TC 131 – Fluid power systems Fluid power systems and components – Connectors and associated components – Nominal pressures
ISO 4409:2019	Hydraulic fluid power – Positive-displacement pumps, motors and integral transmissions – Methods of testing and presenting basic steady state performance
ISO 5783:2019	Hydraulic fluid power – Code for identification of valve mounting surfaces and cartridge valve cavities
ISO 12718:2019	46. TC 135 – Non-destructive testing Non-destructive testing – Eddy current testing – Vocabulary
ISO 9407:2019	47. TC 137 – Footwear sizing designations and marking systems Footwear sizing – Mondopoint system of sizing and marking

	48. TC 138 – Plastics pipes, fittings and valves for the transport of fluids
ISO 7685:2019	Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes – Determination of initial ring stiffness
ISO 9624:2019	Thermoplastics piping systems for fluids under pressure – Flange adapters and loose backing flanges – Mating dimensions
ISO 16135:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Ball valves of thermoplastics materials – Amendment 1
ISO 16136:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Butterfly valves of thermoplastics materials – Amendment 1
ISO 16137:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Check valves of thermoplastics materials – Amendment 1
ISO 16138:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Diaphragm valves of thermoplastics materials – Amendment 1
ISO 16139:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Gate valves of thermoplastics materials – Amendment 1
ISO 21787:2006/Amd 1:2019	Industrial valves – Globe valves of thermoplastics materials – Amendment 1
	49. TC 142 – Cleaning equipment for air and other gases
ISO 15714:2019	Method of evaluating the UV dose to airborne microorganisms transiting in-duct ultraviolet germicidal irradiation devices
	50. TC 145 – Graphical symbols
ISO 7000:2019	Graphical symbols for use on equipment – Registered symbols
ISO 7010:2019	Graphical symbols – Safety colours and safety signs – Registered safety signs
	51. TC 146 – Air quality
ISO 16000-40:2019	Indoor air – Part 40: Indoor air quality management system
	52. TC 147 – Water quality
ISO 5815-1:2019	Water quality – Determination of biochemical oxygen demand after n days (BOD _n) – Part 1: Dilution and seeding method with allylthiourea addition
	53. TC 150 – Implants for surgery
ISO 22622:2019	Implants for surgery – Wear of total ankle-joint prostheses – Loading and displacement parameters for wear-testing machines with load or displacement control and corresponding environmental conditions for test
	54. TC 157 – Non-systemic contraceptives and STI barrier prophylactics
ISO 19351:2019	Fallopian rings – Requirements and test methods
	55. TC 158 – Analysis of gases
ISO 19229:2019	Gas analysis – Purity analysis and the treatment of purity data
	56. TC 159 – Ergonomics
ISO 9241-210:2019	Ergonomics of human-system interaction – Part 210: Human-centred design for interactive systems

ISO 20064:2019	57. TC 164 – Mechanical testing of metals Metallic materials – Steel – Method of test for the determination of brittle crack arrest toughness, Kca
ISO 8600-3:2019	58. TC 172 – Optics and photonics Endoscopes – Medical endoscopes and endotherapy devices – Part 3: Determination of field of view and direction of view of endoscopes with optics
ISO/TR 14999-2:2019	Optics and photonics – Interferometric measurement of optical elements and optical systems – Part 2: Measurement and evaluation techniques
ISO 11494:2019	59. TC 174 – Jewellery Jewellery and precious metals – Determination of platinum in platinum alloys – ICP-OES method using an internal standard element
ISO 11495:2019	Jewellery and precious metals – Determination of palladium in palladium alloys – ICP-OES method using an internal standard element
ISO 19976-1:2019	60. TC 183 – Copper, lead, zinc and nickel ores and concentrates Copper, lead and zinc sulfide concentrates – Determination of cadmium – Part 1: Flame atomic absorption spectrometric method
ISO 19976-2:2019	Copper, lead and zinc sulfide concentrates – Determination of cadmium – Part 2: Acid digestion and inductively coupled plasma atomic emission spectrometric method
ISO 17573-1:2019	61. TC 204 – Intelligent transport systems Electronic fee collection – System architecture for vehicle-related tolling – Part 1: Reference model
ISO 21219-18:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 18: Traffic flow and prediction application (TPEG2-TFP)
ISO 21219-2:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 2: UML modelling rules (TPEG2-UMR)
ISO 21219-3:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 3: UML to binary conversion rules (TPEG2-UBCR)
ISO 21219-4:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 4: UML to XML conversion rules
ISO 21219-5:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 5: Service framework (TPEG2-SFW)
ISO 21219-6:2019	Intelligent transport systems – Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) – Part 6: Message management container (TPEG2-MMC)
ISO/TR 21735:2019	Intelligent transport systems – Framework architecture for plug and play (PnP) functionality in vehicles utilizing nomadic devices
ISO 27447:2019	62. TC 206 – Fine ceramics Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) – Test method for antibacterial activity of semiconducting photocatalytic materials

ISO 19162:2019	63. TC 211 – Geographic information/Geomatics Geographic information – Well-known text representation of coordinate reference systems
ISO/TS 20914:2019	64. TC 212 – Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems Medical laboratories – Practical guidance for the estimation of measurement uncertainty
ISO 12381:2019	65. TC 215 – Health informatics Health informatics – Explicit time-related expressions for healthcare-specific problems
ISO/TR 14872:2019	Health informatics – Identification of medicinal products – Core principles for maintenance of identifiers and terms
ISO/TS 22558:2019	Health informatics – Classification of traditional Chinese medicine data sets
ISO 17700:2019	66. TC 216 – Footwear Footwear – Test methods for upper components and insoles – Colour fastness to rubbing and bleeding
ISO 5323:2019	67. TC 218 – Timber Wood flooring and parquet – Vocabulary
ISO 24334:2019	68. TC 219 – Floor coverings Laminate floor coverings – Determination of locking strength for mechanically assembled panels
ISO 13437:2019	69. TC 221 – Geosynthetics Geosynthetics – Installing and retrieving samples in the field for durability assessment
ISO 46001:2019	70. TC 224 – Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems – Quality criteria of the service and performance indicators Water efficiency management systems – Requirements with guidance for use
ISO 10143:2019	71. TC 226 – Materials for the production of primary aluminium Carbonaceous materials for the production of aluminium – Calcined coke for electrodes – Determination of the electrical resistivity of granules
ISO 23028:2019	Aluminium oxide primarily used for the production of aluminium – Preparation and storage of test samples
ISO 787-13:2019	72. TC 256 – Pigments, dyestuffs and extenders General methods of test for pigments and extenders – Part 13: Determination of water-soluble sulphates, chlorides and nitrates
ISO 787-15:2019	General methods of test for pigments and extenders – Part 15: Comparison of resistance to light of coloured pigments of similar types
ISO/ASTM 52902:2019	73. TC 261 – Additive manufacturing Additive manufacturing – Test artifacts – Geometric capability assessment of additive manufacturing systems

ISO/ASTM 52911-1:2019	Additive manufacturing – Design – Part 1: Laser-based powder bed fusion of metals
	74. TC 279 – Innovation management
ISO 56002:2019	Innovation management – Innovation management system – Guidance
	75. TC 281 – Fine bubble technology
ISO 23016-2:2019	Fine bubble technology – Agricultural applications – Part 2: Test method for evaluating the promotion of the germination of barley seeds
	76. TC 282 – Water reuse
ISO 20468-2:2019	Guidelines for performance evaluation of treatment technologies for water reuse systems – Part 2: Methodology to evaluate performance of treatment systems on the basis of greenhouse gas emissions
	77. TC 299 – Robotics
IEC 80601-2-77:2019	Medical electrical equipment – Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment
IEC 80601-2-78:2019	Medical electrical equipment – Part 2-78: Particular requirements for basic safety and essential performance of medical robots for rehabilitation, assessment, compensation or alleviation

Нацрти стандарда на јавној расправи од јула 2019. године

Институт за стандардизацију Србије је пуноправни члан Међународне организације за стандардизацију (ISO) и у раду техничких комитета ове организације учествује као пуноправни члан или посматрач. Без обзира на врсту чланства у техничким комитетима ове организације, јавност у нашој земљи може да учествује у јавној расправи о нацртима међународних стандарда. Стога се позивају све заинтересоване стране да у року од 2 месеца, рачунајући од наведеног датума почетка јавне расправе, доставе своје примедбе Институту како би надлежне комисије за стандарде и сродне документе могле да их размотре и упуте ISO-у. Примедбе се достављају на интернет-адресу Информационог центра: infocentar@iss.rs, на обрасцу који можете наћи [овде](#). Нацрти се могу бесплатно прегледати у стандардотеци Института или наручити у продавници Института.

Ознака стандарда	Наслов на енглеском	Почетак јавне расправе
	1. JTC 1 – Information technology	
ISO/IEC 19772:2009/DAmD 1	Information technology – Security techniques – Authenticated encryption – Amendment 1	2019-07-15
ISO/IEC 23008-2/DAmD 1	Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 2: High efficiency video coding – Amendment 1: Additional supplemental enhancement information	2019-07-10
ISO/IEC 23009-5:2017/DAmD 1	Information technology – Dynamic adaptive streaming over HTTP (DASH) – Part 5: Server and network assisted DASH (SAND) – Amendment 1: Improvements on SAND messages	2019-07-09
ISO/IEC 30105-3:2016/DAmD 1	Information technology – IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes – Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM) – Amendment 1	2019-07-31
ISO/IEC DIS 15938-16	Information technology – Multimedia content description interface – Part 16: Conformance and reference software for compact descriptors for video analysis	2019-07-18
ISO/IEC DIS 19989-1	Information technology – Security techniques – Criteria and methodology for security evaluation of biometric systems – Part 1: Framework	2019-07-10
ISO/IEC DIS 20547-3.2	Information technology – Big data reference architecture – Part 3: Reference architecture	2019-07-05
ISO/IEC DIS 20897-1	Security requirements and test methods for physically unclonable functions for generating non-stored security parameters – Part 1: Security requirements	2019-07-31
ISO/IEC DIS 21838-1	Information technology – Top-level ontologies (TLO) – Part 1: Requirements	2019-07-16
ISO/IEC DIS 21838-2	Information technology – Top-level ontologies (TLO) – Part 2: Basic Formal Ontology (BFO)	2019-07-16
ISO/IEC DIS 23093-1	Information technology – Internet of media things – Part 1: Architecture	2019-07-11
ISO/IEC DIS 29184	Information technology – Online privacy notices and consent	2019-07-04

ISO/DIS 31800	2. PC 318 – Community scale resource oriented sanitation treatment systems	2019-07-10
	Faecal sludge treatment units – Energy independent, prefabricated, community-scale, resource recovery units – Safety and performance requirements	
ISO 15241:2012/DAmD 1	3. TC 4 – Rolling bearings	2019-07-31
	Rolling bearings – Symbols for physical quantities – Amendment 1	
ISO/DIS 13733	4. TC 8 – Ships and marine technology	2019-07-08
	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Universal fairleads with upper roller	
ISO/DIS 13742	Ships and marine technology – Ship's mooring and towing fittings – Universal fairleads without upper roller	2019-07-10
ISO/DIS 21963	Ships and marine technology – Marine environment protection – Tank and piping systems for facilitating 5 ppm oil water separation	2019-07-10
ISO/DIS 22252	Manned submersibles – Breathing air supply and carbon dioxide adsorption – Design requirements	2019-07-16
ISO/DIS 7240-3	5. TC 21 – Equipment for fire protection and fire fighting	2019-07-30
	Fire detection and alarm systems – Part 3: Audible alarm devices	
ISO/DIS 21111-1	6. TC 22 – Road vehicles	2019-07-08
	Road vehicles – In-vehicle Ethernet – Part 1: General information and definitions	
ISO/DIS 21111-2	Road vehicles – In-vehicle Ethernet – Part 2: Common physical entity requirements	2019-07-08
ISO/DIS 21111-3	Road vehicles – In-vehicle Ethernet – Part 3: Optical 1-Gbit/s physical entity requirements and conformance test plan	2019-07-08
ISO/DIS 21308-2	Road vehicles – Product data exchange between chassis and bodywork manufacturers (BEP) – Part 2: Dimensional bodywork exchange parameters	2019-07-04
ISO/DIS 21308-3	Road vehicles – Product data exchange between chassis and bodywork manufacturers (BEP) – Part 3: General, mass and administrative exchange parameters	2019-07-04
ISO/DIS 8092-5	Road vehicles – Connections for on-board electrical wiring harnesses – Part 5: Test methods and general performance requirements for wiring harness connector operation	2019-07-15
ISO/DIS 13319-1	7. TC 24 – Particle characterization including sieving	2019-07-10
	Determination of particle size distribution – Electrical sensing zone method – Part 1: Aperture/orifice tube method	

ISO/DIS 15900	Determination of particle size distribution – Differential electrical mobility analysis for aerosol particles	2019-07-08
8. TC 31 – Tyres, rims and valves		
ISO/DIS 20911	Radio frequency identification (RFID) tyre tags – Tyre attachment classification	2019-07-05
ISO/DIS 20912	Conformance test methods for RFID enabled tyres	2019-07-05
9. TC 34 – Food products		
ISO 6579-1:2017/DAmD 1	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella – Part 1: Detection of Salmonella spp. – Amendment 1: Broader range of incubation temperatures, amendment to the status of Annex D and correction of the composition of MSRV and SC	2019-07-08
ISO/DIS 23349	Animal and vegetable fats and oils – Determination of sterols and stanols in foods and dietary supplements containing added phytosterols	2019-07-23
10. TC 38 – Textiles		
ISO/DIS 105-B06	Textiles – Tests for colour fastness – Part B06: Colour fastness and ageing to artificial light at high temperatures: Xenon arc fading lamp test	2019-07-22
ISO/DIS 12945-1	Textiles – Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 1: Pilling box method	2019-07-09
ISO/DIS 12945-2	Textiles – Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 2: Modified Martindale method	2019-07-09
ISO/DIS 12945-3	Textiles – Determination of the fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 3: Random tumble pilling method	2019-07-09
ISO/DIS 12945-4	Textiles – Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting – Part 4: Assessment of pilling, fuzzing or matting by visual analysis	2019-07-09
ISO/DIS 22744-1.2	Textiles and textile product – Determination of organotin compounds – Part 1: Derivatisation method using gas chromatography	2019-07-22
11. TC 43 – Acoustics		
ISO/DIS 2922	Acoustics – Measurement of airborne sound emitted by vessels on inland waterways and harbours	2019-07-23
ISO/DIS 12999-2	Acoustics – Determination and application of measurement uncertainties in building acoustics – Part 2: Sound absorption	2019-07-11
12. TC 45 – Rubber and rubber products		
ISO/DIS 36	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of adhesion to textile fabrics	2019-07-22
ISO/DIS 289-2	Rubber, unvulcanized – Determinations using a shearing-disc viscometer – Part 2: Determination of pre-vulcanization characteristics	2019-07-22

ISO/DIS 506	Rubber latex, natural, concentrate – Determination of volatile fatty acid number	2019-07-25
ISO/DIS 1432	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of low-temperature stiffening (Gehman test)	2019-07-25
ISO/DIS 4664-3	Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of dynamic properties – Part 3: Glass transition temperature (T _g)	2019-07-18
ISO/DIS 11193-1	Single-use medical examination gloves – Part 1: Specification for gloves made from rubber latex or rubber solution	2019-07-10
ISO/DIS 15671	Rubber and rubber products – Determination of total sulfur content using an automatic analyser	2019-07-09
ISO/DIS 21490	Rubber and rubber products – Determination of 2-Mercaptobenzothiazole content by high performance liquid chromatography (HPLC)	2019-07-15
ISO/DIS 22843	Rubber bands – General requirements and test methods	2019-07-04
ISO/DIS 23075	Vulcanized rubbers – Determination of antidegradants by high-performance liquid chromatography	2019-07-15
13. TC 58 – Gas cylinders		
ISO/DIS 23088	Gas cylinders – Periodic inspection and testing of welded steel pressure drums – Capacities up to 1 000 l	2019-07-11
14. TC 59 – Buildings and civil engineering works		
ISO/DIS 19650-5	Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) – Information management using building information modelling – Part 5: security-minded approach to information management	2019-07-05
15. TC 61 – Plastics		
ISO/DIS 10352	Fibre-reinforced plastics – Moulding compounds and prepreps – Determination of mass per unit area and fibre mass per unit area	2019-07-08
ISO/DIS 22403	Plastics – Assessment of the inherent aerobic biodegradability and environmental safety of non-floating materials exposed to marine inocula under laboratory and mesophilic conditions – Test methods and requirements	2019-07-31
16. TC 69 – Applications of statistical methods		
ISO/DIS 7870-9	Control charts – Part 9: Control charts for autocorrelated processes	2019-07-09
ISO/DIS 22514-3	Statistical methods in process management – Capability and performance – Part 3: Machine performance studies for measured data on discrete parts	2019-07-17

ISO/DIS 20290-1	17. TC 71 – Concrete, reinforced concrete and pre-stressed concrete	
	Aggregates for concrete – Test methods for mechanical and physical properties – Part 1: Determination of bulk density, particle density, particle mass-per-volume and water absorption	2019-07-17
ISO/DIS 10896-1	18. TC 110 – Industrial trucks	
	Rough-terrain trucks – Safety requirements and verification – Part 1: Variable-reach trucks	2019-07-05
ISO/DIS 23676	Rough-terrain trucks – Operator training – Content and methods	2019-07-22
ISO/DIS 80601-2-67	19. TC 121 – Anaesthetic and respiratory equipment	
	Medical electrical equipment – Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment	2019-07-25
ISO/DIS 80601-2-69	Medical electrical equipment – Part 2-69: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment	2019-07-25
ISO/DIS 22980	20. TC 126 – Tobacco and tobacco products	
	Tobacco – Determination of the Content of Total alkaloids as Nicotine – Continuous-Flow Analysis Method using KSCN/DCIC	2019-07-11
ISO/DIS 23309	21. TC 131 – Fluid power systems	
	Hydraulic fluid power systems – Assembled systems – Methods of cleaning lines by flushing	2019-07-15
ISO/DIS 24496	22. TC 136 – Furniture	
	Office furniture – Office chairs – Methods for the determination of dimensions	2019-07-22
ISO/DIS 5667-10	23. TC 147 – Water quality	
	Water quality – Sampling – Part 10: Guidance on sampling of waste water	2019-07-04
ISO/DIS 22017	Water quality – Guidance for rapid radioactivity measurements in nuclear or radiological emergency situation	2019-07-09
ISO/DIS 7524	24. TC 155 – Nickel and nickel alloys	
	Ferronickel – Determination of carbon content – Infrared absorption method after combustion in an induction furnace (routine method)	2019-07-22
ISO/DIS 7526	Ferronickels – Determination of sulfur content – Infra-red absorption method after combustion in an induction furnace [Routine method]	2019-07-22
ISO/DIS 7539-10	25. TC 156 – Corrosion of metals and alloys	
	Corrosion of metals and alloys – Stress corrosion testing – Part 10: Reverse U-bend method	2019-07-22

ISO/DIS 9241-110	26. TC 159 – Ergonomics	
	Ergonomics of human-system interaction – Part 110: Interaction principles	2019-07-23
ISO/DIS 9229	27. TC 163 – Thermal performance and energy use in the built environment	
	Thermal insulation – Vocabulary	2019-07-22
ISO 18674-3:2017/DAmD 1	28. TC 182 – Geotechnics	
	Geotechnical investigation and testing – Geotechnical monitoring by field instrumentation – Part 3: Measurement of displacements across a line: Inclimeters – Amendment 1	2019-07-10
ISO/DIS 18674-4	Geotechnical investigation and testing – Geotechnical monitoring by field instrumentation – Part 4: Measurement of pore water pressure: Piezometers	2019-07-17
ISO/DIS 22475-1.2	Geotechnical investigation and testing – Sampling of soil, rock and ground water – Part 1: Technical principles	2019-07-22
ISO/DIS 23952	29. TC 184 – Automation systems and integration	
	Quality information framework (QIF) – An integrated model of manufacturing quality information	2019-07-22
ISO/DIS 23411	30. TC 188 – Small craft	
	Small craft – Steering wheels	2019-07-04
ISO/DIS 15643	31. TC 195 – Building construction machinery and equipment	
	Road construction and maintenance equipment – Bituminous binder sprayers and binder sprayers/chipping spreaders – Terminology and commercial specifications	2019-07-25
ISO 14906:2018/DAmD 1	32. TC 204 – Intelligent transport systems	
	Electronic fee collection – Application interface definition for dedicated short-range communication – Amendment 1	2019-07-08
ISO/DIS 14907-1	Electronic fee collection – Test procedures for user and fixed equipment – Part 1: Description of test procedures	2019-07-08
ISO/DIS 17572-4	Intelligent transport systems (ITS) – Location referencing for geographic databases – Part 4: Precise relative location references (precise relative profile)	2019-07-18
ISO/DIS 20530	Intelligent transport systems – Information for emergency service support via personal ITS station – General requirements and technical definition	2019-07-30
ISO/DIS 14053	33. TC 207 – Environmental management	
	Environmental management – Material flow cost accounting – Guidance for practical implementation in SMEs	2019-07-16

ISO 25178-72:2017/DAmD 1	34. TC 213 – Dimensional and geometrical product specifications and verification	
	Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Areal – Part 72: XML file format x3p – Amendment 1	2019-07-09
ISO/DIS 21393	35. TC 215 – Health informatics	
	Health informatics – Omics Markup Language (OML)	2019-07-16
ISO/DIS 18861	36. TC 217 – Cosmetics	
	Cosmetics – Sun protection test methods – Water resistance – Percentage of water resistance	2019-07-31
ISO/DIS 11638	37. TC 219 – Floor coverings	
	Resilient floor coverings – Heterogeneous poly(vinyl chloride) flooring on foam – Specification	2019-07-04
ISO/DIS 18167		
	Textile floor coverings – Installation practices – General	2019-07-16
ISO/DIS 21902	38. TC 228 – Tourism and related services	
	Tourism and related services – Accessible tourism for all – Requirements and recommendations	2019-07-11
ISO/DIS 22525		
	Tourism and related services – Medical tourism – Service requirements	2019-07-10
ISO/DIS 22283	39. TC 249 – Traditional chinese medicine	
	Traditional Chinese medicine – Determination of Aflatoxins in natural products by LC-FLD	2019-07-23
ISO/DIS 3262-1	40. TC 256 – Pigments, dyestuffs and extenders	
	Extenders – specifications and methods of test – Part 1: Introduction and general test methods	2019-07-10
ISO/DIS 20468-3	41. TC 282 – Water reuse	
	Guidelines for performance evaluation of treatment technologies for water reuse systems – Part 3: Ozone treatment technology	2019-07-17
ISO/DIS 18219-2	42. IULTCS – International Union of Leather Technologists and Chemists Societies	
	Leather – Determination of chlorinated hydrocarbons in leather – Part 2: Chromatographic method for middle-chain chlorinated paraffins (MCCP)	2019-07-02

Међународна електротехничка комисија (IEC)

Стандарди објављени у јулу 2019. године

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

Ознака стандарда	Наслов на енглеском
IEC GUIDE 104:2019	1. ACOS – ???? The preparation of safety publications and the use of basic safety publications and group safety publications
	2. JTC 1 – Information technology SC 7 – Software engineering ISO/IEC/IEEE 15289:2019 Systems and software engineering – Content of life-cycle information items (documentation) ISO/IEC/IEEE 21839:2019 Systems and software engineering – System of systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system ISO/IEC/IEEE 21841:2019 Systems and software engineering – Taxonomy of systems of systems ISO/IEC 25020:2019 Systems and software engineering – Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) – Quality measurement framework ISO/IEC TR 33018:2019 Information technology – Process assessment – Guidance for assessor competency ISO/IEC/IEEE 42020:2019 Software, systems and enterprise – Architecture processes ISO/IEC/IEEE 42030:2019 Software, systems and enterprise – Architecture evaluation framework SC 25 – Interconnection of information technology equipment ISO/IEC TR 11801-9907:2019 Information technology – Generic cabling for customer premises – Part 9907: Specifications for direct attach cabling ISO/IEC 14543-5-102:2019 PRV Information technology – Home electronic system (HES) architecture – Part 5-102: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 – Remote universal management profile ISO/IEC 15067-3-3:2019 PRV Information technology – Home electronic system (HES) application model – Part 3-3: Model of a system of interacting energy management agents (EMAs) for demand-response energy management ISO/IEC TR 29106:2007 + AMD1:2012 + AMD2:2019 CSV Information technology – Generic cabling – Introduction to the MICE environmental classification ISO/IEC TR 29106:2007/AMD2:2019 Amendment 2 – Information technology – Generic cabling – Introduction to the MICE environmental classification SC 27 – IT security techniques ISO/IEC 29192-7:2019 Information security – Lightweight cryptography – Part 7: Broadcast authentication protocols

	SC 29 – Coding of audio, picture, multimedia and hypermedia information
ISO/IEC 15938-15:2019	Information technology – Multimedia content description interface – Part 15: Compact descriptors for video analysis
ISO/IEC 19566-5:2019	Information technologies – JPEG systems – Part 5: JPEG universal metadata box format (JUMBF)
ISO/IEC 19566-6:2019	Information technologies – JPEG systems – Part 6: JPEG 360
ISO/IEC 23000-21:2019	Information technology – Multimedia application format (MPEG-A) – Part 21: Visual identity management application format
ISO/IEC 23001-13:2019	Information technology – MPEG systems technologies – Part 13: Media orchestration
ISO/IEC 23008-3:2019/ AMD1:2019	Amendment 1 – Information technology – High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments – Part 3: 3D audio – Audio metadata enhancements
ISO/IEC 23092-1:2019	Information technology – Genomic information representation – Part 1: Transport and storage of genomic information
	SC 32 – Data management services
ISO/IEC TR 19583-1:2019	Information technology – Concepts and usage of metadata – Part 1: Metadata concepts
	SC 40 – IT Service Management and IT Governance
ISO/IEC TR 20000-7:2019	Information technology – Service management – Part 7: Guidance on the integration and correlation of ISO/IEC 20000-1:2018 to ISO 9001:2015 and ISO/IEC 27001:2013
	3. TA 20 – Analogue and digital audio
IEC 62760:2016 + AMD1:2019 CSV	Audio reproduction method for normalized loudness level
IEC 62760:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Audio reproduction method for normalized loudness level
	4. TC 9 – Electrical equipment and systems for railways
IEC 62290-3:2019 PRV	Railway applications – Urban guided transport management and command/control systems – Part 3: System requirements specification
IEC 62597:2019	Magnetic field levels generated by electronic and electrical apparatus in the railway environment with respect to human exposure – Measurement procedures
	5. TC 20 – Electric cables
IEC 62125:2019 PRV	Environmental considerations specific to insulated electrical power and control cables
	6. TC 21 – Secondary cells and batteries
IEC 60095-6:2019 PRV	Lead-acid starter batteries – Part 6: Batteries for micro-cycle applications
IEC 60095-7:2019 PRV	Lead-acid starter batteries – Part 7: General requirements and methods of test for motorcycle batteries
	7. TC 22 – Power electronic systems and equipment
	SC 22F – Power electronics for electrical transmission and distribution systems
IEC TR 62757:2015 + AMD1:2019 CSV	Fire prevention measures on converters for high-voltage direct current (HVDC) systems, static var compensators (SVC) and flexible AC transmission systems (FACTS) and their valve halls

IEC TR 62757:2015/AMD1:2019	Amendment 1 – Fire prevention measures on converters for high-voltage direct current (HVDC) systems, static var compensators (SVC) and flexible AC transmission systems (FACTS) and their valve halls
	8. TC 23 – Electrical accessories
	SC 23A – Cable management systems
IEC 61950:2019 PRV	Cable management systems – Specifications for extra-heavy-duty electrical steel conduit fittings and accessories
	9. TC 34 – Lamps and related equipment
IEC TR 63037:2019 RLV	Electrical interface specifications for self ballasted lamps and controlgear in phase-cut dimmed lighting systems
IEC TR 63037:2019	Electrical interface specifications for self ballasted lamps and controlgear in phase-cut dimmed lighting systems
	SC 34B – Lamp caps and holders
IEC 60061:2019 DB	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – 12-month subscription to online database comprising all parts of IEC 60061.
IEC 60061-1:1969/AMD59:2019	Amendment 59 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 1: Lamp caps
IEC 60061-3:1969/AMD56:2019	Amendment 56 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges
	10. TC 40 – Capacitors and resistors for electronic equipment
IEC 60539-2:2019 RLV	Directly heated negative temperature coefficient thermistors – Part 2: Sectional specification – Surface mount negative temperature coefficient thermistors
IEC 60539-2:2019	Directly heated negative temperature coefficient thermistors – Part 2: Sectional specification – Surface mount negative temperature coefficient thermistors
	11. TC 45 – Nuclear instrumentation
	SC 45B – Radiation protection instrumentation
IEC 61563:2019	Radiation protection instrumentation – Equipment for measuring the activity concentration of gamma-emitting radionuclides in foodstuffs
IEC TR 61577-5:2019	Radiation protection instrumentation – Radon and radon decay product measuring instruments – Part 5: General properties of radon and radon decay products and their measurement methods
	12. TC 46 – Cables, wires, waveguides, R.F. connectors, R.F. and microwave passive components and accessories
	SC 46F – R.F. and microwave passive components
IEC 61169-24:2019 RLV	Radio-frequency connectors – Part 24: Sectional specification – Radio frequency coaxial connectors with screw coupling, typically for use in 75 Ω cable networks (type F)
IEC 61169-24:2019	Radio-frequency connectors – Part 24: Sectional specification – Radio frequency coaxial connectors with screw coupling, typically for use in 75 Ω cable networks (type F)

IEC 62830-6:2019	13. TC 47 – Semiconductor devices Semiconductor devices – Semiconductor devices for energy harvesting and generation – Part 6: Test and evaluation methods for vertical contact mode triboelectric energy harvesting devices
IEC 61333:2019	14. TC 51 – Magnetic components and ferrite materials Marking on ferrite cores
IEC 60851-5/AMD2:2019 PRV	15. TC 55 – Winding wires Amendment 2 – Winding wires – Test methods – Part 5: Electrical properties
IEC 80601-2-77:2019	16. TC 62 – Electrical equipment in medical practice SC 62D – Electromedical equipment Medical electrical equipment – Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment
IEC 80601-2-78:2019	Medical electrical equipment – Part 2-78: Particular requirements for basic safety and essential performance of medical robots for rehabilitation, assessment, compensation or alleviation
IEC 60364-7-701:2019 PRV	17. TC 64 – Electrical installations and protection against electric shock Low-voltage electrical installations – Part 7-701: Requirements for special installations or locations – Locations containing a bath or shower
IEC 61482-1-1:2019	18. TC 78 – Live working Live working – Protective clothing against the thermal hazards of an electric arc – Part 1-1: Test methods – Method 1: Determination of the arc rating (ELIM, ATPV and/or EBT) of clothing materials and of protective clothing using an open arc
IEC 61097-6:2005 + AMD1:2011 + AMD2:2019 CSV	19. TC 80 – Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 6: Narrowband direct-printing telegraph equipment for the reception of navigational and meteorological warnings and urgent information to ships (NAVTEX)
IEC 61097-6:2005/AMD2:2019	Amendment 2 – Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 6: Narrowband direct-printing telegraph equipment for the reception of navigational and meteorological warnings and urgent information to ships (NAVTEX)
IEC 61097-16:2019	Global maritime distress and safety system (GMDSS) – Part 16: Ship earth stations operating in mobile-satellite systems recognized for use in the GMDSS – Operational and performance requirements, methods of testing and required test results
IEC 62858:2019 PRV	20. TC 81 – Lightning protection Lightning density based on lightning location systems (LLS) – General principles
IEC TR 63228:2019	21. TC 82 – Solar photovoltaic energy systems Measurement protocols for photovoltaic devices based on organic, dye-sensitized or perovskite materials

	22. TC 85 – Measuring equipment for electrical and electromagnetic quantities
IEC 61557-1:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 1: General requirements
IEC 61557-1:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 1: General requirements
IEC 61557-2:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 2: Insulation resistance
IEC 61557-2:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 2: Insulation resistance
IEC 61557-3:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 3: Loop impedance
IEC 61557-3:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 3: Loop impedance
IEC 61557-4:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 4: Resistance of earth connection and equipotential bonding
IEC 61557-4:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 4: Resistance of earth connection and equipotential bonding
IEC 61557-5:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 5: Resistance to earth
IEC 61557-5:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 5: Resistance to earth
IEC 61557-6:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 6: Effectiveness of residual current devices (RCD) in TT, TN and IT systems
IEC 61557-6:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 6: Effectiveness of residual current devices (RCD) in TT, TN and IT systems
IEC 61557-7:2019	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 7: Phase sequence
IEC 61557-7:2019 RLV	Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC – Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures – Part 7: Phase sequence

	23. TC 86 – Fibre optics SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components
IEC 61300-3-54:2019	Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-54: Examinations and measurements – Angular misalignment between ferrule bore axis and ferrule axis for cylindrical ferrules
	SC 86C – Fibre optic systems and active devices
IEC TR 61282-5:2019	Fibre optic communication system design guidelines – Part 5: Accommodation and compensation of chromatic dispersion
IEC TR 61282-14:2019	Fibre optic communication system design guides – Part 14: Determination of the uncertainties of attenuation measurements in fibre plants
IEC TR 61282-14:2019 RLV	Fibre optic communication system design guides – Part 14: Determination of the uncertainties of attenuation measurements in fibre plants
	24. TC 87 – Ultrasonics Ultrasonics – Physiotherapy systems – Field specifications and methods of measurement in the frequency range 20 kHz to 500 kHz
	25. TC 88 – Wind turbines Wind energy generation systems – Part 24: Lightning protection
	26. TC 94 – All-or-nothing electrical relays Electromechanical elementary relays – Part 10: Additional functional aspects and safety requirements for high-capacity relays
	27. TC 104 – Environmental conditions, classification and methods of test Environmental testing – Part 2: Tests – ALL PARTS
IEC 60068-2:2019 SER	Amendment 1 – Environmental testing – Part 2-64: Tests – Test Fh: Vibration, broadband random and guidance
IEC 60068-2-64/AMD1:2019 PRV	Environmental testing – Part 2-67: Tests – Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components
IEC 60068-2-67:1995 + AMD1:2019 CSV	Amendment 1 – Environmental testing – Part 2-67: Tests – Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components
	28. TC 107 – Process management for avionics Process management for avionics – Counterfeit prevention – Part 2: Managing electronic components from non-franchised sources
IEC 62668-2:2019	Process management for avionics – Electronics design – Part 1: Electrical signal properties, naming conventions and interface control document (ICD)
IEC TR 63238-1:2019	29. TC 110 – Electronic display devices Touch and interactive displays – Part 12-20: Measurement methods of touch displays – Multi-touch performance

IEC 62430:2019 PRV	30. TC 111 – Environmental standardization for electrical and electronic products and systems Environmentally conscious design (ECD) – Principles, requirements and guidance
IEC 62841-3-4:2016 + AMD1:2019 CSV	31. TC 116 – Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders
IEC 62841-3-4:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders
IEC 62899-502-2:2019	32. TC 119 – Printed Electronics Printed electronics – Part 502-2: Quality assessment – Organic light emitting diode (OLED) elements – Combined mechanical and environmental stress test methods for flexible OLED elements
IEC 62899-101:2019 PRV	Printed electronics – Part 101: Terminology – Vocabulary
IEC 60947:2019 SER	33. TC 121 – Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage SC 121A – Low-voltage switchgear and controlgear Low-voltage switchgear and controlgear – ALL PARTS
IEC 60947-2:2016 + AMD1:2019 CSV	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 2: Circuit-breakers
IEC 60947-2:2016/AMD1:2019	Amendment 1 – Low-voltage switchgear and controlgear – Part 2: Circuit-breakers
IEC 60947-5-2:2019 PRV	Low-voltage switchgear and controlgear – Part 5-2: Control circuit devices and switching elements – Proximity switches
IEC 62026-2:2008 + AMD1:2019 CSV	Low-voltage switchgear and controlgear – Controller-device interfaces (CDIs) – Part 2: Actuator sensor interface (AS-i)
IEC 62026-2:2008/AMD1:2019	Amendment 1 – Low-voltage switchgear and controlgear – Controller-device interfaces (CDIs) – Part 2: Actuator sensor interface (AS-i)

Нацрти стандарда на јавној расправи од јула 2019. године

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

Наслов	Почетак јавне расправе
1. CISPR – International special committee on radio interference CIS/F – Interference relating to household appliances tools, lighting equipment and similar apparatus	
CISPR 14-1/AMD1/FRAG1 ED6: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2019-07-26
CISPR 14-1/AMD1/FRAG4 ED6: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2019-07-26
CISPR 14-1/AMD1/FRAG5 ED6: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 1: Emission	2019-07-26
CISPR 14-2/AMD1/FRAG3 ED2: Fragment 3 of Amendment 1: Electromagnetic compatibility – Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus – Part 2: Immunity – Product family standard	2019-07-26
2. TC 2 – Rotating machinery	
IEC 60034-5 ED5: Rotating electrical machines – Part 5: Degrees of protection provided by the integral design of rotating electrical machines (IP code) – Classification	2019-07-05
3. TC 14 – Power transformers	
IEC 60076-24 ED1: Power transformers – Part 24: Specification of Voltage Regulating Distribution Transformers (VRDT)	2019-07-26
4. TC 27 – Industrial electroheating and electromagnetic processing	
IEC 60519-8 ED3: Safety in Installations for electroheating and electromagnetic processing – Part 8: Particular requirements for electrosag remelting furnaces	2019-07-26
5. TC 31 – Equipment for explosive atmospheres SC 31J – Classification of hazardous areas and installation requirements	
IEC 60079-10-1 ED3: Explosive atmospheres – Part 10-1: Classification of areas – Explosive gas atmospheres	2019-07-26
6. TC 34 – Lamps and related equipment SC 34B – Lamp caps and holders	
IEC 60061-2/AMD56 ED3: Amendment 56 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 2: Lampholders	2019-07-26
IEC 60061-3/AMD58 ED3: Amendment 58 – Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety – Part 3: Gauges	2019-07-26

7. TC 45 – Nuclear instrumentation

SC 45A – Instrumentation and control of nuclear facilities

IEC/IEEE 60980-344 ED1: Nuclear facilities – Equipment important to safety – Seismic qualification 2019-07-05

8. TC 46 – Cables, wires, waveguides, R.F. connectors, R.F. and microwave passive components and accessories

IEC 62153-4-9/AMD1 ED2: Metallic cables and other passive components test methods – Part 4 – 9: Electromagnetic compatibility (EMC) – Coupling attenuation of screened balanced cables, triaxial method Amendment 1: Measuring the screening effectiveness of unscreened single or multiple balanced pairs 2019-07-19

SC 46A – Coaxial cables

IEC 61196-6-2 ED2: Coaxial communication cables – Part 6-2: Detail specification for 75-4 type CATV drop cables 2019-07-05

IEC 61196-6-3 ED2: Coaxial communication cables – Part 6-3: Detail specification for type 75-5 CATV drop cables 2019-07-05

IEC 61196-6-4 ED2: Coaxial communication cables – Part 6-4: Detail specification for 75-7 type CATV drop cables 2019-07-05

9. TC 47 – Semiconductor devices

IEC 60749-15 ED3: Semiconductor devices – Mechanical and climatic test methods – Part 15: Resistance to soldering temperature for through-hole mounted devices 2019-07-05

IEC 62830-7 ED1: Semiconductor devices – Semiconductor devices for energy harvesting and generation – Part 7- Linear sliding mode triboelectric energy harvesting 2019-07-19

SC 47F – Micro-electromechanical systems

IEC 62047-37 ED1: Semiconductor devices – Micro-electromechanical devices – Part 37: Environmental test methods of MEMS piezoelectric thin films for sensor application 2019-07-19

10. TC 49 – Piezoelectric, dielectric and electrostatic devices and associated materials for frequency control, selection and detection

IEC 63155 ED1: Guidelines for the measurement method of power durability for surface acoustic wave (SAW) and bulk acoustic wave (BAW) devices in radio frequency (RF) applications. 2019-07-05

11. TC 55 – Winding wires

IEC 60317-27-1 ED1: Specifications for particular types of winding wires – Part 27-1: Paper tape covered round copper wire 2019-07-26

IEC 60317-27-2 ED1: Specifications for particular types of winding wires – Part 27-2: Paper tape covered round aluminum wire 2019-07-26

IEC 60317-27-4 ED1: Specifications for particular types of winding wires – Part 27-4: Paper tape covered rectangular aluminum wire 2019-07-26

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

IEC 62488-3 ED1: Power line communication systems for power utility applications – Part 3: Digital Power Line Carrier (DPLC) terminals and hybrid ADPLC terminals 2019-07-05

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

IEC 63252 ED1: Energy consumption of vending machines 2019-07-19

14. TC 62 – Electrical equipment in medical practice**SC 62B – Diagnostic imaging equipment**

IEC 60522-1 ED1: Medical electrical equipment – Diagnostics X-Rays– Part 1: Determination of quality equivalent filtration and permanent filtration 2019-07-26

SC 62C – Equipment for radiotherapy, nuclear medicine and radiation dosimetry

IEC 63073-1 ED1: Dedicated Radionuclide Imaging Devices – Characteristics and Test Conditions – Part 1: Cardiac SPECT 2019-07-12

SC 62D – Electromedical equipment

ISO 80601-2-67 ED2: Medical electrical equipment – Part 2-67: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen-conserving equipment 2019-07-26

15. TC 65 – Industrial-process measurement, control and automation**SC 65C – Industrial networks**

IEC 62657-4 ED1: Industrial communication networks – Wireless communication networks – Part 4: Coexistence management with central coordination of wireless applications 2019-07-19

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

IEC 60793-2-40 ED5: Optical fibres – Part 2-40: Product specifications – Sectional specification for category A4 multimode fibres 2019-07-12

SC 86B – Fibre optic interconnecting devices and passive components

IEC 61300-3-55 ED1: Fibre optic interconnecting devices and passive components – Basic test and measurement procedures – Part 3-55:Examinations and measurements – Polarisation extinction ratio and keying accuracy of polarisation maintaining, passive, optical components 2019-07-05

17. TC 100 – Audio, video and multimedia systems and equipment**TA 20 – Analogue and digital audio**

IEC 60098 ED4: Analogue audio disk records and reproducing equipment 2019-07-19

18. TC 112 – Evaluation and qualification of electrical insulating materials and systems

IEC 61857-33 ED1: Electrical insulation systems – Procedures for thermal evaluation – Part 33: Multifactor evaluation with increased factors at elevated temperature 2019-07-05

IEC 61857-41 ED1: Electrical insulation systems – Procedures for thermal evaluation – Part 41: Specific requirements for electrical insulation systems for use in dry-type high-voltage transformers with operating voltages of 1kV and above 2019-07-26

19. TC 119 – Printed Electronics

IEC 62899-202-4 ED1: Printed electronics – Part 202-4: Materials – Conductive ink – Measurement methods for properties of stretchable printed layers(conductive and insulating) 2019-07-12

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

IEC 60947-4-3 ED3: Low-voltage switchgear and controlgear – Part 4-3: Contactors and motor-starters – Semiconductor controllers and semiconductor contactors for non-motor loads 2019-07-26

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
